## ANEXO A

## (NORMATIVO) LISTA DE ADITIVOS ALIMENTARIOS PERMITIDOS

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
01.1.3		Suero de mantequilla líquido (natural/simple)					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
CLORURO DE MAGNESIO	511	ВРМ	FDA 184.1426	Agente de retención de color, agentes en- durecedores, estabi- lizadores.			
ÓXIDO NITROSO	942	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antioxidantes, espumantes, gases de envasado, propulsores.			
NITRÓGENO	941	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Propelente.			

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
01.1.4	Bebidas	Bebidas lácteas saborizadas y/o fermentadas (p. ej., leche con chocolate, cacao, ponche de huevo, yogur para beber, bebidas a base de suero)					
Denominación del Aditivo	Número INS	l (mg/L o mg/kg o l					
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.			
CARAMELO I- CARAMELO PURO CÁUSTICO	150ª	ВРМ	FDA 73.85	Colorante.			
CURCUMINA OLEORRESINA TUMÉRICA	100i 100ii	ВРМ	FDA 73.600	Colorante.			

FOSFATOS	339ii	ВРМ	FDA 182.6290	Reguladores de la aci- dez, emulsionantes, sales emulsionantes, humectantes, secues- trantes, estabilizado- res, espesantes.	
GLICÓSIDOS DE ESTEVIOL	960	BPM	FDA GRAS NO- TICE GRN 278	Edulcorante.	
GOMA GUAR	412	0.6%	FDA 184.1339	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
HEXAMETAFOSFATO DE SODIO	452i	ВРМ	FDA 182.6760	Reguladores de la aci- dez, emulsionantes, sales emulsionantes, humectantes, leudan- tes, secuestrantes, estabilizadores, espe- santes.	
PECTINAS (AMIDADA Y NO AMIDADA)	440	BPM	FDA 184.1588	Emulsificante, estabilizador, espesante.	

216

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
01.2	Productos lácteos fermentados y cuajados (naturales / simples)						
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
DEXTRINAS, ALMIDÓN TOS- TADO	1400	BPM	FDA 184.1277	Sustancias inertes, emulsionantes, estabilizadores, espesantes.			
NITRÓGENO	941	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Espumantes, gases de envasado, propulsores.			

Número de la Categoría			Categoría de A	Alimento			
01.2.1	Leches fermentadas (simples)						
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.			
ANTOCIANINAS, EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIA- NINA)	163	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.			
CITRATO TRISÓDICO	331iii	1 500	FDA 184.1751	Reguladores de la aci- dez, emulsionantes, sales emulsionantes, secuestrantes, estabili- zadores.			
EXTRACTO DE BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160b (i)	ВРМ	FDA 73.30	Colorantes naturales.			

PIMARICINA (NATAMICINA)	235	BPM	FDA 172.155	Sustancias conservadoras.			
Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
01.2.1.1	Lech	Leches fermentadas (simples) no tratadas térmicamente después de la fermentación					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ÓXIDO NITROSO	942	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antioxidantes, espumantes, gases de envasado, propulsores.			
Número de la Categoría		Categoría de Alimento					

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
01.3.2		Blanqueadores de bebidas					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
CARAMELO I- CARAMELO PURO CÁUSTICO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorante.			
CARAMELO III CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorante.			
CURCUMINA	100iii	BPM	FDA 73.600	Colorante.			

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
01.4.1		Nata (crema) pasterizada (natural / simple)					
Denominación del Aditivo	Número INS	l (mg/L o mg/kg o l S l Función l Obse					
CITRATOS DE CALCIO (CITRATO TRICALCICO)	333iii	ВРМ	FDA 184.1195	Reguladores de la aci- dez, sales emulsio- nantes, agentes endurecedores, secuestrantes, estabilizadores.			
CARAMELO I- CARAMELO PURO CÁUSTICO	150 <sup>a</sup>	BPM	FDA 73.85	Colorantes.			
EXTRACTODEBIJA,BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160b	BPM	FDA 73.30	Colorantes.			

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
01.4.2	Natas (ci	Natas (cremas) esterilizadas y UHT, natas (cremas) para batir o batidas y natas (cremas) de contenido de grasa reducido (naturales)					
Denominación del Aditivo	Número INS	Observaciones					
CITRATO TRISÓDICO	331iii	5 000	FDA 184.1751	Reguladores de la aci- dez, emulsionantes, sales emulsionantes.			
CARAMELO I- CARAMELO PURO CÁUSTICO	150ª	BPM	FDA 73.85	Colorantes.			

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
01.4.3		Nata (crema) cuajada (natural / simple)					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorantes.			
CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150d	BPM	FDA 73.85	Colorantes.			

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
01.4.4		Productos análogos a la nata (crema)					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante			
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorantes.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
01.5	Leche en polvo y nata (crema) en polvo y productos análogos en polvo (naturales)						
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ANTOCIANINAS, EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIANINA)	163	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.			
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
01.5.2		Productos análogos a la leche y la nata (crema) en polvo				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.		
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	ВРМ	FDA 73.85	Colorantes.		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento
01.6	Queso y productos análogos

Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
ANTOCIANINAS, EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIA- NINA)	163	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.	
CLORURO CÄLCICO	509	2 000	FDA 184.1193	Agentes endurecedores, estabilizadores, espesantes.	
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorante.	
CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150d	BPM	FDA 73.85	Colorante.	
SORBATOS	200, 201, 202, 203	3 000	FDA 182.3089, 1 8 2 . 3 7 9 5 , 182.90, 182.3225, 182.3640	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
01.6.1		Queso no madurado				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante		
ANTOCIANINAS, EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIA- NINA)	163	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.		
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	BPM	FDA 73.345	Colorantes.		
SILICATO DE ALUMINIO Y SODIO	554	10 000	s Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antiaglutinantes		
SILICATO DE CALCIO Y ALUMINIO (CAOLIN) (SIN- TETICO)	556	10 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antiaglutinantes		
SORBATOS	200, 201, 202, 203	ВРМ	FDA 182.3089, 182.3795, 182.90 1 8 2 . 3 2 2 5 , 182.3640	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
01.6.2		Queso Madurado				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160 b	BPM	FDA 73.30	Colorantes.		

FOSFATOS	338 339i 339ii 340iii 341i 341ii 452i	ВРМ	FDA 182.6215	Agente antiaglomerantee, agente regulador de acidez, antioxidante, adyuvante, agente de retención del color, emulsificante, exaltador del sabor, agente de firmeza, agente de tratamiento de harina, humectante, preservante, agente aglomerante, secuestrante, estabilizador, espesante. leudante/agente leudante.
----------	--	-----	--------------	---

216

Número de la Categoría	Categoría de Alimento				
01.6.2.1		Q	ueso madurado, inc	luida la corteza	
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	BPM	FDA 73.345	Colorante.	
SILICATO DE ALUMINIO Y SODIO	554	10 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antiaglutinantes.	
SILICATO DE CALCIO Y ALUMINIO (CAOLIN) (SIN- TETICO)	556	10 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antiaglutinantes.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
01.6.2.2		Corteza de queso madurado				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
CURCUMINA OLEORRESINA TUMÉRICA	100i 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.		

Número de la Categoría		Categoría de Alimento				
01.6.2.3		Queso en polvo (p	ara reconstitución p	o. ej. para salsas a base o	de queso)	
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
CAROTENOIDES	160a(i), 160a(i- ii)160e, 160f	ВРМ	FDA 73.95 FDA 75.93	Colorantes.		
CAROTENOS, BETA-, VEGE- TALES	160aii	BPM	FDA 73.96	Colorantes.		
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	BPM	FDA 73.30	Colorantes.		
CURCUMA	100ii	BPM	FDA 73.615	Colorante		

EXTRACTO DE PAPRIKA	160c(ii)	BPM	FDA 73.345	Colorante	
SILICATO DE ALUMINIO Y SODIO	554	10 000	Directiva 95/2/CE Anexo IV, pág 40	Antiaglutinantes.	
SILICATO DE CALCIO Y ALUMINIO (CAOLIN) (SIN- TETICO)		10 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antiaglutinantes.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento				
01.6.4					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
CAROTENOIDES	160a(i), 160a(iii) 160e, 160f	ВРМ	FDA 73.95 FDA 75.93	Colorantes.	
CAROTENOS, BETA-, VEGE- TALES	160aii	BPM	FDA 73.96	Colorantes.	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	ВРМ	FDA 73.30	Colorantes.	
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	BPM	FDA 73.345	Colorantes.	
SILICATO DE ALUMINIO Y SODIO	554	10 000	Directiva 95/2/CE Anexo IV, Pág. 40. Otros Adi- tivos Permitidos. Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antiaglutinantes.	
SILICATO DE CALCIO Y ALUMINIO (CAOLIN) (SIN- TETICO)	556	10 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antiaglutinantes.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
01.6.4.1	Queso fundido natural					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	ВРМ	FDA 73.30	Colorantes.		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento
01.6.5	Productos análogos al queso

19-11-2025

Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante	
CAROTENOIDES	160a(i), 160a(iii), 160e, 160f	BPM	FDA 73.95 FDA 75.93	Colorantes.	
CAROTENOS, BETA-, VEGE- TALES	160aii	BPM	FDA 73.96	Colorantes.	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	BPM	FDA 73.30	Colorantes.	
SILICATO DE ALUMINIO Y SODIO	554	10 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antiaglutinantes.	
SILICATO DE CALCIO Y ALUMINIO (CAOLIN) (SIN- TETICO)	556	10 000	.Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antiaglutinantes.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
01.6.6	Queso de proteínas del suero					
Denominación del Aditivo	Número INS	l (mg/L o mg/kg o l = = = = = =   Función   Observaciones				
ANTOCIANINAS, EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIA- NINA)	163	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.		
GOMA GUAR	412	0.8%	FDA 184.1339	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
01.7		Postres lácte	os (como pudines, yo	gur aromatizado o con	fruta)		
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.			
ÁCIDO TANICO	181	400	FDA 184. 1097	Colorantes, emulsionantes, espesantes, estabilizadores.			
CARAMELO II- CARAMELO AL SULFITO	150b	BPM	FDA 73.85	Colorante.			
CURCUMINA OLEORRESINATUMERICA	100i 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorantes.			
EXTRACTO DE SPIRULINA	N/A	BPM	FDA 73.530	Colorante natural.			
PIMARICINA(NATAMICINA)	235	BPM	FDA 172.155	Sustancias conservadoras.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento				
01.8		Suero y productos a base de suero, excluidos los quesos de suero			
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150d	BPM	FDA 73.85	Colorantes.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
02.0		Grasas y aceites y emulsiones grasas				
Denominación del Aditivo	Número INS	l (mg/L o mg/kg o l				
ТВНО	319	200	FDA 172.185	Antioxidantes		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
02.1		Grasas y aceites prácticamente exentos de agua					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
CURCUMINA	100i 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorantes.			
CITRATO TRISÓDICO	331iii	ВРМ	FDA 184.1751	Reguladores de la aci- dez, emulsionantes, sales emulsionantes, secuestrantes, estabili- zadores.			
CITRATOS DE CALCIO	333	ВРМ	FDA 184.1195	Reguladores de la aci- dez, sales emulsionan- tes, agentes endurece- dores, secuestrantes, estabilizantes.			
DEXTRINAS, ALMIDÓN TOSTADO	1400	ВРМ	FDA 184.1277	Sustancias inertes, emulsionantes, estabilizadores, espesantes.			
TARTRATOS	3 3 4; 3 3 5 i, i i; 336i,ii; 337	5 000	FDA 184.1099	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes.			
ТВНО	319	200	FDA 172.185	Antioxidantes.			
TIODIPROPIONATOS	388, 389	200	FDA 182.3109	Antioxidantes.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
02.1.2	Grasas y aceites vegetales						

Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
EXTRACTO DE BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160b	BPM	FDA 73.30	Colorante natural.	
Número de la Categoría			Categoría de	Alimento	
02.1.3		Manteca de cerdo,	sebo, aceite de pesc	ado y otras grasas de ori	gen animal
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
ROJO ALLURA AC	129	500	FDA 74.340	Colorantes.	
EXTRACTO DE BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160b	BPM	FDA 73.30	Colorante natural.	
RIBOFLAVINAS	101i, 101ii	300	FDA 73.450	Colorantes.	
Número de la Categoría			Categoría de	Alimento	
02.1.4	Mezcla	de aceites y/o grasa	ns de origen animal 02.1.	y vegetal. Mezclas de las 3	s categorías 02.1.2 y
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	ВРМ	FDA 73.30	Colorante natural.	
Número de la Categoría			Categoría de	Alimento	
02.2		Emulsione	s grasas, principalm	ente del tipo agua en ac	eite
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
SUCROGLICÉRIDOS	474	10 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011		
Número de la Categoría			Categoría de	Alimento	
02.2.1			Mantequilla	(manteca)	
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
CITRATO TRISÓDICO	331iii	ВРМ	FDA 184.1751	Reguladores de la aci- dez, emulsionantes, sales emulsionantes, secuestrantes, estabili- zadores.	
CITRATOS DE CALCIO (CITRATO TRICALCICO)	333iii	ВРМ	FDA 184.1195	Reguladores de la aci- dez, sales emulsionan- tes, agentes endurece- dores, secuestrantes, estabilizadores.	
CARAMELO I- CARAMELO PURO CÁUSTICO	150ª	BPM	FDA 73.85	Colorantes.	

DEXTRINAS, ALMIDÓN TOSTADO,	1400	ВРМ	FDA 184.1277	Sustancias inertes, emulsionantes, estabi- lizadores, espesantes.	
OXIDO NITROSO	942	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Propelente.	
ROJO ALLURA AC	129	300	FDA 74.340	Colorantes.	
SESQUICARBONATO DE SODIO	500iii	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Reguladores de la acidez, antiaglutinantes, leudantes.	
TARTRACINA	102	300	FDA 82.705	Colorante.	
TARTRATOS (ÁCIDO TARTARICO)	334	ВРМ	FDA 184.1099	Reguladores de la acidez, antioxidantes, acentuadores del sabor, secuestrantes.	
TOCOFEROLES	307a,307b, 307c	150	FDA 184.1890	Antioxidantes.	

19-11-2025

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
02.2.2	Grasas para untar, grasas lácteas para untar y mezclas de grasa para untar				ara untar	
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
CARAMELO I- CARAMELO PURO CÁUSTICO	150 <sup>a</sup>	ВРМ	FDA 73.85	Colorantes.		
CAROTENOIDES	160a(i),160a(ii) 160e,160f	ВРМ	FDA 73.95	Colorantes.		
CITRATO TRISÓDICO	331iii	ВРМ	FDA 184.1751	Reguladores de la aci- dez, emulsionantes, sales emulsionantes, secuestrantes, estabi- lizadores.		
CITRATOS DE CALCIO (CITRATO TRICALCICO)	333iii	ВРМ	FDA 184.1195	Reguladores de la aci- dez, sales emulsionan- tes, agentes endurece- dores, secuestrantes, estabilizadores.		
CURCUMINA	100i	BPM	FDA 73.600	Colorante.		
DEXTRINAS, ALMIDÓN TOSTADO,	1400	BPM	FDA 184.1277	Sustancias inertes, emulsionantes, estabi- lizadores, espesantes.		
EXTRACTO DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	BPM	FDA 73.30	Colorante natural.		
OXIDO NITROSO	942	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Propelente.		
RIBOFLAVINAS	101i, 101ii	300	FDA 73.450	Colorantes.		
ROJO ALLURA AC	129	300	FDA 74.340	Colorantes.		

SESQUICARBONATO DE SODIO	500iii	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Reguladores de la acidez, antiaglutinantes, leudantes.	
SORBATOS	200, 201, 202, 203	ВРМ	FDA 182.3089, FDA 182.3795, FDA 182.3640, FDA 182.3225	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.	
SUCROGLICERIDOS	474	10 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Emulsionantes	
TARTRACINA	102	300	FDA 82.705	Colorante.	
TARTRATOS (ÁCIDO TARTARICO)	334; 335i,ii; 336i,ii; 337	BPM	FDA 184.1099	Reguladores de la aci- dez, antioxidantes, acentuadores del sa- bor, secuestrantes.	
TOCOFEROLES d ALFA TO- COFEROL y dL-alfa	307a, 307c	500	FDA 184.1890	Antioxidantes.	

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
02.3	Emulsiones gra	Emulsiones grasas principalmente del tipo agua en aceite, incluidos los productos a base emulsiones grasas mezclados y/o aromatizados					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.			
EXTRACTO DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	ВРМ	FDA73.30	Colorante natural.			
OLEORRESINADE PAPRIKA	160c	BPM	FDA 73.345	Colorante.			
RIBOFLAVINAS	101i, 101ii 101iii	300	FDA 73.450	Colorantes.			
SUCROGLICÉRIDOS	474	10 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Emulsionantes.			
TARTRATOS (ÁCIDO TAR- TÁRICO)	334	ВРМ	FDA 184.1099	Reguladores de la aci- dez, antioxidantes, acentuadores del sa- bor, secuestrantes.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
02.4	Postres a b	Postres a base de grasas, excluidos los postres lácteos de la categoría de alimentos 01.7				
Denominación del Aditivo	Número INS Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM Legislación de Referencia Función Observacio					
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.		
RIBOFLAVINAS	101i, 101ii	300	FDA 73.450	Colorantes.		
ROJO ALLURA AC	129	300	FDA 74.340	Colorantes.		

SORBATOS	200,201,202,203	1 000	FDA 182.3089 FDA 182.3795 FDA 182.3640 FDA 182.3225	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.	
SUCRALOSA	955	400	FDA 172.831	Edulcorantes.	
SUCROGLICÉRIDOS	474	10 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Emulsionantes.	
TARTRACINA	102	300	FDA 82.705	Colorantes.	

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
03.0		Н	ielos comestibles, in	cluidos los sorbetes			
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.			
ACESULFAME POTÁSICO	950	BPM	FDA 172.800	Acentuadores del aroma, edulcorantes.			
CURCUMINA	100i 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.			
EXTRACTO DE SPIRULINA	N/A	BPM	FDA 73.530	Colorante natural.			
LUTEÍNA	161b	150	UE 1129/2011	Colorante.			
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	BPM	UE 1129/2011	Colorante.			
TAUMATINA	957	5	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Acentuadores del sabor.			

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
04.1.1			Frutas fre	escas			
Denominación del Aditivo	Número INS	l (mg/l o mg/kg o l					
CITRATO TRISÓDICO	331iii	2 000	FDA 184.1751	Reguladores de la aci- dez, emulsionantes, sales emulsionantes, secues- trantes, estabilizadores.			
NITRÓGENO	941	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Espumantes, gases de envasado, propulsores.			
OXIDO NITROSO	942	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Propelente.			

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
04.1.1.2		F	rutas frescas tratac	das en la superficie			
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
CLORURO DE MAGNESIO	511	ВРМ	FDA 184.1426	Agentes de retención de color, agentes en- durecedores, estabili- zadores.			
CARAMELO I- CARAMELO PURO CAÚSTICO	150a	BPM	FDA 73.85	Colorantes.			
DIÓXIDO DE TITANIO	171	10 000	FDA 73.575	Colorante.			
SUCROGLICÉRIDOS	474	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Emulsionantes.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento				
04.1.1.3		Frutas frescas peladas y/o cortadas			
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
ALGA EUCHEUMA ELABO- RADA (CARRAGENINA SEMI REFINADA)	407a	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Incrementadores del volumen, sustancias inertes, emulsionantes, agentes gelificantes, agentes de glaseado, humectantes, estabi- lizadores, espesantes.	

Número de la Categoría		Categoría de Alimento				
04.1.2		Frutas elaboradas				
Denominación del Aditivo	Número INS	l (mg/L o mg/kg o l = = = = = =   Función   Observa				
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.		
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	80 000	FDA 73.85	Colorantes.		
CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150d	ВРМ	FDA 73.85	Colorantes.		

Número de la Categoría		Categoría de Alimento				
04.1.2.1		Frutas congeladas				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	

SORBATOS (ÁCIDO ASCÓR-	300	BPM	Reglamento (UE)	Antioxidantes, sustan-	
BICO, ASCORBATO SÓDICO Y	301		no 1129/2011 de la	cias conservadoras,	
ASCORBATO CALCICO)	301		Comisión, de 11 de	estabilizador.	
			noviembre de 2011		

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
04.1.2.2		Frutas desecadas					
Denominación del Aditivo	Número INS	l (mg/Lo mg/kg o l = s   Función   O					
ANTOCIANINAS, EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIA- NINA)	163	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.			
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	BMP	Reglamento (UE)	Colorante.			
SORBATOS	200 201 202 203	1 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011, pág 27	Antioxidante, sustancia conservadora, estabilizador.			

Número de la Categoría		Categoría de Alimento				
04.1.2.3		Frutas en vinagre, aceite o salmuera				
Denominación del Aditivo	Número INS	l (mg/l. a mg/kg a l				
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	ВМР	Reglamento (UE) No 1129/2011 pág 56	Colorante.		

Número de la Categoría		Categoría de Alimento						
04.1.2.4		Frutas en conserva enlatadas o en frascos (pasterizadas)						
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones			
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	ВМР	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011, pág. 58	Colorante.				
TARTRATOS	3 3 4 ; 3 3 5 i , i i ; 336i,ii; 337	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011 pág. 59	Antiaglutinantes reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes.				

Número de la Categoría			Categoría de A	Alimento	
04.1.2.5			Confituras, jaleas,	mermeladas	
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
CURCUMINA OLEORRESINA TUMÉRICA	100i 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.	
ESTERES DE SORBITAN DE ÁCIDOS GRASOS (LAUREA- TO DE SORBITAN)	493,	25		Emulsionantes, estabi- lizadores.	
LUTEÍNA	161b	100	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	
PECTINAS (AMIDA Y NO AMIDA)	440	ВРМ	no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de	Emulsionantes, agentes gelificantes, agentes de glaseado, estabilizadores, espesantes.	
TARTRATOS (TARTRATO SO- DICO, ÁCIDO TARTÁRICO)	334; 335	ВРМ	no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Reguladores de la acidez, antioxidantes, acentuadores del sabor, secuestrantes, sales emulsionantes, estabilizadores.	
Número de la Categoría			Categoría de A	Alimento	
04.1.2.6				(p. ej. el "chutney"), exc de alimentos 04.1.2.5	luidos los
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160-				
	160c	BPM	CFR 21-FDA 73.345	Colorante.	
Número de la Categoría	1600	BPM			
	1600	BPM	73.345	Alimento	
Número de la Categoría	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Categoría de Frutas con	Alimento	Observaciones
Número de la Categoría 04.1.2.7 Denominación del Aditivo	Número	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o	73.345  Categoría de  Frutas con  Legislación de	Alimento	Observaciones
Número de la Categoría  04.1.2.7  Denominación del Aditivo  CLORURO DE CALCIO  CURCUMINA OLEORRESINA	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	73.345  Categoría de  Frutas con  Legislación de Referencia	Alimento  fitadas  Función  Agente endurecedor, estabilizador, espe-	Observaciones
Número de la Categoría 04.1.2.7	Número INS 509	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM BPM	73.345  Categoría de Frutas con  Legislación de Referencia  FDA 184.1193	Alimento  fitadas  Función  Agente endurecedor, estabilizador, espesante.  Colorante.	Observaciones

04.1.2.8	Preparado	Preparados a base de fruta, incluida la pulpa, los purés, los revestimientos de fruta y la leche de coco						
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones			
BETA CAROTENO	160a(i), 160a(iii)	BPM	FDA 73.95	Colorantes.				
CAROTENOIDES VEGETA- LES	160a(ii)	BPM	FDA 184.1245	Colorantes.				
EXTRACTOS BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160b	100	FDA 73.30	Colorantes.				
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	BPM	CFR 21-FDA 73.345	Colorantes.				
TOCOFEROLES	307a,307b, 307c	BPM	FDA 182.3890	Antioxidantes.				

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
04.1.2.9	Postres a base de fruta, incluidos los postres a base de agua con aromas de fruta						
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ÁCIDO TANICO	181	50	FDA 184. 1097	Colorantes, emulsionantes, espesantes, estabilizadores.			
CAROTENOS VEGETALES	160a(ii)	BPM	FDA 184.1245	Colorante.			
CAROTENOIDES	160a(i), 160a(ii), 160e, 160f	BPM	FDA 73.95	Colorantes.			
ESTERES DE PROPILENGLI- COL DE ÁCIDOS GRASOS	477	BPM	FDA 172.856	Emulsionantes.			
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	BPM	FDA 73.30	Colorantes.			
FOSFATOS (FOSFATO DE CALCIO)	341i	BPM	FDA 182.1217	Reguladores de la acidez, antioxidantes, secuestrantes.			
GLICÓSIDOS DE ESTEVIOL	960	BPM	FDA GRAS NO- TICEGRN000365	Edulcorantes.			
PROPILENGLICOL	1520	2 000	FDA 184.1666	Emulsionantes, agentes de glaseado, humectantes.			
TARTRATOS (ÁCIDO TAR- TÁRICO)	334	ВРМ	FDA 184.1099	Reguladores de la acidez, antioxidantes, acentuadores del sabor, secuestrantes.			
TAUMATINA	957	5	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Acentuadores del sabor.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento
04.1.2.11	Rellenos de fruta para pastelería

Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	BPM	CFR 21-FDA 73.345	Colorante	

Número de la Categoría		Categoría de Alimento				
04.2.1	Hortalizas	ortalizas (incluidos hongos y setas, raíces y tubérculos, legumbres y leguminosas y áloe vera), algas marinas y nueces y semillas frescas				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
CITRATO TRISÓDICO	331iii	2 000	FDA 184.1751	Reguladores de la aci- dez, emulsionantes, sales emulsionantes, secuestrantes, estabili- zadores.		

Número de la Categoría		Categoría de Alimento				
04.2.1.1	Hortaliza	Hortalizas (incluidos hongos y setas, raíces y tubérculos, legumbres y leguminosas incluida y áloe vera), algas marinas y nueces y semillas frescas no tratadas				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
OXIDO NITROSO	942	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011, pág 15	Antioxidantes, espumantes, gases de envasado, propulsores.		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento  Hortalizas (incluidos hongos y setas, raíces y tubérculos, legumbres y leguminosas y áloe vera), algas marinas y nueces y semillas frescas tratadas en la superficie					
04.2.1.2						
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
ALGA EUCHEUMA ELABORADA (CARRAGENINA SEMI REFINADA)	407a	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011, pág 12	Incrementadores del volumen, sustancias inertes, emulsionantes, agentes gelificantes, agentes de glaseado, h humectantes, estabi- lizadores, espesantes.		
CARBONATO CÁLCICO	170i	ВРМ	FDA 184.1193	Reguladores de la aci- dez, antiaglutinantes, colorantes, agentes en- durecedores, agentes de tratamiento de las ha- rinas, estabilizadores.		
CLORURO DE MAGNESIO	511	ВРМ	FDA 184.1426	Agentes de retención de color, agentes en- durecedores, estabili- zadores.		

CLORURO CÁLCICO	509	500	FDA 184.1193	Agentes endurecedores, estabilizadores, espesantes.	
CARAMELO I- CARAMELO PURO CÁUSTICO	150a	BPM	FDA 73.85	Colorantes.	
DIÓXIDO DE TITANIO	171	10 000	FDA 73.575	Colorantes.	

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
04.2.1.3				culos, legumbres y legu peladas, cortadas o des			
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ALGA EUCHEUMA ELABO- RADA (CARRAGENINA SEMI REFINADA)	407a	BPM	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011, pág. 12	Incrementadores del volumen, sustancias inertes, emulsionantes, agentes gelificantes, agentes de glaseado, humectantes, estabi- lizadores, espesantes.			
CLORURO CÁLCICO	509	500	FDA 184.1193	Agentes endurecedores, estabilizadores, espesantes.			
OXIDO NITROSO	942	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011, pág. 15	Antioxidantes, espumantes, gases de envasado, propulsores.			

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
04.2.2	Hortalizas	Hortalizas (incluidos hongos y setas, raíces y tubérculos, legumbres y leguminosas y áloe ver algas marinas y nueces y semillas elaboradas					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.			
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	80 000	FDA 73.85	Colorantes.			
CURCUMINA	100i 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
04.2.2.1	Hortalizas	Hortalizas (incluidos hongos y setas, raíces y tubérculos, legumbres y leguminosas y áloe vera), algas marinas y nueces y semillas congeladas				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
CITRATOS DE CALCIO	333	ВРМ	FDA 184.1195	Reguladores de la aci- dez, sales emulsio- nantes, agentes endurecedores, secuestrantes, estabilizantes.		

NITROGENO	941	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Espumantes, gases de envasado, propulsores.	
OXIDO NITROSO	942	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	, 0	

Número de la Categoría		Categoría de Alimento				
04.2.2.2	Hortalizas	Hortalizas (incluidos hongos y setas, raíces y tubérculos, legumbres y leguminosas y áloe vera), algas marinas y nueces y semillas desecadas				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorantes.		
CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITOAMÓNICO	150d	ВРМ	FDA 73.85	Colorantes.		

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
04.2.2.3	Hortalizas	Hortalizas (incluidos hongos y setas, raíces y tubérculos, legumbres y leguminosas y áloe vera) y algas marinas en vinagre, aceite, salmuera o salsa de soja					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
COMPLEJOS CUPRICOS DE CLOROFILAS Y CLOROFI- LINA	141i 141ii	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011, pág. 21	Colorantes.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento				
04.2.2.4		`	•	culos, legumbres y legu pasterizadas ) o en bolsa	, ,
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
TARTRATOS	334; 335i, 335ii;336i, 336ii; 337	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011, pág. 59	Antiaglutinantes reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento

04.2.2.7	leguminos	Productos a base de hortalizas (incluidos hongos y setas, raíces y tubérculos, legumbres y leguminosas y áloe vera) y algas marinas fermentadas, excluidos los productos fermentados de soja de las categorías de alimentos 06.8.6, 06.8.7, 12.9.1, 12.9.2.1 y 12.9.2.3.					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
CLORURO DE AMONIO	510	BPM	FDA 184.1138	Agentes de tratamiento de las harinas.			
CARAMELO I- CARAMELO PURO CÁUSTICO	150a	BPM	FDA 73.85	Colorantes.			
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorantes.			
CARAMELO IV-CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150d	ВРМ	FDA 73.85	Colorantes.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
04.2.2.8	Hortalizas	lortalizas (incluidos hongos y setas, raíces y tubérculos, legumbres y leguminosas y áloe vera) y algas marinas cocidas o fritas.				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorantes.		
CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150d	BPM	FDA 73.85	Colorantes.		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
05.1	Produ	Productos de cacao y chocolate, incluidos los productos de imitación y los sucedáneos del chocolate				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.		
PECTINAS (AMIDADA Y NO AMIDADA)	440	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011 (como agentes de recubrimiento).	Emulsionantes, agentes gelificantes, agentes de glaseado, estabilizado- res, espesantes.		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
05.1.3	1	Productos para untar a base de cacao, incluidos los rellenos a base de cacao				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
CARMINES (EXTRACTO DE COCHINILLA)	120	BPM	FDA 73.100	Colorantes.		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
05.1.4		Productos de cacao y chocolate				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	

CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorantes.	
CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150d	BPM	FDA 73.85	Colorantes.	
CARMINES (EXTRACTO DE COCHINILLA)	120	BPM	FDA 73.100	Colorantes.	
CURCUMINA	100i, 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorantes.	
EXTRACTO DE BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160b	BPM	FDA 73.30	Colorantes.	

Número de la Categoría		Categoría de Alimento						
05.1.5	Productos de imitación y sucedáneos del chocolate:							
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Función	Observaciones				
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorantes.				
CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150d	BPM	FDA 73.85	Colorantes.				
CURCUMINA	100i, 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorantes.				

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
05.2	Dulces di			as de alimentos 05.1, 05 dos, los turrones, etc.	5.3 y 05.4, incluidos los	
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.		
ANTOCIANINAS, EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIANINA)	163	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.		
ESTEAROIL-2-LACTILATOS	481i, 481ii	5 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Emulsionantes, agentes de tratamiento de las harinas, espumantes, estabilizadores.		
EXTRACTO DE SPIRULINA	N/A	BPM	FDA 73.530	Colorantes.		
LUTEÍNA	161b	300	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.		
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.		
SALES MAGNESICAS DE ÁCIDOS GRASOS	470b	ВРМ	FDA 172.863	Antiaglutinantes, emulsificante, estabilizador.		

TARTRATOS	334	BPM	FDA 184.1099	Reguladores de la	
(solo para ácido tartárico)				acidez, antioxidantes,	
				acentuadores del sabor,	
				secuestrantes.	

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
05.2.1		Caramelos duros					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ÁCIDO TANICO	181	130	FDA 184. 1097	Colorantes, emulsio- nantes, espesantes, es- tabilizadores			
AZUL PATENTE V	131	50	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.			
CURCUMINA	100i 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorantes.			
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	BPM	FDA 73.30	Colorantes.			
EXTRACTO DE SPIRULINA	N/A	BPM	FDA 73.530	Colorantes.			
PIGMENTOS PERLESCENTES A BASE DE MICA	N/A	12 500	FDA 73.350	Colorantes.			
LICOPENOS	160d(i), (ii), (iii)	BPM	FDA 73.585	Colorantes.			
NEOHESPERIDINA-DIHI- DROCALCONA	959	150	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Edulcorante, potencia- dor del sabor.			
ROJO DEAZORRUBINA(CAR- MOISINA)	122	50	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.			

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
05.2.2			Caramelos t	olandos			
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
AZUL PATENTE V	131	50	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.			
CURCUMINA	100i 100ii	300	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.			
DIACETATO DE SODIO	262ii	BPM	FDA 184.1754	Regulador de la acidez, sustancia conservado- ra, secuestrante.			

EXTRACTO DE BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160bi	BPM	FDA 73.30	Colorantes.	
EXTRACTO DE SPIRULINA	N/A	BPM	FDA 73.530	Colorante.	
LICOPENOS	160d(i), (ii), (iii)	BPM	FDA 73.585	Colorantes.	
NEHOESPERIDINA-DIHI- DROCALCONA	959	150	Directiva 94/35/CE	Edulcorante, potencia- dor del sabor.	
ROJO DE AZORRUBINA (CAR- MOISINA)	122	50	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.	
PIGMENTOS PERLESCENTES A BASE DE MICA	N/A	12 500	FDA 73.350	Colorante.	

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
05.2.3		Turrón y mazapán					
Denominación del Aditivo	Número INS	l (mg/L o mg/kg o l					
CURCUMINA	100i 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
05.3			Goma de	mascar		
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
ÁCIDO GLUCONICO	574	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Estabilizador, corrector de la acidez.		
ÁCIDO SULFURICO	513	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Acidulante.		
ÁCIDOS GRASOS	570	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antiaglomerante, antiaglutinante.		
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante		
ARGON	938	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Propulsor, estabilizador.		
AZUL PATENTE V	131	300	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.		

CARBAMIDA (SOLO PARA GOMA DE MASCAR SIN AZÚCAR AÑADIDO)	927b	30 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Estabilizador.	
CARBON VEGETAL	153	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	
CURCUMINA	100i 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.	
DIACETATO DE SODIO	262ii	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Regulador de la acidez, sustancia conservado- ra, secuestrante.	
ESTEAROIL-2-LACTILATOS	481i, 481ii	2 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Emulsionantes, agentes de tratamiento de las harinas, espumantes, estabilizadores.	
EXTRACTO DE SPIRULINA	N/A	BPM	FDA 73.530	Colorante.	
GLICINA Y SU SAL SODICA	640	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Potenciador del sabor.	
HELIO	939	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Gas propulsor, estabilizador.	
HIDROGENO	949	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Gas propulsor.	
LICOPENOS	160d(i), (ii), (iii)	BPM	FDA 73.585	Colorantes.	
LUTEINA	161b	300	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.	
NEOHESPERIDINA (CON AZÚCAR AÑADIDO)	959	150	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Edulcorante, potencia- dor del sabor.	
NEOHESPERIDINA (SIN AZÚCAR AÑADIDO)	959	400	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Edulcorante, potenciador del sabor.	

	I		I .		
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	
OXIGENO	948	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Gas propulsor.	
PIGMENTOS PERLESCEN- TES A BASE DE MICA	N/A	12 500	FDA 73.350	Colorante.	
ROJO DE AZORRUBINA (CARMOISINA)	122	50	Directiva 94/36/CE	Colorantes.	
SALES MAGNESICAS DE ÁCIDOS GRASOS	470b	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Emulsionante, agente de recubrimiento.	
SILICATO DE ALUMINIO Y SODIO	554	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antiaglutinantes.	
SILICATO DE CALCIO Y ALUMINIO (CAOLIN) (SIN- TETICO)	556	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antiaglutinantes.	
TARTRATOS	334-335i, 335ii-336i, 336ii-337	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes.	
VERDES(VERDEBRILLAN- TE BS)	142	300	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.	

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
05.4	Decoracio	Decoraciones (p. ej. para productos de pastelería fina), revestimientos (que no sean de fruta) y salsas dulces:					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		

ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.	
DIACETATO DE SODIO	262ii	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	sustancia conservado-	
EXTRACTO DE SPIRULINA	N/A	BPM	FDA 73.530	Colorante.	
LUTEINA	161b	300	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011		
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	
PIGMENTOS PERLESCENTES A BASE DE MICA	N/A	12 500	FDA 73.350	Colorante.	
SALES MAGNÉSICAS DE ÁCIDOS GRASOS	470b	BPM	FDA 172.863	Antiaglutinante, emulsificante, estabilizador.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
06.2		Harinas y Almidones				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
CITRATO TRISÓDICO	331iii	ВРМ	FDA 184.1751	Reguladores de la aci- dez, emulsionantes, sales emulsionantes, secuestrantes, estabili- zadores.		
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b (i)	BPM	FDA 73.30	Colorantes naturales.		
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	BMP	FDA 73.345	Colorante.		
PEROXIDO DE CALCIO	930	75 ppm	21 CFR sec 136.110	Agente de tratamiento de harinas		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
06.2.1	Harinas					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b (i)	BPM	FDA 73.30	Colorantes naturales.		
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	BPM	FDA 73.345	Colorante.		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
06.3	Cereales para el desayuno, incluidos los copos de avena					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	

		ı	1	1	
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.	
CURCUMINA	100i	BPM	FDA 73.600	Colorantes.	
DIACETATO DE SODIO	262ii	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Regulador de la acidez, sustancia conservado- ra, secuestrante.	
ESTEAROIL LACTILATOS	481i, 482i	5 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	tes de tratamiento de las	
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	
OLEORRESINA TUMÉRICA	100ii	BPM	FDA 73. 615	Colorante.	
PIGMENTOS PERLESCENTES A BASE DE MICA		12 500	FDA 73.350	Colorante.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
06.4	Pastas y fic	Pastas y fideos y productos análogos (p. ej. fécula de arroz en hojas, vermicelli de arroz, pastas y fideos de soja)					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
PEROXIDO DE CALCIO	930	75 ppm	21 CFR sec 136.110	Agente de tratamiento de harinas			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
06.4.2		Pastas y fideos deshidratados y productos análogos					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
CARAMELO I- CARAMELO PURO <b>CÁUSTICO</b>	150a	BPM	FDA 73.85	Colorante.			
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorante.			
CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AM <b>Ó</b> NICO	150d	BPM	FDA 73.85	Colorante.			
CURCUMINA OLEORRESINA TUMÉRICA	100i 100ii	ВРМ	FDA 73.600	Colorante.			
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	ВРМ	FDA 73.345	Colorante.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento
------------------------	-----------------------

06.4.3		Pastas y fideos precocidos y productos análogos					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ANTOCIANINAS, EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIA- NINA)	163	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.			
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorantes.			
CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150d	BPM	FDA 73.85	Colorantes.			
CURCUMINA OLEORRESINA TUMÉRICA	100i 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento							
06.5	Post	Postres a base de cereales y almidón (p. ej., pudines de arroz, pudines de mandioca)						
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones			
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante				
CAROTENOIDES	160a(i), 160a(iii), 160e, 160f	BPM	FDA 73.95	Colorantes.				
CAROTENOS VEGETALES	160a(ii)	BPM	FDA 73.96	Colorante.				
CURCUMINA OLEORRESI- NA TUMÉRICA	100i 100ii	ВРМ	FDA 73.600	Colorantes.				
ESTEAROIL-2-LACTILATOS	481i, 481ii	5 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Emulsionantes, agentes de tratamiento de las harinas, espumantes, estabilizadores.				
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	BPM	FDA 73.30	Colorantes.				
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	BMP	FDA 73.345	Colorantes.				
TAUMATINA	957	5	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Acentuadores del sabor.				
TOCOFEROLES TOCOFEROL -ALFA	307a,307b, 307c	ВРМ	FDA 182.3890 FDA 184.1890	Antioxidantes.				

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
06.6	Mezclas batidas para rebozar (P. ej. Para empanar o rebozar pescado o carne de aves de co- rral)					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	

ANTOCIANINAS, EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIA- NINA)	163	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.	
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorantes.	
CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AM <b>Ó</b> NICO	150d	BPM	FDA 73.85	Colorantes.	
CURCUMINAOLEORRESINA TUMÉRICA	100i 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.	
LUTEINA	161b	500	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	ВМР	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	
PEROXIDO DE CALCIO	930	75 ppm	21 CFR sec 136.110	Agente de tratamiento de harinas	
Número de la Categoría			Categoría de A	Alimento	
0.6	Productos a base de arroz precocidos o elaborados, incluidas las tortas de arroz (sólo del tipo				
06.7	110000	s a base de arroz pro	orienta		e arroz (solo del tipo
06.7  Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM			Observaciones
	Número	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o	orienta Legislación de	1)	
Denominación del Aditivo  CARAMELO III- CARAMELO	Número INS 150c	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	orienta Legislación de Referencia	l) Función	
Denominación del Aditivo  CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO  CARAMELO IV- CARAMELO	Número INS 150c	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM BPM	orienta  Legislación de Referencia  FDA 73.85	Función  Colorantes.  Colorantes.	· · ·
Denominación del Aditivo  CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO  CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	Número INS 150c 150d	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM BPM BPM	orienta  Legislación de Referencia  FDA 73.85  FDA 73.85  Categoría de A	Función  Colorantes.  Colorantes.  Alimento  Indimentos a base de so	Observaciones
Denominación del Aditivo  CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO  CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO  Número de la Categoría	Número INS 150c 150d	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM BPM BPM	orienta  Legislación de Referencia  FDA 73.85  FDA 73.85  Categoría de A	Función  Colorantes.  Colorantes.  Alimento  Indimentos a base de so	Observaciones
Denominación del Aditivo  CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO  CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO  Número de la Categoría  06.8	Número INS 150c 150d Producto	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM  BPM  BPM  s a base de soja (exc  Dosis máxima (mg/L o mg/kg o	orienta  Legislación de Referencia  FDA 73.85  FDA 73.85  Categoría de A  luidos aderezos y co alimentos  Legislación de	Función  Colorantes.  Colorantes.  Alimento  Indimentos a base de so  12.9)	Observaciones ja de la categoría de
Denominación del Aditivo  CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO  CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO  Número de la Categoría  06.8  Denominación del Aditivo	Número INS 150c 150d Producto Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM  BPM  BPM  s a base de soja (exc  Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	orienta  Legislación de Referencia  FDA 73.85  FDA 73.85  Categoría de A luidos aderezos y co alimentos  Legislación de Referencia	Función  Colorantes.  Colorantes.  Alimento Indimentos a base de so 12.9)  Función  Agente de tratamiento de harinas	Observaciones ja de la categoría de
Denominación del Aditivo  CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO  CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO  Número de la Categoría  06.8  Denominación del Aditivo  PEROXIDO DE CALCIO	Número INS 150c 150d Producto Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM  BPM  BPM  s a base de soja (exc  Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	rienta Legislación de Referencia  FDA 73.85  FDA 73.85  Categoría de Aluidos aderezos y coalimentos  Legislación de Referencia  21 CFR sec 136.110	Función  Colorantes.  Colorantes.  Alimento  Indimentos a base de so 12.9)  Función  Agente de tratamiento de harinas  Alimento	Observaciones ja de la categoría de
Denominación del Aditivo  CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO  CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO  Número de la Categoría  06.8  Denominación del Aditivo  PEROXIDO DE CALCIO  Número de la Categoría	Número INS 150c 150d Producto Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM  BPM  BPM  s a base de soja (exc  Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	orienta  Legislación de Referencia  FDA 73.85  FDA 73.85  Categoría de A luidos aderezos y co alimentos  Legislación de Referencia  21 CFR sec 136.110  Categoría de A	Función  Colorantes.  Colorantes.  Alimento  Indimentos a base de so 12.9)  Función  Agente de tratamiento de harinas  Alimento	Observaciones ja de la categoría de

ANTOCIANINAS, EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIA- NINA)		ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.	
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorantes.	
CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AM <b>Ó</b> NICO	150d	BPM	FDA 73.85	Colorantes.	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b(i)	BPM	FDA 73.30	Colorantes naturales.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
06.8.4		Cuajada de soja semideshidratada				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
ANTOCIANINAS, EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIA- NINA)	163	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.		
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorantes.		
CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AM <b>Ó</b> NICO	150d	BPM	FDA 73.85	Colorantes.		
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b (i)	ВРМ	FDA 73.30	Colorantes naturales.		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento							
07.0		Productos de panadería						
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones			
ÁCIDO TANICO	181	100	FDA 184. 1097	Colorantes, emulsionantes, espesantes, estabilizadores.				
DIACETATO DE SODIO	262ii	4 000	FDA 184.1754	Regulador de la acidez, sustancia conservado- ra, secuestrante.				
FOSFATOS	341i	ВРМ	FDA 182.6215	Agente antiaglomerantee, agente regulador de acidez, antioxidante, adyuvante, agente de retención del color, emulsificante, exaltador del sabor, agente de firmeza, agente de tratamiento de harina, humectante, preservante, agente aglomerante, secuestrante, estabilizador, espesante. leudante/agente leudante.				

PIMARICINA (NATAMICINA)	235	BPM	FDA 172.155	Sustancias conservadoras.	
PEROXIDO DE CALCIO	930	75 ppm	21 CFR sec 136.110	Agente de tratamiento de harinas	
SULFATO DE ALUMINIO Y SODIO	521	BPM	FDA 182.1131	Estabilizador, coagulante.	

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
07.1		Pan y productos de panadería ordinaria					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ESTEAROIL-2-LACTILATOS	481i, 481ii	3 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	tes de tratamiento de las harinas, espumantes,			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
07.1.2	Crackers", excluidos los "crackers" dulces					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
AMARILLO OCASO FCF	110	300	FDA 74.706	Colorantes.		
CAROTENOIDES	160a(i), 160a(iii), 160e, 160f	BPM	FDA 73.95	Colorantes.		
CAROTENOS, VEGETALES	160aii	BPM	FDA 73.96 FDA 184.1245 GRAS	Colorantes.		
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorantes.		
CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150d	BPM	FDA 73.85	Colorantes.		
CURCUMINA OLEORRESINA TUMÈRICA	100i, 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.		
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	BPM	FDA 73.30	Colorantes.		
ROJO ALLURA AC	129	BPM	FDA 74.340	Colorantes.		
SORBATOS	200, 201, 202, 203	ВРМ	FDA 182.3225 FDA 182.3640 FDA 182.3795 FDA 182.3089	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento
07.1.3	Otros productos de panadería ordinaria (p. ej. bagels, pita, muffins ingleses, etc.)

Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante	
ANTOCIANINAS, EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIA- NINA)	163	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.	
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorantes.	
CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150d	BPM	FDA 73.85	Colorantes.	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b (i)	10	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes naturales.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
07.1.4	Productos similares al pan, incluidos los rellenos a base de pan y el pan rallado					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.		
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorantes.		
CARAMELO IV- CARAMELO AL SUFITO AMÓNICO	150d	BPM	FDA 73.85	Colorantes.		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
07.1.5		Panes y bollos dulces al vapor					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.			
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorantes.			
CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150d	ВРМ	FDA 73.85	Colorantes.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento				
07.1.6		Mezclas para pan y productos de panadería ordinaria			
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.	

19-11-2025 LA GACETA - DIARIO OFICIAL 216
---

CARAMELO IV- CARAMELO	150d	BPM	FDA 73.85	Colorantes.	
AL SULFITO AMÓNICO					

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
07.2		Productos de panadería fina (dulces, salados, aromatizados) y mezclas				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante		
ANTOCIANINAS, EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIANINA)	163	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.		
CARAMELO IV-CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150d	BPM	FDA 73.85	Colorantes.		
CURCUMINAOLEORRESINA TUMÉRICA	100i 100ii	ВРМ	FDA 73.600	Colorante.		
DIACETATO DE SODIO	262ii	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Regulador de la acidez, sustancia conservado- ra, secuestrante.		
EXTRACTO DE ROMERO	392	200	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antioxidante, grasas para untar.		
LUTEÍNA	161b	200	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.		
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.		
PEROXIDO DE CALCIO	930	75 ppm	21 CFR sec 136.110	Agente de tratamiento de harinas		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento				
07.2.1		Tortas, galletas y pasteles (P. ej. Rellenos de fruta o crema)			
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
AMARILLO OCASO FCF	110	300	FDA 74.706	Colorantes.	

ANTOCIANINAS, EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIA- NINA)	163	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.	
CAROTENOIDES	160a(ii)	BPM	FDA 73.95	Colorante.	
CAROTENOS, BETA-, VEGE- TALES	160aii	BPM	FDA 73.96 FDA 184.1245	Colorantes.	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	BPM	FDA 73.30 Nota 9	Colorantes.	
SORBATOS	200, 201, 202, 203	ВРМ	FDA 182.3225 FDA 182.3640 FDA 182.3795 FDA 182.3089	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
07.2.2	Otros prod	Otros productos de panadería fina (P. ej. "donuts, panecillos dulces, scones (bollos ingleses) y muffins)				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
ANTOCIANINAS, EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIA- NINA)	163	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.		
ESTEAROIL-2-LACTILATOS	481i, 481ii	5 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011			
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b (i)	10	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes naturales.		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento				
07.2.3	Mezclas para pastelería fina (p. ej. tortas, tortitas o panqueques)				(ueques)
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
ANTOCIANINAS, EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIANINA)		ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011		

ESTEAROIL LACTILATOS  EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	481i 160b (i)	5 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011 Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Emulsionantes, agentes de tratamiento de las harinas, espumantes, estabilizadores.  Colorantes naturales.	
Número de la Categoría			Categoría de	Alimento	
08.0		Carne y produ	ctos cárnicos, inclui	idos los de aves de corra	al y caza
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
ANTOCIANINAS, EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIANINA)	163	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.	
DIACETATO DE SODIO	262ii	1 000	FDA 184.1754	Reguladores de la aci- dez, sustancias conser- vadoras, secuestrantes.	
ESTEAROIL LACTILATOS	481i	5 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Emulsionantes, agentes de tratamiento de las harinas, espumantes, estabilizadores.	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b (i)	10	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes naturales.	
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	BPM	FDA 73.345	Colorante.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
08.1		Carne fresca, incluida la de aves de corral y caza				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
BICARBONATO DE SODIO	500	BPM	FDA 184.1736	Leudante.		
CLORURO DE AMONIO	510	BPM	FDA 184.1138	Agentes de tratamiento de las harinas.		
OXIDO NITROSO	942	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antioxidantes, espumantes, gases de envasado, propulsores.		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento
08.1.1	Carne fresca, incluida las de aves de corral y caza, en piezas enteras o en cortes

Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
CARAMELO I- CARAMELO PURO CÁUSTICO	150a	BPM	FDA 73.85	Colorantes.	
DIÓXIDO DE TITANIO	171	10 000	FDA 73.575	Colorantes.	
FOSFATOS	338, 339i, 3 9 i i, 3 3 9 i i, 3 40i, 340ii, 340ii, 341i, 341ii, 342i, 342ii, 3 4 2 i i i, 3 4 3 i i i, 450i, 450ii, 4 5 0 v i, 4 5 0 v i, 4 5 0 v i, 451i, 452i, 452ii, 4 5 2 i i i, 4 5 2 i v, 452v, 542	3 000	FDA 7120.1 Rev. 9	Agente regulador de acidez, antioxidante, adyuvante, agente de retención del color, emulsificante, exaltador del sabor, agente de firmeza, agente de tratamiento de harina, humectante, preservante, agente aglomerante, secuestrante, estabilizador, espesante. leudante/agente leudante.	

Número de la Categoría		Categoría de Alimento				
08.1.2	Carne fresca picada, incluida la de aves de corral y caza.					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
CITRATOS DE CALCIO	333	ВРМ	FDA 184.1195	Reguladores de la aci- dez, sales emulsionan- tes, agentes endurece- dores, secuestrantes, estabilizantes.		
CARAMELO I- CARAMELO PURO CÁUSTICO	150a	ВРМ	FDA 73.85	Colorantes.		
DIÓXIDO DE TITANIO	171	10 000	FDA 73.575	Colorante.		
METABISULFITO DE POTA- SIO	224	450	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Reguladores de acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de blanqueo (no para harina), agentes de tratamiento de las harinas, agentes endurecedores, sustancias conservadoras, secuestrantes, estabilizadores		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento
08.2	Productos cárnicos, de aves de corral y caza elaborados, en piezas enteras o en cortes

Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
ÁCIDO TANICO	181	10	FDA 184. 1097	Colorantes, emulsionantes, espesantes, estabilizadores.	
CAROTENOIDES	160a(i), 160a(iii), 160e, 160f	BPM	FDA 73.95	Colorantes.	
DIACETATO DE SODIO	262ii	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Regulador de la acidez, sustancia conservado- ra, secuestrante.	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b (i)	BPM	FDA 73.30	Colorantes naturales.	
MONO Y DIGLICÉRIDOS	471	ВРМ	FDA 184.1505	Agente antiespumante, emulsificante, esta- bilizador, espesante, agente de carga.	
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	BPM	FDA 73.345	Colorante.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento				
08.2.2	Productos	cárnicos, de aves o	le corral y caza elal ras o en		camente en piezas ente-
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
ESTEAROIL-2-LACTILATOS	481i, 481ii	4 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Emulsionantes, agentes de tratamiento de las harinas, espumantes, estabilizadores.	
FOSFATOS	338, 339i, 3 3 9 i i, 3 3 9 i i, 3 40i, 340ii, 3 4 0 i i i, 341i, 341ii, 3 4 1 i i i, 3 4 2 i i i, 3 4 3 i i i, 4 5 0 i i i, 4 5 0 v i, 4 5 0 v i, 4 5 0 v i, 4 5 1 i i, 451i, 451ii, 452i, 452ii, 4 5 2 i v v, 452v, 542	5 000	FDA7120.1 Rev.9	Antiaglomerantee, agente regulador de acidez, antioxidante, adyuvante, agente de retención del color, emulsificante, exaltador del sabor, agente de firmeza, agente de tratamiento de harina, humectante, preservante, agente aglomerante, secuestrante, estabilizador, espesante. leudante/agente leudante.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento
08.2.3	Productos cárnicos, de aves de corral y caza elaborados, congelados, en piezas enteras o en cortes

Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
FOSFATOS	338, 339i, 3 3 9 i i, 3 3 9 i i, 3 4 0 i i i, 3 4 0 i i i, 3 4 1 i i i, 3 4 2 i i i, 3 4 2 i i i, 3 4 3 i i, 3 4 3 i i i, 4 5 0 i i i, 4 5 0 v i, 4 5 1 i i, 4 5 2 i i i, 4 5 2 i v , 4 5 2 v 542	5 000	FDA 7120.1 Rev. 9	Agente antiaglomerantee, agente regulador de acidez, antioxidante, adyuvante, agente de retención del color, emulsificante, exaltador del sabor, agente de firmeza, agente de tratamiento de harina, humectante, preservante, agente aglomerante, secuestrante, estabilizador, espesante. leudante/agente leudante.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento				
08.3		Productos cárnic	cos, de aves de corra	al y de caza picados, elab	oorados
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
DIACETATO DE SODIO	262ii	2 500	FDA 184.1754	Reguladores de la aci- dez, sustancias conser- vadoras, secuestrantes.	
EXTRACTO DE BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160b (i)	BPM	FDA 73.30	Colorantes naturales.	
MONO Y DIGLICËRIDOS	471	ВРМ	FDA 184.1505	Agente antiespumante, emulsificante, esta- bilizador, espesante, agente de carga	
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	BMP	FDA 73.345	Colorante.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
08.3.1	Product	Productos cárnicos, de aves de corral y caza picados y elaborados sin tratar térmicamente				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
CURCUMINA	100i, 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
08.3.2	Produc	Productos cárnicos, de aves de corral y caza picados, elaborados y tratados térmicamente					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		

CAROTENOIDES	160a(i), 160a(iii), 160e, 160f	ВРМ	FDA 73.95	Colorante.	
CAROTENOS VEGETALES	160a(ii)	BPM	FDA 73.96	Colorante.	
CURCUMINA	100i, 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.	
ESTEAROIL-2-LACTILATOS	481i, 481ii	4 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Emulsionantes, agentes de tratamiento de las harinas, espumantes, estabilizadores.	
FOSFATOS	338, 339i, 3 3 9 i i, 3 3 9 i i; 3 40i,340ii, 3 4 0 i i i, 341i,341ii, 3 4 1 i i i, 3 4 2 i i i, 3 4 3 i i i, 4 5 0 i i i, 4 5 0 v i, 4 5 1 i i, 4 5 2 i v i, 4 5 2 i v v, 4 5 2 v, 542	5 000	FDA 7120.1 Rev. 9	Antiaglomerante, agente regulador de acidez, antioxidante, adyuvante, agente de retención del color, emulsificante, exaltador del sabor, agente de firmeza, agente de tratamiento de harina, humectante, preservante, agente aglomerante, secuestrante, estabilizador, espesante. leudante/agente leudante.	
SILICATO DE ALUMINIO Y SODIO	554	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antiaglutinantes	
SORBATOS	200, 201, 202, 203	ВРМ	FDA 182.3089 FDA 182.3795 FDA 182.3640 FDA 182.3225	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.	
TARTRACINA	102	BPM	FDA 74.705	Colorantes.	

Número de la Categoría		Categoría de Alimento				
08.4		Tripas comestibles (P. ej. Para embutidos)				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
EXTRACTO DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b (i)	20	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes naturales.		
SILICATO DE CALCIO Y ALUMINIO (CAOLIN) (SIN- TETICO)	556	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antiaglutinantes		

SILICATO DE MAGNESIO (SINTETICO)	553i	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011		
-------------------------------------	------	-----	--	--	--

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
09.1	Pescad	o y productos pesqu	ieros frescos, incluid	los moluscos, crustáceos	y equinodermos.		
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
CITRATO TRISÓDICO	331iii	ВРМ	FDA 184.1751	Reguladores de la aci- dez, emulsionantes, sales emulsionantes, secuestrantes, estabili- zadores.			
CITRATOS DE CALCIO	333	ВРМ	FDA 184.1195	Reguladores de la aci- dez, sales emulsio- nantes, agentes endurecedores, secuestrantes, estabilizantes.			
CLORURO DE MAGNESIO	511	ВРМ	FDA 184.1426	Agente de retención de color, agentes en- durecedores, estabili- zadores.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento							
09.2	Pescado	Pescado y productos pesqueros elaborados, incluidos moluscos, crustáceos y equinoderm						
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones			
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante				
ANTOCIANINAS, EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIA- NINA	163	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011, pág. 110	Colorantes.				
CLORURO CÁLCICO	509	10 000	FDA 184.1193	Agentes endurecedores, estabilizadores, espesantes.				
CLORURO DE AMONIO	510	BPM	FDA 184.1138	Agentes de tratamiento de las harinas.				
CURCUMINA	100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.				
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011, pág. 110	Colorante.				

Número de la Categoría	Categoría de Alimento
09.2.1	Pescado, filetes de pescado y productos pesqueros congelados, incluidos moluscos, crustáceos y equinodermos

Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
CITRATO TRISÓDICO	331iii	ВРМ	FDA 184.1751	Reguladores de la aci- dez, emulsionantes, sales emulsionantes, secuestrantes, estabili- zadores.	
CITRATOS DE CALCIO	333	ВРМ	FDA 184.1195	Reguladores de la aci- dez, sales emulsio- nantes, agentes endurecedores, secuestrantes, estabilizantes.	
EXTRACTO DE BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160b (i)	ВРМ	FDA 73.30	Colorantes naturales.	

Número de la Categoría		Categoría de Alimento				
09.2.2	Pescado, fi	Pescado, filetes de pescado y productos pesqueros rebosados congelados, incluidos moluscos, crustáceos y equinodermos				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
CITRATO TRISÓDICO	331iii	ВРМ	FDA 184.1751	Reguladores de la aci- dez, emulsionantes, sales emulsionantes, secuestrantes, estabili- zadores.		
EXTRACTO DE BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160b (i)	ВРМ	FDA 73.30	Colorantes naturales.		

Número de la Categoría		Categoría de Alimento				
09.2.3	Productos	Productos pesqueros picados, amalgamados y congelados, incluidos moluscos, crustáceos y equinodermos				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
CITRATO TRISÓDICO	331iii	ВРМ	FDA 184.1751	Reguladores de la aci- dez, emulsionantes, sales emulsionantes, secuestrantes, estabili- zadores.		
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b (i)	BPM	FDA 73.30	Colorantes naturales.		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
09.2.4	Pesc	Pescado y productos pesqueros cocidos y/o fritos, incluidos moluscos, crustáceos y Equinodermos.				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	

			_		
CITRATO TRISÓDICO	331iii	BPM	FDA 184.1751	Reguladores de la aci-	
				dez, emulsionantes, sales emulsionantes,	
				secuestrantes, estabili-	
				zadores.	
CITRATOS DE CALCIO	333	BPM	FDA 184.1195	Reguladores de la aci-	
				dez, sales emulsionan-	
				tes, agentes endurece-	
				dores, secuestrantes, estabilizantes.	
CLORURO DE MAGNESIO	511	BPM	FDA 184.1426	Agente de retención	
				de color, agentes en-	
				durecedores, estabili-	
				zadores.	
Número de la Categoría			Categoría de A	Alimento	
09.2.4.1		Pe	scado y productos p	esqueros cocidos	
Denominación del Aditivo	Número	Dosis máxima	Legislación de	Función	Observaciones
Denomination del Aditivo	INS	(mg/L o mg/kg o BPM	Referencia	Funcion	Observaciones
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI-	160b (i)	BPM	FDA 73.30	Colorantes naturales.	
NA, NORBIXINA, ANNATO					
Número de la Categoría	Categoría de Alimento				
09.2.4.2		Molus	cos, crustáceos y eq	uinodermos cocidos	
	Número	Dosis máxima	Legislación de		
Denominación del Aditivo	INS	(mg/L o mg/kg o BPM	Referencia	Función	Observaciones
CURCUMINA	100i, 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.	
EXTRACTO DE BIJA, BIXINA,	160b (i)	BPM	FDA 73.30	Colorantes naturales.	
NORBIXINA, ANNATO					
Número de la Categoría			Categoría de A	Alimento	
09.2.4.3	Pescado	y productos pesqu	eros fritos incluidos	los moluscos, crustáceo	s y equinodermos
		Dosis máxima			
Denominación del Aditivo	Número	(mg/L o mg/kg o	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
	INS	BPM	Referencia		
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI-	160b (i)	BPM	FDA 73.30	Colorantes naturales.	
NA, NORBIXINA, ANNATO					
Número de la Categoría			Categoría de A	Alimento	
Trainero de la Categoria	D 1	1 4			
09.2.5	Pescado y		s anumados, deseca uscos, crustáceos y	dos, fermentados y/o sa equinodermos	lados, incluidos mo-
	Número	Dosis máxima	Legislación de		
Denominación del Aditivo	INS	(mg/L o mg/kg o	Referencia	Función	Observaciones
CLID CLID (D.L.)		BPM			
CURCUMINA	100i, 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.	
N/ Is Is Code of	Categoría de Alimento				
Número de la Categoría					

y equinodermos

Número

INS

100i, 100ii BPM

Denominación del Aditivo

CURCUMINA

Observaciones

Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.			
Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
09.3.3	Sucedáneos de salmón, caviar y otros productos pesqueros a base de huevas						

Legislación de

Referencia

Función

Colorante.

Dosis máxima

(mg/L o mg/kg o

BPM

CURCUMINA	100i, 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.		
Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
09.3.4	Pescado y productos pesqueros semiconservados, incluidos moluscos, crustáceos y equinodermos (p. ej., la pasta de pescado), excluidos los productos indicados en las categorías de alimentos 09.3.1 a 09.3.3					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	

FDA 73.600

Número de la Categoría		Categoría de Alimento				
09.4	Pescad	Pescado y productos pesqueros (incluidos los moluscos, crustáceos y equinodermos) en conserva, con inclusión los enlatados o fermentados				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
10.1.		Huevos frescos					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
CARAMELO I- CARAMELO PURO CÁUSTICO	150a	BPM	FDA 73.85	Colorantes.			
DIÓXIDO DE TITANIO	171	10 000	FDA 73.575	Colorante.			
NITROGENO	941	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Espumantes, gases de envasado, propulsores.			
OXIDO NITROSO	942	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antioxidantes, espumantes, gases de envasado, propulsores.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
10.2.1.	Productos líquidos a base de huevo					

19-11-2023			JIAKIO OFICIAL		
Denominación del Aditivo	Número	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o	Legislación de	Función	Observaciones
	INS	BPM	Referencia		<b>*</b>
NITROGENO	941	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Espumantes, gases de envasado, propulsores.	
ÓXIDO NITROSO	942	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antioxidantes, espumantes, gases de envasado, propulsores.	
Número de la Categoría			Categoría de	e Alimento	
10.2.2		I	Productos congelado	os a base de huevo	
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
NITROGENO	941	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Espumantes, gases de envasado, propulsores.	
OXIDO NITROSO	942	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antioxidantes, espu- mantes, gases de enva- sado, propulsores.	
Número de la Categoría			Categoría d	e Alimento	
10.2.3		Productos	a base de huevo en	polvo y/o cuajados por	calor
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
DIÓXIDO DE SILICIO (AMOR- FO)	551	20 000	FDA 172.480	Antiaglutinante, Ant espumantes, sustancia inertes.	
Número de la Categoría			Categoría de	e Alimento	
10.4			Postres a base de h	uevo (p. ej., flan)	
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.	
CURCUMINA	100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.	
TAUMATINA	957	5	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Acentuadores del sabor.	
Número de la Categoría	Categoría de Alimento				

19-11-2025

11.4	Otro	s azúcares y jarabe	s (por ej. Xilosa, jar:	abe de arce y revestimie	ntos de azúcar)	
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.		
DIACETATO DE SODIO	262ii	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Regulador de la acidez, sustancia conservado- ra, secuestrante.		
Número de la Categoría		Categoría de Alimento				
12.0		Sales, especias, sopas, salsas, ensaladas, productos proteínicos				

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
12.0		Sales, especias, sopas, salsas, ensaladas, productos proteínicos					
Denominación del Aditivo	Número INS	(mg/L o mg/kg o     Función   Observ					
L-CISTEINA	910	BPM	FDA 184.1271	Estabilizador, agente de tratamiento de harinas, edulcorante.			
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	BPM	FDA 73.345	Colorantes.			
TARTRACINA	102	ВРМ	FDA 74.705	Colorantes.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
12.1.1		Sal					
Denominación del Aditivo	Número INS	l (mg/l o mg/kg o l 🤼 📉 l Hunción I ()ba					
CITRATO DE AMONIO FÉ- RRICO	381	25	FDA 172.430	Antiaglutinantes.			
CLORURO DE POTASIO	508	350	FDA 184.1622	Agentes endurecedo- res, acentuadores del sabor, estabilizadores, espesantes.			

Número de la Categoría		Categoría de Alimento				
12.1.2		Sucedáneos de la sal				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
CLORURO DE AMONIO	510	BPM	FDA 184.1138	Agentes de tratamiento de las harinas.		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
12.2	Hier	Hierbas aromáticas, especias, aderezos y condimentos (p. ej., el aderezo para fideos instantáneos)				
Denominación del Aditivo	Número INS	Número Dosis máxima Legislación de Función Observacion				

CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorantes.	
CARAMELO IV-CARAMELO AL SULFITO AM <b>Ó</b> NICO	150d	BPM	FDA 73.85	Colorantes.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
12.2.1	Hierbas aromáticas y especias						
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
CITRATO TRISÓDICO	331iii	ВРМ	FDA 184.1751	Reguladores de la aci- dez, emulsionantes, sales emulsionantes, secuestrantes, estabili- zadores.			
CITRATOS DE CALCIO	333	ВРМ	FDA 184.1195	Reguladores de la aci- dez, sales emulsionan- tes, agentes endurece- dores, secuestrantes, estabilizantes.			
CLORURO DE MAGNESIO	511	ВРМ	FDA 184.1426	Agentes de retención de color, agentes en- durecedores, estabili- zadores.			
CLORURO DE POTASIO	508	ВРМ	FDA 184.1622	Agentes endurecedo- res, acentuadores del sabor, estabilizadores, espesantes.			
CLORURO CÁLCICO	509	4 000	FDA 184.1193	Agentes endurecedores, estabilizadores, espesantes.			
CARAMELO I- CARAMELO PURO CAÚSTICO	150a	BPM	FDA 73.85	Colorantes.			
TARTRACINA	102	BPM	FDA 74.705	Colorante.	_		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
12.2.2			Aderezos y co	ondimentos		
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.		
CARAMELO II- CARAMELO AL SULFITO	150b	BPM	FDA 182.1235	Colorantes.		
CURCUMINA, OLEORRESI- NATUMERICA	100i; 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.		
DIACETATO DE SODIO	262ii	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Regulador de la acidez, sustancia conservado- ra, secuestrante.		
EXTRACTO DE BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160b (i)	BPM	FDA 73.30	Colorantes naturales.		

EXTRACTO DE ROMERO	392	200	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antioxidante, grasas para untar.	
FOSFATOS	339i, 339ii, 341i,	ВРМ	FDA 182.1778 FDA 182.1217	Reguladores de la aci- dez, emulsionantes, sales emulsionantes, humectantes, secues- trantes, estabilizado- res, espesantes.	
LUTEINA	161b	500	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	BPM	Reglamento (UE) No 1129/2011	Colorante.	
TALCO	553iii	30 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antiaglutinante.	

Número de la Categoría		Categoría de Alimento				
12.3		Aderezos y condimentos				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.		

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
12.4		Mostazas					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.			
CURCUMINA OLEORRESINATUMÉRICA	100i 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.			
LUTEÍNA	161b	300	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.			
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.			
SORBATOS	200, 201, 202, 203	ВРМ	FDA 182.3225 FDA 182.3640 FDA 182.3795	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
12.5		Sopas y Caldos					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante			
CARAMELO IV - CARAMELO AL SULFITO AM <b>Ó</b> NICO	150d	BPM	FDA 73.85	Colorantes.			
CURCUMINAOLEORRESINA- TUMERICA	100i 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.			
EXTRACTO DE BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160b (i)	BPM	FDA 73.30	Colorante natural.			
EXTRACTO DE ROMERO	392	50	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antioxidante, grasas para untar.			
L-CISTEINA	910	BPM	FDA 184.1271	Estabilizador, agente de tratamiento de harinas, edulcorante.			
LUTEÍNA	161b	50	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.			
ROJO DE AZORRUBINA (CAR- MOISINA)	122	50	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.			
Número de la Categoría			Categoría de A	Alimento			
12.5.1			Sopas y Ca	aldos			
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
EXTRACTO DE BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160b (i)	ВРМ	FDA 73.30	Colorante natural.			
Número de la Categoría			Categoría de A	Alimento			
12.5.2			Mezclas para sop	oas y caldos			
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
EXTRACTO DE BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160b (i)	BPM	FDA 73.30	Colorante natural.			
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	BPM	FDA 73.345	Colorante.			
Número de la Categoría			Categoría de A	limento			
12.6	Salsas y productos análogos						

Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.	
ANTOCIANINAS, EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIANINA)	163	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.	
CAROTENOIDES	160a(i), 160a(iii), 160e, 160f	BPM	FDA 73.95	Colorante.	
CAROTENOS VEGETALES	160a(ii)	BPM	FDA 73.96	Colorante.	
CURCUMINA OLEORRESINA TUMÉRICA	100i 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorantes.	
DIACETATO DE SODIO	262ii	2 500	FDA 184.1754	Regulador de la acidez, sustancia conservado- ra, secuestrante.	
EXTRACTO DE ROMERO	392	100	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antioxidante, grasas para untar.	
L-CISTEINA	910	ВРМ	FDA 184.1271	Estabilizador, agente de tratamiento de ha- rinas, edulcorante.	
LUTEINA	161b	500	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	
SUCROGLICERIDOS	474	10 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Emulsionantes.	
TARTRATOS	334, 335i, 335ii,336i, 336ii, 337	ВРМ	FDA 184.1099	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento
12.6.1	Salsas emulsionadas y salsas para mojar (p. ej., mayonesa, aderezos para ensaladas y salsa para mojar de cebollas)

19-11-2025		LA GACETA - D	IARIO OFICIAL		216
	1	I s	1		1
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
EXTRACTO DE BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160b(i)	BPM	FDA 73.30	Colorantes naturales.	
PROPILENGLICOL	1520	2000	FDA 184.1666	Emulsionantes, agente de glaseado, humeo tantes.	
ROJO ALLURA AC	129	BPM	FDA 74.340	Colorante.	
Número de la Categoría			Categoría de	Alimento	
12.6.2	Salsas no e	mulsionadas (p. ej.	"ketchup", salsas a salsa "gra		base de nata (crema) y
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
ACESULFAME POTÁSICO	950	BPM	FDA 172.800	Acentuadores del aroma, edulcorantes.	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	BPM	FDA 73.30	Colorantes.	
PROPILENGLICOL	1520	2 000	FDA 184.1666	Emulsionante, agentes de glaseado, humectantes.	
Número de la Categoría	Categoría de Alimento				
12.6.3			Mezclas para sals	as y "gravies"	
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	BPM	FDA 73.30	Colorantes naturales.	
Número de la Categoría			Categoría de	Alimento	
12.6.4		S	alsas ligeras (p. ej.,	salsa de pescado)	
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
EXTRACTO DE BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160b(i)	BPM	FDA 73.30	Colorantes naturales.	
Número de la Categoría			Categoría de	Alimento	
12.7		emparedados, exclu		para untar a base de ca	oas)) y emulsiones para ocao y nueces de las
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.	
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	ВМР	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011		

19-11-2025		LA GACETA - D	IARIO OFICIAL		216	
Número de la Categoría		Categoría de Alimento				
12.8			Levadura y produc	tos similares		
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
SULFATO DE ALUMINIO Y SODIO	521	BPM	FDA 182.1131	Estabilizador, coagu- lante.		
Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
12.9		Ad	lerezos y condimento	os a base de soja		
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
ANTOCIANINAS, EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIA- NINA)	163	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.		
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.		
Número de la Categoría			Categoría de A	limento		

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
12.9.1		Pasta de soja fermentada ("miso")					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
CARAMELO III CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorante.			
CARAMELO IV CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150d	ВРМ	FDA 73.85	Colorante.			
CURCUMINA OLEORRESINA TUMÉRICA	100i 100ii	ВРМ	FDA 73.600	Colorante.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
12.10	Productos proteínicos distintos a los de soja						
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
CARAMELO III CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorante.			
CARAMELO IV CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorante.			
CURCUMINA OLEORRESINATUMÉRICA	100i 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.			
LUTEÍNA	161b	100	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.			

Número de la Categoría		Categoría de Alimento			
13.1	Preparad	Preparados para lactantes, preparados de continuación y preparados para usos medicinales especiales destinados a los lactantes			
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
CITRATO DE AMONIO FE- RRICO	381	BPM	FDA 184.1296	Antiaglutinantes.	
CITRATO TRISÓDICO	331iii	2 000	FDA 184.1751	Reguladores de la aci- dez, emulsionantes, sales emulsionantes, secuestrantes, estabili- zadores.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
13.1.1			Preparados par	a lactantes		
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
CITRATOS DE CALCIO	333	ВРМ	FDA 184.1195	Reguladores de la aci- dez, sales emulsionan- tes, agentes endurece- dores, secuestrantes, estabilizantes.		
CLORURO DE MAGNESIO	511	BPM	FDA 184.1426	Agentes de retención de color, agentes en- durecedores, estabili- zadores.		
CLORURO DE POTASIO	508	ВРМ	FDA 184.1622	Agentes endurecedo- res, acentuadores del sabor, estabilizadores, espesantes.		
DEXTIRNAS, ALMIDON TOSTADO BLANCO Y AMARILLO	1400	BPM	FDA 184.1277	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.		
DIÓXIDO DE SILICIO (AMOR-FO)	551	20 000	FDA 172.480	Antiaglutinantes, anti- espumantes, sustancias inertes.		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento				
13.1.2	Preparados de continuación				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
DEXTRINAS, ALMIDÓN TOSTADO	1400	BPM	FDA 184.1277	Sustancias inertes, emulsionantes, estabi- lizadores, espesantes.	
DIÓXIDO DE SILICIO (AMORFO)	551	20 000	FDA 172.480	Antiaglutinantes, anti- espumantes, sustancias inertes.	

-1	PECTINAS (AMIDADA Y NO AMIDADA)	440	5 000	no 1129/2011 de la	Emulsionantes, agentes gelificantes, agentes de glaseado, estabilizadores, espesantes.	
١						

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
13.1.3	Preparados para usos medicinales específicos destinados a los lactantes						
Denominación del Aditivo	Número INS	l (mg/Lomg/kgol					
CITRATOS DE CALCIO	333	ВРМ	FDA 184.1195	Reguladores de la aci- dez, sales emulsio- nantes, agentes endurecedores, secuestrantes, estabilizantes.			
DIÓXIDO DE SILICIO (AMOR- FO)	551	20 000	FDA 172.480	Antiaglutinantes, anti- espumantes, sustancias inertes.			
MONO Y DIGLICÉRIDOS DE LOS ÁCIDOS GRASOS	471	5 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Emulsionantes, antioxidantes.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
13.2	Alimentos complementarios para lactantes y niños pequeños						
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
CITRATOS DE CALCIO	333	ВРМ	FDA 184.1195	Reguladores de la aci- dez, sales emulsio- nantes, agentes endurecedores, secuestrantes, estabilizantes.			
DIÓXIDO DE SILICIO (AMOR- FO)	551	20 000	FDA 172.480	Antiaglutinantes, anti- espumantes, sustancias inertes.			
MONO Y DIGLICÉRIDOS DE LOS ÁCIDOS GRASOS	471	5 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Emulsionantes, antioxidantes.			
SESQUICARBONA TO	500iii	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Reguladores de la acidez, antiaglutinantes, leudantes.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento
13.3	Alimentos dietéticos para usos medicinales especiales (excluidos los productos de la categoría de alimentos 13.1)

Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante	
CURCUMINA CURCUMINA OLEORRESINA TUMÉRICA	100i 100ii	ВРМ	FDA 73.600	Colorantes.	
ESTEAROIL-2-LACTILATOS	481i, 481ii	2 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Emulsionantes, agentes de tratamiento de las harinas, espumantes, estabilizadores.	
ÉSTERES DE SORBITAN DE ÁCIDOS GRASOS	491, 492, 493, 494, 495	5 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	no 1129/2011 de la lizadores. Comisión, de 11 de	
LUTEINA	161b	50	Reglamento (UE) n o 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011		
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	ВМР	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	n o 1129/2011 de la Comisión, de 11 de	
PECTINAS (AMIDADA Y NO AMIDADA)	440	10 000	Reglamento (UE) n o 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011  Reglamento (UE) gelificantes, agentes de glaseado, estabilizadores espesantes.		
RIBOFLAVINAS	101i, 101ii	300	FDA 73.450	Colorantes.	
ROJO ALLURA AC	129	50	FDA 73.340	Colorante.	
ROJO DE AZORRUBINA (CAR- MOISINA)	122	50	Reglamento (UE) n o 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011		
TOCOFEROLES	307a,307b, 307c	BPM	FDA 184.1890	Antioxidantes.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
13.4	Preparados dietéticos para adelgazamiento y control del peso						
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM Legislación de Referencia		Función	Observaciones		
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante			
CURCUMINA OLEORRESINATUMÉRICA	100i 100ii	ВРМ	FDA 73.600	Colorante.			
LUTEÍNA	161b	50	Reglamento (UE) n o 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.			

OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	
RIBOFLAVINAS	101i, 101ii	300	FDA 73.450	Colorantes.	
ROJO ALLURA AC	129	50	FDA 73.340	Colorante.	
ROJO DE AZORRUBINA (CAR- MOISINA)	122	50	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	
TOCOFEROLES	307a,307b, 307c	BPM	FDA 184.1890	Antioxidantes.	

216

Número de la Categoría		Categoría de Alimento						
13.5	Alimentos dietéticos (p. ej. los complementos alimenticios para usos dietéticos), excluidos los indicados en las categorías de alimentos 13.1 a 13.4 y 13.6							
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones			
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante				
CURCUMINA OLEORRESINA TUMÉRICA	100i 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.				
RIBOFLAVINAS	101i, 101ii	300	FDA 73.450	Colorantes.				
TOCOFEROLES	307a 307b, 307c	BPM	FDA 184.1890	Antioxidantes.				

Número de la Categoría		Categoría de Alimento						
13.6			Complementos a	limenticios				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones			
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.				
ÉSTERES DE SORBITAN DE ÁCIDOS GRASOS	491, 492, 493, 494, 495	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Emulsionantes, estabilizadores.				
PIGMENTOS PERLESCENTES A BASE DE MICA		12 500	FDA 73.350	Colorantes.				
RIBOFLAVINAS	101i, 101ii	300	FDA 73.450	Colorantes.				
SILICATO DE ALUMINIO Y SODIO	554	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antiaglutinantes.				
SILICATO DE CALCIO Y ALUMINIO (CAOLIN) (SIN- TETICO)	556	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antiaglutinantes.				
VERDE SOLIDO FCF	143	BPM	FDA 74.203	Colorantes.				

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
14.1		Bebidas no alcohólicas					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ÁCIDO TANICO	181	50					
SUCRALOSA	955	BPM	FDA 172.831	Edulcorante.			
Número de la Categoría			Categoría de A	Alimento			
14.1.1.2			Aguas de mesa	y gaseosas			
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
SORBATOS	200, 201, 202, 203	200	FDA 182.3795	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.			
Número de la Categoría			Categoría de A	Alimento			
14.1.2		7	Zumos (jugos) de fru	ıtas y hortalizas			
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia				
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.			
CLORURO CALCICO	509	4 000	FDA 184.1193	Agentes endurecedores, estabilizadores, espesantes.			
Número de la Categoría			Categoría de A	Alimento			
14.1.2.1			Zumos (jugos)	de frutas			
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
GOMA DE TRAGACANTO	413	2 000	FDA 184.1351	Emulsionantes, estabilizadores, espesantes.			
Número de la Categoría			Categoría de A	Alimento			
14.1.2.2	Zumos (jugos) de hortalizas						
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
CAROTENOS, BETA-, VEGE- TALES	160aii	ВРМ	FDA 73.95	Colorante.			
CARAMELO I- CARAMELO PURO CÁUSTICO	150a	BPM FDA Colorante. 182.1235/73.85					
CARAMELO II- CARAMELO AL SULFITO	150b	BPM	FDA 182.1235/73.85	Colorante.			

CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	F 182.123	D 35/73.85	A	Colorante.	
CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150d	BPM	F 182.123	D 35/73.85	A	Colorante.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento							
14.1.2.4	Concentrados para zumos (jugos) de hortalizas							
Denominación del Aditivo	Número INS	l (mg/l, n mg/kg n l		Función	Observaciones			
CAROTENOS, BETA-, VE- GETALES	160aii	BPM	FDA 73.95	Colorante.				
CARAMELO I- CARAMELO PURO CÁUSTICO	150a	BPM	FDA 182.1235/73.85	Colorante.				
CARAMELO II-CARAMELO AL SULFITO	150b	ВРМ	FDA 182.1235/73.85	Colorante.				
CARAMELO III- CARAME- LO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 182.1235/73.85	Colorante.				
CARAMELOIV-CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150d	BPM	FDA 182.1235/73.85	Colorante.				

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
14.1.3		Néctares de frutas y hortalizas					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
14.1.3.1.			Néctares de fr	utas			
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ALGINATO DE SODIO	401	20 000	FDA 184.1724	Incrementadores del volumen, sustancias inertes, emulsionantes, espumantes, agentes gelificantes, agentes de glaseado, humectantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes.			

	ı	1	ı	
ALGINATO DE CALCIO	404	3 000	FDA 184.1187	Antiespumantes, incrementadores del volumen, sustancias inertes, espumantes, agentes gelificantes, agentes de glaseado, humectantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes.
ALGINATO DE POTASIO	402	2 500	FDA 184.1610	Emulsificante, estabilizador, espesante.
CANTAXANTINA	161g	60	FDA 73.75	Colorantes
CARBOXIMETILCELULOSA SODICA	466	ВРМ	FDA 182.1745	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, agente endurecedor, agente gelificante, agente de glaseado, humectante.
CARMINES (EXTRACTO DE CO- CHINILLA)	120	BPM	FDA 73.100	Colorante.
CAROTENOS, BETA-, VEGETALES	160aii	200	FDA 73.95	Colorantes.
CAROTENOIDES	160a(i), 160a(iii), 160e, 160f	100	FDA 73.95	Colorantes.
CLOROFILAS	140	300	FDA 73.125	Colorantes.
CARAMELO I- CARAMELO PURO CÁUSTICO	150a	ВРМ	FDA 182.1235 FDA 182. 73.85	Colorante.
CARAMELO II- CARAMELO AL SULFITO	150b	BPM	FDA 182.1235 FDA 182. 73.85	Colorante.
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 182.1235 FDA 182. 73.85	Colorante.
CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150d	BPM	FDA 182.1235 FDA 182. 73.85	Colorante.
CURCUMINA	100i	100	FDA 73.600	Colorantes.
EXTRACTOS DE BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160b	50	FDA 73.30	Colorantes.
GOMA ARÁBIGA	414	10 000	FDA 184.1330	Incrementadores del volumen, sustancias inertes, emulsionantes, agentes de glaseado, estabilizadores, espesantes.
GOMA DE KARAYA	416	20	FDA 184.1349	Emulsionantes, estabilizadores, espesantes.
GOMA DE TRAGACANTO	413	2 000	FDA 184.1351	Emulsionantes, estabilizadores, espesantes.
GOMA XANTANA	415	ВРМ	FDA 172.695	Emulsionantes, espu- mantes, estabilizado- res, espesantes.
GLICÓSIDOS DE ESTEVIOL	960	BPM	FDA GRAS NO- TICE GRN 000365, GRN 278	Edulcorante.
GOMA DE SEMILLAS DE ALGARROBO	410	BPM	FDA 184.1343	Emulsionantes, estabilizadores, espesantes.

GOMA GUAR	412	BPM	FDA 184.1339	Espesante, gelificante.	
NEOTAMO	961	BPM	FDA 172.829	Acentuador del aroma, edulcorante, resaltador del sabor.	
RIBOFLAVINAS	101i 101ii	BPM	FDA 184.1695 FDA 184 73.450	Colorante.	

Número de la Categoría	Número de la Categoría Categoría de Alimento							
14.1.3.2	Néctares de hortalizas							
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones			
ALGINATO DE CALCIO	404	3 000	FDA 184.1187	Antiespumantes, incrementadores del volumen, sustancias inertes, espumantes, agentes gelificantes, agentes de glaseado, humectantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes.				
ALGINATO DE POTASIO	402	100	FDA 184.1610	Incrementadores del volumen, sustancias inertes, emulsionantes, espumantes, agentes gelificantes, agentes de glaseado, humectantes, Secuestrantes, estabilizadores, espesantes.				
ALGINATO DE SODIO	401	10 000	FDA 184.1724	Incrementadores del volumen, sustancias inertes, emulsionantes, espumantes, agentes gelificantes, agentes de glaseado, humectantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes.				
ASCORBATO CÁLCICO	302	BPM	FDA 182.3189	Antioxidantes.				
ASCORBATO SÓDICO	301	BPM	FDA 182.3731	Antioxidantes.				
CANTAXANTINA	161g	60	FDA 75.75	Colorantes.				
CARAMELO I- CARAMELO PURO CÁUSTICO	150a	BPM	F D A 182.1235/73.85	Colorantes.				
CARAMELO II- CARAMELO AL SULFITO	150b	ВРМ	F D A 182.1235/73.85	Colorante				
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	F D A 182.1235/73.85	Colorante				
CARAMELO IV-CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150d	BPM	F D A 182.1235/73.85	Colorante				
CARMINES (EXTRACTO DE COCHINILLA)	120	BPM	FDA 73.100	Colorante.				
CAROTENOS, BETA-, VEGE- TALES	160aii	BPM	FDA 73.95	Colorantes.				

				I I	
CURCUMINA	100i	100	FDA 73.600	Colorantes	
EXTRACTO DE BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160b	BPM	FDA 73.30	Colorantes	
GOMA ARABIGA	414	10 000	FDA 184.1330	Incrementadores del volumen, sustancias inertes, emulsionantes, agentes de glaseado, estabilizadores, espesantes.	
GOMA DE CAROBA (ALGA- RROBO)	410	5 000	FDA 184.1343	Emulsionantes, estabilizadores, espesantes.	
GOMA DE KARAYA	416	20	FDA 184.1349	Emulsionantes, estabilizadores, espesantes.	
GOMA DE TRAGACANTO	413	1 000	FDA 184.1351	Emulsionantes, estabilizadores, espesantes.	
GOMA GUAR	412	20 000	FDA 184.1339 FDA 184.1343	Espesante, gelificante.	
GOMA XANTANA	415	BPM	FDA 172.695	Emulsionantes, espu- mantes, estabilizado- res, espesantes.	
HIDROXI PROPIL METILCE- LULOSA (HIDROXIPROPILCE- LULOSA, METILCELULOSA, METIL ETIL CELULOSA (ETIL METIL CELULOSA)	464, 463, 461, 465	ВРМ	FDA 182.1480 FDA 172.870 FDA 172.874 FDA 172.872	Incrementadores del volumen, emulsio- nantes, agentes de gla- seado, estabilizadores, espesantes.	
ROJO REMOLACHA	162	BPM	FDA 73.40	Colorante.	
TARTRATOS	334, 335i, 335ii,336i, 336ii,337	1 600	FDA 182.8250	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes detratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
14.1.3.3	Concentrados para néctares de frutas					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones	
EXTRACTO DE BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160bi	BPM	FDA 73.30	Colorante.		

Número de la Categoría	Categoría de Alimento
14.1.3.4	Concentrados para néctares de hortalizas

Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
CAROTENOS, BETA-, VEGE- TALES	160aii	BPM	FDA 73.95	Colorante.	
CARAMELO I- CARAMELO PURO CÁUSTICO	150a	BPM	F D A 182.1235/73.85	Colorante.	
CARAMELO II- CARAMELO AL SULFITO	150b	BPM	F D A 182.1235/73.85	Colorante.	
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	F D A 182.1235/73.85	Colorante.	
CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150d	BPM	F D A 182.1235/73.85	Colorante.	
DIMETILPOLISILOXANO	900ª	10	FDA 173.340	Antiaglutinantes, anti- espumantes, emulsio- nantes.	
EXTRACTO DE BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160bi	BPM	FDA 73.30	Colorante.	
GOMA GUAR	412	20 000	FDA 184.339	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento							
14.1.4	Bebidas a base de agua aromatizadas, incluidas las bebidas para deportistas, bebidas electrol cas y bebidas con partículas añadidas.							
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Refe- rencia	Función	Observaciones			
ACESULFAME POTÁSICO	950	BPM	FDA 172.800	Edulcorante.				
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.				
ALGINATO DE PROPI- LENGLICOL	405	3 000	FDA 172.858	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.				
AMARILLO OCASO FCF	110	BPM	FDA 74.706	Colorante.				
ASPARTAME	951	BPM	FDA 172.804	Edulcorante.				
AZUL BRILLANTE FCF	133	BPM	FDA 74.101	Colorante.				
CARAMELO I-CARAMELO PURO CÁUSTICO	150a	BPM	FDA 182.1235 FDA 182.73.85	Colorante				
CARAMELOII-CARAMELO AL SULFITO	150b	BPM	FDA 182.1235 FDA 182.7385	Colorante				
CARAMELO III- CARAME- LO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 182.1235 FDA 182.7385	Colorante.				
CARAMELO IV- CARAME- LO AL SULFITO AMÓNICO	150d	ВРМ	FDA 182.1235 FDA 182.7385	Colorante.				
CAROTENOS, BETA-, VE- GETALES	160(aii)	BPM	FDA 73.95	Colorante				

222	DDM	ED 4 104 1105	Deceledance de la contraction
533	ВРМ	FDA 184.1195	Reguladores de la aci- dez, antioxidantes, emulsificantes, agente endurecedor, secues- trante.
100i	BPM	FDA 73.600	Colorante.
481i	2 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comi- sión, de 11 de noviem- bre de 2011	Emulsionantes, agentes de tratamiento de las harinas, espumantes, estabilizadores.
455i	100	FDA 172.735	Colorante.
637	BPM	FDA 172.515	Acentuador de aroma, estabilizador.
160b(i)	BPM	FDA 73.30	Colorantes naturales.
999	200	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comi- sión, de 11 de noviem- bre de 2011	Agente antiespumante.
N/A	BPM	FDA 73.530	Colorantes naturales.
338, 340iii, 454i, 339i, 341i, 339ii, 341ii	ВРМ	FDA 184.1141	Reguladores de la acidez, emulsionantes, sales emulsionantes, humectantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes.
960	BPM	FDA GRAS NOTICE GRN 278	Edulcorante.
621	BPM	FDA 182.1	Acentuadores del sabor.
161b	100	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comi- sión, de 11 de noviem- bre de 2011	Colorante.
636	BPM	FDA 172.515	Acentuador del aroma, estabilizador.
160c	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comi- sión, de 11 de noviem- bre de 2011	Colorante.
101i, 101ii	50	FDA 73.450	Colorantes.
129	BPM	FDA 74.340	Colorante.
1001	BPM	F D A 182.8252/182.8250	Emulsionante.
470b	BPM	FDA 172.863	Antiaglutinante, emulsificante, estabilizador.
955	BPM	FDA 172.831	Edulcorante.
102	BPM	FDA 74.705	Colorante.
	455i 637 160b(i) 999  N/A 338, 340iii, 454i, 339i, 341ii, 339ii, 341ii  960 621 161b  636 160c  101i, 101ii 129 1001 470b 955	100i       BPM         481i       2 000         455i       100         637       BPM         160b(i)       BPM         999       200         N/A       BPM         338, 340iii, 454i, 339i, 341ii       BPM         621       BPM         621       BPM         161b       100         636       BPM         160c       BPM         101i, 101ii       50         129       BPM         1001       BPM         470b       BPM         955       BPM	100i   BPM   FDA 73.600

TARTRATOS	334, 336i,	BPM	FDA 184.1099,	Antiaglutinantes, re-	
	335i, 336ii,		184.1801, 184.1804	guladores de la acidez,	
	335ii, 337			adyuvantes, antioxi-	
				dantes, agentes de	
				carga, emulsificantes,	
				agentes de tratamiento	
				de las harinas, hu-	
				mectantes, sustancias	
				conservadoras, gasifi-	
				cantes, secuestrantes,	
				estabilizadores, espe-	
				santes.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
14.1.4.1		Bebidas a base de agua aromatizadas con gas					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ÁCIDO ADÍPICO	355	50	FDA184.1009	Acidulante.			
PROPILENGLICOL	1520	20 000	FDA184.1666	Antiaglutinante, adyuvante, agente antiespumante, agente de carga, emulsificante, agente tratamiento de las harinas, humectante, estabilizador, espesante.			
ROJO ALLURA AC	129	BPM	FDA 74.340	Colorante.			
ROJO DEAZORRUBINA(CAR- MOISINA)	122	50	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.			
SORBATOS	200, 202, 201, 203	ВРМ	FDA 182.3089	Antioxidante, sustancia conservadora, estabilizador.			
SULFATO DE ALUMINIO Y AMONIO	523	ВРМ	FDA 182.1127	Agente endurecedor, gasificante, estabilizador.			
TARTRACINA	102	BPM	FDA 74.705	Colorante			

Número de la Categoría		Categoría de Alimento						
14.1.4.2	Bebidas a	Bebidas a base de agua aromatizadas sin gas incluidos los ponches de frutas y las limonadas bebidas similares.						
Denominación del Aditivo	Número INS	l (mg/l.o mg/kg o l = =		Función	Observaciones			
ÁCIDO ADIPICO	355	50	FDA 184.1009	Acidulante.				
EXTRACTO DE BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160b	ВРМ	FDA 73.30	Colorante.				

PROPILENGLICOL	1520	20 000	FDA 184.1666	Antiaglutinante, ad- yuvante, agente anti- espumante, agente de carga, emulsificante, agente de tratamiento de las harinas, humec- tante, estabilizador, espesante.	
ROJO ALLURA AC	129	BPM	FDA 74.340	Colorante.	
SORBATOS	200, 202, 201, 203	ВРМ	FDA 182.3795 FDA 182.3089 FDA 182.3640 FDA 182.3225	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.	
TARTRACINA	102	BPM	FDA 74.705	Colorante.	
TARTRATOS	334, 336i, 335i, 336ii, 335ii, 337	ВРМ	FDA 184.1099, 1 8 4 . 1 8 0 1 , 184.1894	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento						
14.1.4.3	(	Concentrados (líquidos o sólidos) para bebidas a base de agua aromatizadas					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ÁCIDO ADÍPICO	355	50	FDA 184.1009	Acidulante			
FOSFATO DE ALUMNIO	541i	ВРМ	FDA 182.1781	Regulador de la acidez, emulsificante, gasifi- cante, estabilizador, espesante.			
PROPILENGLICOL	1520	20 000	FDA 184.1666	Antiaglutinante, adyuvante, agente antiespumante, agente de carga, emulsificante, agente de tratamiento de las harinas, humectante, estabilizador, espesante.			
ROJO ALLURA AC	129	BPM	FDA 74.340	Colorante.			
SORBATOS	200, 202, 201, 203	ВРМ	FDA 182.3795 FDA 182.3089 FDA 182.3640 FDA 182.3225	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.			
SULFOSUCCIONATO DE DIOCTIL SODICO	480	10	FDA 172.I810	Adyuvante, emulsificante, humectante, estabilizador, espesante.			
TARTRACINA	102	BPM	FDA 74.705	Colorante.			

TARTRATOS	334, 336i, 335i, 336ii, 335ii, 337		Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes.	
			lizadores, espesantes.	

216

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
14.1.5	Café, suce	Café, sucedáneos del café, té, infusiones de hierbas y otras bebidas calientes a base de cerea granos, excluido el cacao					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Observaciones				
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.			
ESTEAROIL LACTILATOS	481i	2 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Emulsionantes, agentes detratamiento de las harinas, espumantes, estabilizadores.			
CLORURO DE AMONIO	510	BPM	FDA 184.1138	Agentes de tratamiento de las harinas.			
CARAMELOIII-CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorante			
CARAMELO IV CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150d	ВРМ	FDA 73.85 (Aplica solamente en bebidas calientes a base de cereales y granos, excluido el cacao)	Colorante			
SORBATOS	200, 201, 202, 203	1000	FDA 182.3089	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.			

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
14.2	Bebidas al	ebidas alcohólicas, incluidas las bebidas análogas sin alcohol y con bajo contenido de alcohol					
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ÁCIDO TANICO	181	150	FDA 184.1097	Colorantes, emulsionantes, espesantes, estabilizadores.			

Número de la Categoría	Categoría de Alimento				
14.2.1		Cerveza y bebidas a base de malta			
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
CARMINES (EXTRACTO DE COCHINILLA)	120	BPM	FDA 73.100	Colorante.	

CAROTENOS, BETA-SINTÉ- TICO	160a,	BPM	FDA 73.95	Colorante.
CAROTENAL, BETA-APO-8'	160e	15 mg/pinta (473 ml de alimen- tos líquidos)	FDA 73.90	Colorante.
CARAMELO I- CARAMELO PURO CÁUSTICO	150a	BPM	F D A 182.1235/73.85	Colorante.
CARAMELO II- CARAMELO AL SULFITO	150b	BPM	F D A 182.1235/73.85	Colorante.
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	F D A 182.1235/73.85	Colorante.
EXTRACTO DE BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160bi	BPM	FDA 73.30	Colorante.
INDIGOTINA	132	BPM	FDA 74.102	Colorante.
RIBOFLAVINAS	101i, 101ii	BPM	FDA 184.1695, 73.450	Colorante.
ROJO ALLURA AC	129	BPM	FDA 74.340	Colorante.
SULFITOS	220, 221, 222, 223, 224, 225, 227, 228, 539	50	FDA 182.3862 FDA 182.3798 FDA 182.3739 FDA 182.3766 FDA 182.3637 FDA 182.3616	Antioxidantes, colorantes, agentes de tratamiento de las harinas, sustancias conservadoras, secuestrantes.
TARTRACINA	102	BPM	FDA 74.705	Colorante.
VERDE SOLIDO FCF	143	BPM	FDA74.203	Colorante.

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
14.2.2	Sidra y sidra de pera					
Denominación del Aditivo	Número INS	I (mg/I o mg/kg o I		Función	Observaciones	
LUTEINA	161b	200	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.		
NEGRO BRILLANTE PN	151	200	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.		
SORBATOS	200, 201, 202, 203	2 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.		
SULFITOS	220, 221, 222, 223, 224, 225, 227, 228, 539	200	FDA 182.3862 FDA 182.3798 FDA 182.3739 FDA 182.3766 FDA 182.3637 FDA 182.3616	Antioxidantes, colorantes, agentes de tratamiento de las harinas, sustancias conservadoras, secuestrantes.		

Número de la Categoría		Categoría de Alimento					
14.2.3	Vinos de uva						
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones		
ALFA AMILASA (CARBOHY-DRAS) (Bacillus licheniformis)	1100	BPM	FDA 184.1027 FDA 184.1148	Agentes de tratamiento de las harinas.			
CARAMELO I- CARAMELO PURO CÁUSTICO	150a	BPM	FDA 73.85	Colorante.			
DIÓXIDO DE SILICIO AMORFO	551	2 000	FDA 172.480	Antiaglutinantes, anti- espumantes, sustancias inertes.			
OXIDASA DE GLUCOSA	1102	BPM	FDA 184.1034	Antioxidantes			
SORBATOS	200, 201, 202, 203	2 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.			
SULFATO CALCICO	516	70	FDA 184.1230	Reguladores de la aci- dez, agentes endure- cedores, agentes de tratamiento de las ha- rinas, secuestrantes, estabilizadores.			
SULFITOS	220, 221, 222, 223, 224, 225, 227, 228, 539	350	FDA 182.3862 FDA 182.3798 FDA 182.3739 FDA 182.3766 FDA 182.3637 FDA 182.3616	Antioxidantes, colorantes, agentes de tratamiento de las harinas, sustancias conservadoras, secuestrantes.			
TARTRATO MONOPOTÁSI- CO	336i	ВРМ	FDA 184.1077	Acidulante, antioxidante, corrector de la acidez			

Número de la Categoría		Categoría de Alimento						
14.2.4			Vinos (distin	tos de los de uva)				
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones			
LUTEINA	161b	200	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.				
NEGRO BRILLANTE PN	151	200	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorantes.				

OLEORRESINA DE PA- PRIKA	160c	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	
SORBATOS	200, 201, 202, 203	2 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.	
SULFITOS	220, 221, 222, 223, 224, 225, 227, 228, 539	200	Nota 44 FDA 182.3862 FDA 182.3798 FDA 182.3739 FDA 182.3766 FDA 182.3637 FDA 182.3616	Antioxidantes, colorantes, agentes de tratamiento de las harinas, sustancias conservadoras, secuestrantes.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento				
14.2.5		Aguamiel			
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
ANTOCIANINAS, EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIA- NINA)	163	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	
CARAMELO III- CARAMELO AL AMONÍACO	150c	BPM	FDA 73.85	Colorantes.	
CARAMELO IV- CARAMELO AL SULFITO AMÓNICO	150d	ВРМ	FDA 73.85	Colorantes.	
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	
SULFITOS	220, 221, 222, 223, 224, 225, 227, 228, 539	200	FDA 182.3862 FDA 182.3798 FDA 182.3739 FDA 182.3766 FDA 182.3637 FDA 182.3616	Antioxidantes, decolorantes, agentes de tratamiento de las harinas, sustancias conservadoras, secuestrantes.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento				
14.2.6		Licores destilado	os que contengan m	ás de un 15 por ciento o	de alcohol
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
ADVANTAME	969	ВРМ	FDA 172.803	Edulcorante.	

CURCUMINA	100i	200	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	
MARRON HT	155	200	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	
SORBATOS	200, 201, 202, 203	600	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.	
SULFITOS	220, 221, 222, 223, 224, 225, 227, 228, 539	200	FDA 182.3862 FDA 182.3798 FDA 182.3739 FDA 182.3766 FDA 182.3637 FDA 182.3616	Antioxidantes, decolorantes, agentes de tratamiento de las harinas, sustancias conservadoras, secuestrantes.	
TARTRACINA	102	300	FDA 74.705	Colorantes.	
XILITOL	967	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Emulsionantes, humectantes, estabilizadores, edulcorantes, espesantes.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento				
14.2.7	Bebidas al	Bebidas alcohólicas aromatizadas (p.ej. cerveza, vino y bebidas espirituosas tipo refreso con bajo contenido de alcohol)			
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
CARAMELO I- CARA- MELO PURO CÁUSTICO	150ª	BPM	F D A 182.1235/73.85	Colorante.	
CARAMELO II- CARA- MELO AL SULFITO	150b	BPM	F D A 182.1235/73.85	Colorante.	
CARAMELO III- CARA- MELO AL AMONÍACO	150c	BPM	F D A 182.1235/73.85	Colorante.	
CARMINES (EXTRACTO DE COCHINILLA)	120	BPM	FDA 73.100	Colorante.	
CLOROFILAS	140	BPM	FDA 73.125	Colorante.	
CURCUMINA	100i	200	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	
EXTRACTO DE BIJA, BIXINA, NORBIXINA, ANNATO	160b(i)	ВРМ	FDA 73.30	Colorante.	

FOSFATOS  339ii  BPM FDA 182.177 FDA 182.217 FDA 182.217 FDA 182.6178 FDA 182.178 FDA 182.6178 FDA 182.6178 FDA 182.6178 FDA 182.6178 FDA 182.6598 FDA 182.7598 F			<u> </u>	Γ		-
NEOHESPERIDINADIHI- DROCALCONA  10mg/l solo cerveza sin alcohol o con un contentido de alcohol que no exceda del 1,2% vol; de table / Tafelibier/ Table beer "(contenido de mosto original inferior al 6%) excepto" Obergáriges Elinfachbier "; cervezas con una acidez minima de 30 mili-equivalentes expresados como NaOII; Cervezas marrones del tipo "oud bruin"  10 mg/l solo cerveza de bajo consumo energetico.  POLIDEXTROSA  1200  BPM (Solo para bebidas con caborias reducidas ybebidas de bajo alcohol  SULFITOS  220, 221, 228, 539  FDA 182,3363 FDA 182,3363 FDA 182,3361 FDA 182,3361 FDA 182,3616	FOSFATOS		ВРМ	FDA 182.6285 FDA 182.6085 FDA 182.6215 FDA 182.6290 FDA 182.6778 FDA 184.1434	humectantes, secuestrantes,	
DROCALCONA    veza sin alcohol o con un contendido de alcohol que no exceda del 1,2% vol; de table / Tafel-bier /Tafel-bier /T	NEGRO BRILLANTE PN	151	200	no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de	Colorante.	
bebidas con calorías reducidas y bebidas de bajo alcohol  SULFITOS  220, 221, 222, 223, 224, 225, 227, 228, 539  Bebidas con calorías reducidas y bebidas de bajo alcohol  FDA 182.3862 FDA 182.3798 FDA 182.3798 FDA 182.3766 FDA 182.3766 FDA 182.3637 FDA 182.3616  FDA 182.3616  FDA 182.3616  FDA 182.3616		959	veza sin alcohol o con un contenido de alcohol que no exceda del 1,2% vol; de table / TafeIbier/Table beer "(contenido de mosto original inferior al 6%) excepto" Obergäriges Einfachbier "; cervezas con una acidez mínima de 30 mili-equivalentes expresados como NaOH; Cervezas marrones del tipo "oud bruin"  10 mg/l solo cerveza de bajo consumo ener-	no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de	Colorante	
222, 223, 224, 225, 227, 228, 539  FDA 182.3798 FDA 182.3798 tes de tratamiento de las harinas, sustancias conservadoras, se- cuestrantes.  tes de tratamiento de las harinas, sustancias conservadoras, se- cuestrantes.	POLIDEXTROSA	1200	bebidas con ca- lorías reducidas y bebidas de bajo alcohol	mento (CE) No. 1333/2008 (modi-	Agentes de glaseado, Humectantes, Estabilizadores, Espesantes.	
TARTRACINA 102 BPM FDA 74.705 Colorante.	SULFITOS	222, 223, 224, 225, 227, 228,	350	FDA 182.3798 FDA 182.3739 FDA 182.3766 FDA 182.3637	tes de tratamiento de las harinas, sustancias conservadoras, se-	
	TARTRACINA	102	BPM	FDA 74.705	Colorante.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento				
15.0			Aperitivos listos p	ara el consumo	
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones

ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante.	
EXTRACTO DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	BPM	FDA 73.30	Colorante.	
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	BPM	FDA 73.345	Colorante.	
SILICATO DE ALUMINIO Y SODIO	554	30 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antiaglutinantes.	
SILICATO DE CALCIO Y ALUMINIO (CAOLIN) (SIN- TETICO)	556	30 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antiaglutinantes.	
SILICATO DE MAGNESIO (SINTETICO)	553i	30 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antiaglutinantes.	

Número de la Categoría			Categoría de	e Alimento	
15.1	Aperi		tas (papas), cereales, harina o almidón (derivados de raíc ubérculos, legumbres y leguminosas):		
Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
BICARBONATO DE SODIO	500ii	BPM	FDA 184.1736	Regulador de la acidez.	
CURCUMINA	100i 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.	
ESTEAROIL-2-LACTILATOS	481i, 481ii	5 000	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	tes de tratamiento de las	
EXTRACTO DE ROMERO	392	50	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antioxidante, grasas para untar.	
LUTEINA	161b	100	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	ВМР	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	

Número de la Categoría	Categoría de Alimento
15.2	Nueces elaboradas, incluidas las nueces revestidas y mezclas de nueces (p. ej. con frutas secas)

Denominación del Aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM	Legislación de Referencia	Función	Observaciones
CURCUMINA	100i 100ii	BPM	FDA 73.600	Colorante.	
EXTRACTO DE ROMERO	392	200	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Antioxidante, grasas para untar	
LUTEINA	161b	100	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	ВРМ	Reglamento (UE) no 1129/2011 de la Comisión, de 11 de noviembre de 2011	Colorante.	

19-11-2025

Número de la Categoría	Categoría de Alimento					
16.0		Alimentos preparados				
Denominación del Aditivo	Número INS	l (mg/l o mg/kg o l		Función	Observaciones	
ADVANTAME	969	BPM	FDA 172.803	Edulcorante		
OLEORRESINA DE PAPRIKA	160c	BPM	FDA 73.345	Colorante.		

## ANEXO B (NORMATIVO) LISTA DE ADITIVOS QUE NO ESTÁN ADOPTADOS POR LA NORMA CODEX STAN 192-1995

Número de la categoría		Categoría de Alimentos				
01.1.3		Suero de mantequill	a líquido (natural /simple)			
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones		
AGAR	406	2 500	Agente de carga, emulsificante, relleno, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, sustancia inerte, agente de glaseado, humectante.			
ALGA EUCHEUMA ELABORADA (CARRAGENINA SEMI REFINADA)	407a	BPM	Estabilizadores, espesantes.			
ALGINATO DE CALCIO	404	3 000	Agente antiespumante, emulsificante, estabilizador, espesante.			
ALGINATO DE POTASIO	402	200	Emulsificante, estabilizador, espesante.			
ALGINATO DE PROPILENGLI- COL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.			
ALGINATODE SODIO	401	10 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.			
ALMIDÓN HIDROXIPROPI- LICO	1440	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.			

ALMIDÓN OXIDADO	1404	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ÉSTERES ACÉTICOS DE LOS MONO Y DIGLICÉRIDOS DE LOS ÁCIDOS GRASOS	· ·	ВРМ	Emulsificante, estabilizador, secuestrante.	
FOSTATO DE DIALMIDÓN ACETILADO	1414	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
01.1.4		Bebidas láctea	s líquidas aromatizadas			
Denominación del aditivo	Número INS	Número INS Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM) Función Observacion				
ETILMALTOL	637	BPM	Acentuador del sabor.			
SALES AMÓNICAS DEL ÁCIDO FOSTATÍDICO	442	700	Emulsificante, estabilizador.			
SULFOSUCCIONATO DE DIOCTILSODICO	480	25	Adyuvante, emulsificante, humectante, estabilizador, espesante.			

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
01.2	Pı	Productos lácteos fermentados y cuajados (naturales / simples)				
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones		
ACESULFAME POTÁSICO	950	500	Acentuador del aroma, edulcorante.			
ACETATO DE ALMIDÓN	1420, 1421	BPM	Agente de carga, emulsificantes, estabilizadores, espesantes.			
ADIPATO DE DIALMIDÓN ACETILADO	1422	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.			
AGAR	406	2 500	Agente de carga, emulsificante, relleno, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, sustancia inerte, agente de glaseado, humectante.			
ALGA EUCHEUMA ELABORADA (CARREGENINA SEMI REFINADA)	407a	5 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.			
ALGINATO DE PROPILENGLI- COL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.			
ALGINATO DE SODIO	401	10 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.			
ALMIDÓN BLANQUEADO	1403	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.			
ALMIDÓN HIDROXIPROPI- LICO	1440	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.			
ALMIDÓN OCTENIL SUCCI- NATO SÓDICO	1450	BPM	Emulsificante, estabilizador, espesante.			
ALMIDÓN OXIDADO	1404	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabiilizador, espesante.			
ALMIDONESTRATADOS CON ÁCIDO	1401	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.			

ALMIDONESTRATADOS CON BASES	1402	BPM	Agente de carga, estabilizadores, espesantes.
ALMIDONESTRATADOS CON ENZIMAS	1405	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
BICARBONATO DE MAGNESIO	504ii	ВРМ	Regulador de la acidez, antiaglutinante, agente endurecedor.
CARBOXIMETILCELULOSA SÓDICA	466	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, agentes endurecedor, agentes gelificante, agente de glaseado, humectante.
CARRAGENINAY SUS SALES	407	5 000	Incrementador del volumen, sustancias inertes, emulsifican- tes, relleno, agentes de glaseado, humectantes, estabilizadores, espesantes.
COLOR CARAMELO, CLASE IV	150d	ВРМ	Colorante.
ERITRITHOL	968	40 000	Edulcorante.
FOSFATO DE DIALMIDÓN ACETILADO	1414	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
FOSFATO DE DIALMIDÓN FOSFATADO	1413	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
FOSFATO DE DIALMIDÓN HIDROXIPROPILICO	1442	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
FOSFATO MONOALMIDÓN	1410	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
LACTITOL	966	30 000	Edulcorante.
NEOTAMO	961	65	Acentuador del aroma, edulcorante, resaltador del sabor.
TOCOFEROLES	307a, 307b, 307c	200	Antioxidantes.

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
01.2.1		Leches fermentadas (naturales / simples)				
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones		
ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL	260	BPM	Regulador de la acidez, preservante.			
ÁCIDO CÍTRICO	330	BPM	Regulador de la acidez, antioxidante, secuestrante.			
ÁCIDO CLORHIDRICO	507	BPM	Regulador de la acidez.			
ACIDO FUMÁRICO	297	BPM	Regulador de la acidez, estabilizador.			
ACIDOLÁCTICO(L-, D-yDL-)	270	BPM	Regulador de la acidez.			
ACIDO MÁLICO (DL-)	296	BPM	Regulador de la acidez, secuestrante.			
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	1 500	Regulador de la acidez, agente endurecedor, gasificantes.			
GLUCONO DELTA LACTONA	575	BPM	Regulador de acidez, gasificante.			
SORBATOS	200, 201, 202, 203	1 000	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.			

Número de la categoría	Categoría de Alimentos
------------------------	------------------------

01.2.1.2	Leches fermenta	das (naturales /simples) tr	atadas térmicamente después de l	a fermentación	
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
BICARBONATO DE MAGNESIO	504ii	ВРМ	Regulador de la acidez, antiaglutinante, agente endurecedor.		
CARMINES	120	150	Colorantes.		
GLICEROL	422	ВРМ	Emulsificante, humectante, estabilizador, espesante.		
ISOMALTOSA	953	BPM	Edulcorante.		
LECITINA	322	BPM	Antioxidante, emulsificante, estabilizador.		
MANITOL	421	ВРМ	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, edulcorante, espesante.		
Número de la categoría		Categorí	a de Alimentos		
01.2.2		Cuajada (1	natural / simple)		
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
BICARBONATO DE MAGNESIO	504ii	BPM	Regulador de la acidez, antiaglutinante, agente endurecedor		
Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
01.3	L	Leche condensada y productos análogos (naturales / simples)			
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
TOCOFEROLES	307a, 307b, 307c	200	Antioxidantes.		
Número de la categoría		Categorí	a de Alimentos		
01.3.2		Blanquead	lores de bebidas		
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIANINA)	163ii	1 500	Colorantes.		
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	50	Colorantes.		
Número de la categoría		Categorí	a de Alimentos		
01.4		Nata (crema) (natural /	simple) y productos análogos		
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
CAROTENOIDES	160a(i) 160a (iii), 160e, 160f	1 000	Colorantes.		
CAROTENOS VEGETALES	160a(ii)	1 000	Colorantes.		
SUCROGLICÉRIDOS	474	5 000	Emulsificante, estabilizador, espesante.		
TOCOFEROLES	307a, 307b, 307c	200	Antioxidantes.		
Número de la categoría		Categorí	a de Alimentos		

01.4.1	Nata (crema) pasterizada (natural / simple)			
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ALMIDÓN OCTENIL SUCCINATO SÓDICO	1450	ВРМ	Emulsificante, estabilizador, espesante.	
ERITRITHOL	968	600 000	Edulcorante.	
NITRÓGENO	941	BPM	Propelente.	
ÓXIDO NITROSO	942	BPM	Propelente.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
01.4.2	Natas (cremas) e	Natas (cremas) esterilizadas y UHT, natas (cremas) para batir o batidas y natas (cremas) de contenido de grasa reducido (naturales / simples)			
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
ALMIDÓN OCTENIL SUCCI- NATO SÓDICO	1450	BPM	Emulsificante, estabilizador, espesante.		
ERITRITHOL	968	600 000	Edulcorante.		
LACTITOL	966	30 000	Edulcorante.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
01.4.4		Productos análogos a la nata (crema)		
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ALITAME	956	100	Edulcorante.	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	100	Colorantes.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
01.5.1		Leche en polvo y nata	(crema) en polvo (naturales)	
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
TOCOFEROLES	307a, 307b, 307c	5 000	Antioxidantes.	

Número de la categoría		Categoría de Alimentos		
01.6		Queso y productos análogos		
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ÁCIDO SULFÚRICO	513	3	Regulador de pH.	
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	50 000	Colorante.	
TOCOFEROLES	307a, 307b, 307c	200	Antioxidantes.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
01.6.1		Queso no madurado		
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	BPM	Colorante.	
AZUL BRILLANTE FCF	133	100	Colorante.	

CARMINES	120	BPM	Colorante.	
FOSFATO DE ALUMINIO Y SODIO	541i, 541ii	670	Regulador de la acidez, emulsificante, gasificante, estabilizador, espesante.	
MARRON HT	155	BPM	Colorante.	

Número de la categoría		Categorí	a de Alimentos	
01.6.2		Queso	Madurado	
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
FOSFATOS	338, 339ii, 340i, 340ii, 341iii, 342i, 342ii, 342iii, 343ii, 343 iii, 450i, 450ii, 450iii, 450v, 450vi, 450vii, 451i, 451ii, 452ii, 452ii, 452iv, 452v, 542	30 000	Agente antiaglomerantee, agente regulador de acidez, antioxidante, adyuvante, agente de retención del color, emulsificante, exaltador del sabor, agente de firmeza, agente de tratamiento de harina, humectante, preservante, agente aglomerante, secuestrante, estabilizador, espesante. leudante/agente leudante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
01.6.2.1	Quesos madurados, incluida la corteza			
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ALGINATO DE PROPILENGLI- COL	405	9 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
01.6.2.2		Corteza de queso madurado		
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ALGINATO DE PROPILENGLI- COL	405	9 000	Incrementadores del volumen, sustancias inertes, emulsionantes, espumantes, agentes gelificantes, estabilizadores, espesantes.	
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	BPM	Colorante.	
CARMINES	120	BPM	Colorante.	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	1 000	Colorantes.	
MARRON HT	155	BPM	Colorante.	
NEGRO BRILLANTE PN	151	BPM	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
01.6.2.3	Queso	Queso en polvo (para reconstitución; p. ej., para salsas a base de queso)		
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
SILICATO DE MAGNESIO (SINTÉTICO)	553i	10 000	Antiaglutinantes.	

Número de la categoría		Categorí	a de Alimentos	
01.6.3		Ques	so de suero	
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ALGINATO DE PROPILENGLI- COL	405	9 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	BPM	Colorante.	
AMARILLO OCASO FCF	110	BPM	Colorante.	
AZUL BRILLANTE FCF	133	200	Colorante.	
CARMINES	120	BPM	Colorante.	
CAROTENOIDES	160a(i) 160a (iii), 160e, 160f	1 000	Colorantes.	
CAROTENOS VEGETALES	160a(ii)	1 000	Colorantes.	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	50	Colorantes.	
INDIGOTINA	132	200	Colorante.	
MARRON HT	155	BPM	Colorante.	
NISINA	234	12,5	Sustancia conservadora.	

Número de la categoría		Categorí	a de Alimentos	
01.6.4		Queso ela	borado, fundido	
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ADIPATOS	355, 356,357, 359	4 500	Reguladores de la acidez. agentes endurecedores, gasificantes.	
ALGINATO DE PROPILENGLI- COL	405	9 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	200	Colorante.	
AZUL BRILLANTE FCF	133	200	Colorante.	
FOSFATOS	338, 339ii, 340i, 340ii, 341iii, 342i, 342ii, 342iii, 343ii, 343 iii, 450i, 450ii, 450iii, 450v, 450vi, 450vii, 451i, 451ii, 452ii,452iii, 452iv, 452v, 542	30 000	Agente antiaglomerantee, agente regulador de acidez, antioxidante, adyuvante, agente de retención del color, emulsificante, exaltador del sabor, agente de firmeza, agente de tratamiento de harina, humectante, preservante, agente aglomerante, secuestrante, estabilizador, espesante. leudante/agente leudante.	
INDIGOTINA	132	200	Colorante.	
MARRON HT	155	200	Colorante.	
NEGRO BRILLANTE PN	151	100	Colorante.	
NISINA	234	250	Sustancias conservadoras.	
SILICATO DE MAGNESIO SINTÉTICO	553i	10 000	Antiglutinante.	
TARTRACINA	102	200	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos
Número de la categoría	Categoría de Alimentos

01.6.4.2	Queso fundido aromatizado, incluido el que contiene fruta, hortalizas, carne, etc.			
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	60	Colorantes.	
ROJO ALLURA AC	129	100	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
01.6.5	Productos análogos al queso			
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	4 500	Reguladores de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.	
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	BPM	Colorante.	
MARRON HT	155	BPM	Colorante.	
SILICATO DE MAGNESIO SINTÉTICO	553i	10 000	Antiaglutinante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos  Queso de proteínas del suero			
01.6.6				
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ALGINATO DE PROPILENGLI- COL	405	9 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
CAROTENOIDES	160a(i) 160a (iii), 160e, 160f	1 000	Colorantes.	
CAROTENOS VEGETALES	160a(ii)	1 000	Colorantes.	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160Ь	50	Colorantes.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
01.7	P	ostres lácteos (como pudi	nes, yogur aromatizado o con fro	uta)
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	4 500	Reguladores de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.	
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	150	Colorante.	Eliminación, se encuentra en CODEX 2024 a una dosis de 150 ppm
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	500	Colorantes.	
FOSFATO DE ALUMINIO Y SODIO	541i, 541ii	2 000	Reguladores de la acidez, emulsificantes, gasificantes, estabilizadores, espesantes.	
MONO Y DIGLICÉRIDOS ETOXILADOS	488	2 000	Emulsificante, antioxidante.	
NEGRO BRILLANTE PN	151	150	Colorante.	

PROPILENGLICOL	1520	25 000	Antiaglutinante, adyuvante, agente antiespumante, agente de carga, emulsificante, agente de tratamiento de las harinas, humectante, estabilizador, espesante.	
TAUMATINA	957	5	Edulcorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
01.8	Suero y productos a base de suero, excluidos los quesos de suero			
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	50 000	Colorante.	
COLOR CARAMELO, CLASE III	150c	50 000	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
01.8.1	Suero y productos a base de suero, excluidos los quesos de suero			
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	20	Colorantes.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
01.8.2	Suero en polvo y productos a base de suero en polvo, excluidos los quesos de suero			
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	20	Colorantes.	
SILICATO DE CALCIO Y ALU- MINIO (CAOLIN SINTÉTICO)	556	10 000	Antiaglutinante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
02.0		Grasas y aceites y emulsiones grasas				
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones		
COMPLEJOS CÚPRICOS DE CLOROFILAS Y CLOROFI- LINAS	141i, 141ii	ВРМ	Colorantes.			
FOSFATOS	338, 339i, 339iii, 340i, 340ii, 340ii,341i, 341ii, 341iii, 342i, 342ii, 342iii, 343ii, 343iii, 450i, 450ii, 450iii, 450v,450vi, 450 vii, 451i, 451ii, 452i, 452ii, 452iii,452iv, 452v, 452	200	Agente antiaglomerantee, agente regulador de acidez, antioxidante, adyuvante, agente de retención del color, emulsificante, exaltador del sabor, agente de firmeza, agente de tratamiento de harina, humectante, preservante, agente aglomerante, secuestrante, estabilizador, espesante. leudante/agente leudante.			

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
02.1	Grasas y aceites prácticamente exentos de agua			
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ASCORBATO DE SODIO	301	BPM	Antioxidante, agente de retención del color.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
02.1.1	Acc	Aceite de mantequilla (manteca), grasa de leche anhidra, "ghee"		
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
CARBONATO ÁCIDO DE SODIO	500ii	ВРМ	Regulador de la acidez, antiglutinante, gasificante, estabilizador, leudante.	
CITRATO DE ISOPROPILO	384	100	Antioxidantes, sustancias conservadoras, secuestrantes.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
02.1.2		Grasas y a	aceites vegetales	
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ACIDO MÁLICO (DL-)	296	100	Regulador de la acidez, secuestrante.	
CANTAXANTINA	161g	15	Colorante.	
ÉSTERESDEÁCIDOSGRASOS Y SACAROSA	473	10 000	Adyuvante, emulsificante, estabilizador, espesantes.	
ÉSTERES LÁCTICOS Y DE ÁCIDOS GRASOS DE GLICEROL	472b	BPM	Emulsionante, secuestrantes y estabilizantes.	
FOSFATOS	338,339i,339iii,340i, 340ii, 340iii,341i, 341ii, 341iii, 342i, 342ii, 342iii, 343ii, 343iii, 450i, 450ii, 450iii, 450v,450vi, 4 5 0 v i i , 4 5 1 i, 451ii, 452i, 452ii, 452iii,452iv, 452v,	220	Agente antiaglomerantee, agente regulador de acidez, antioxidante, adyuvante, agente de retención del color, emulsificante, exaltador del sabor, agente de firmeza, agente de tratamiento de harina, humectante, preservante, agente aglomerante, secuestrante, estabilizador, espesante. leudante/agente leudante.	
MONO Y DIGLICÉRIDOS	471	20 000	Agente antiespumante, emulsificante, estabilizador, espesante, agente de carga.	
RIBOFLAVINAS	101i, 101ii	300	Colorantes.	
VERDE SOLIDO FCF	143	BPM	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
02.1.3	Manteca de cerdo, sebo, aceite de pescado y otras grasas de origen animal				
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
ÁCIDO MÁLICO (DL-)	296	100	Regulador de la acidez, secuestrante.		
CARBONATO ÁCIDO DE SODIO	500ii	ВРМ	Regulador de la acidez, antigluti- nante, gasificante, estabilizador, leudante.		

CANTAXANTINA	161g	15	Colorante.	
CARMINES	120	BPM	Colorantes.	
ÉSTERES LÁCTICOS Y DE ÁCIDOS GRASOS DE GLICEROL	472b	80 000	Emulsionante, secuestrantes y estabilizantes.	
ÉSTERESDEÁCIDOSGRASOS Y SACAROSA	473	10 000	Adyuvante, emulsificante, estabilizador, espesante.	
FOSFATOS	338,339i,339iii,340i, 340ii, 340iii,341i, 341ii, 341iii, 342i, 342ii, 342iii, 343ii, 343iii, 450i, 450ii, 450iii, 450v,450vi, 4 5 0 v i i , 4 5 1 i, 451ii, 452i, 452ii, 452iii,452iv, 452v, 452	220	Agente antiaglomerantee, agente regulador de acidez, antioxidante, adyuvante, agente de retención del color, emulsificante, exaltador del sabor, agente de firmeza, agente de tratamiento de harina, humectante, preservante, agente aglomerante, secuestrante, estabilizador, espesante. leudante/agente leudante.	
HIDROXIDO DE SODIO	524	BPM	Regulador de la acidez.	
TARTRACINA	102	300	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
02.1.4	Mezcla de aceites	Mezcla de aceites y/o grasas de origen animal y vegetal. Mezclas de las categorías 2.1.2 y 2.1.3		
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ÁCIDO CÍTRICO	330	BPM	Regulador de la acidez, antioxidante, secuestrante.	
ÁCIDO MALICO (DL-)	296	100	Regulador de la acidez, secuestrante.	
AMARILLO OCASO FCF	110	BPM	Colorante.	
AZUL BRILLANTE FCF	133	200	Colorante.	
CARBONATO ÁCIDO DE SODIO	500ii	ВРМ	Regulador de la acidez, antia- glutinante, gasificante, leudante, estabilizador.	
CARMINES	120	500	Colorantes.	
CITRATO DE ISOPROPILO	384	200	Antioxidantes, sustancias conservadoras, secuestrantes.	
ESTEAROIL-2-LACTILATOS	481i, 481ii	2 000	Emulsificante, estabilizador, espesante.	
ÉSTERESDEÁCIDOSGRASOS Y SACAROSA	473	10 000	Emulsificante, espumantes, agentes de glaseado, estabilizadores, adyuvante, espesante.	
ÉSTERES LÁCTICOS Y DE ÁCIDOS GRASOS DE GLICEROL	472b	80 000	Emulsionantes, secuestrantes, estabilizantes.	
FOSFATOS	338,339i,339iii,340i, 340ii, 340iii,341i, 341ii, 341iii, 342i, 342ii, 342iii, 343ii, 343iii, 450i, 450ii, 450iii, 450v,450vi, 4 5 0 v i i , 4 5 1 i, 451ii, 452i, 452ii, 452iii,452iv, 452v, 452	220	Agente antiaglomerantee, agente regulador de acidez, antioxidante, adyuvante, agente de retención del color, emulsificante, exaltador del sabor, agente de firmeza, agente de tratamiento de harina, humectante, preservante, agente aglomerante, secuestrante, estabilizador, espesante. leudante/agente leudante.	
HIDROXIDO DE SODIO	524	BPM	Reguladores de la acidez.	

INDIGOTINA	132	200	Colorante.	
MONO Y DIGLICÉRIDOS	471	ВРМ	Agente antiespumante, emulsi- ficante, estabilizador, espesante, agente de carga.	
POLISORBATOS	432, 433, 434, 435, 436	5 000	Agente antiespumante, agente espumante, agente de tratamiento de las harinas, adyuvante, emulsificante, estabilizador.	
RIBOFLAVINAS	101i, 101ii	300	Colorantes.	
ROJO ALLURA AC	129	500	Colorante.	
TARTRACINA	102	300	Colorante.	
TOCOFEROLES	307a, 307b, 307c	BPM	Antioxidantes.	
VERDE SOLIDO FCF	143	BPM	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
02.2		Emulsiones grasas, principalmente del tipo agua en aceite		
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
DIACETATO DE SODIO	262ii	BPM	Regulador de la acidez, sustancia conservadora, secuestrante.	
ESTEAROIL-2-LACTILATOS	481i, 481ii	10 000	Emulsificante, estabilizador, espesante.	
ÉSTERESDEÁCIDOSGRASOS Y SACAROSA	473	10 000	Emulsionantes, espumantes, agentes de glaseado, estabilizadores.	
ÉSTERES DE ASCORBILO	304, 305	500	Antioxidantes.	
ÉSTERES DE PROPILENGLICOL DE ÁCIDOS GRASOS	477	20 000	Emulsificante, estabilizador.	
ÉSTERES DE SORBITÁN DE ÁCIDOS GRASOS	491, 492, 493, 494, 495	20 000	Emulsificante, estabilizadores.	
ÉSTERES DIACETILTARTARICOS Y DE LOS ÁCIDOS GRASOS DE GLICEROL	472e	10 000	Emulsificante, secuestrantes, estabilizadores.	
ÉSTERES POLIGLICÉRIDOS DEL ÁCIDO RICINOLÉICO INTERESTERIFICADO	476	10 000	Emulsificante, estabilizador.	
POLISORBATOS	432, 433, 434, 435, 436	1 000	Agente antiespumante, agente espu- mante, agente de tratamiento de las harinas, adyuvante, emulsificante, estabilizador.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
02.2.1		Mantequilla (manteca)		
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ALMIDÓN BLANQUEADO	1403	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ACETATO DE POTASIO	261	BPM	Regulador de la acidez.	
ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL	260	BPM	Regulador de la acidez, preservante.	
ÁCIDO ASCÓRBICO	300	ВРМ	Regulador de la acidez, antioxidante, agente de retención del color.	

A CUDO CÍTRAGO	220	DDM	
ÁCIDO CÍTRICO	330	BPM	Regulador de la acidez, antioxidante, secuestrante.
ÁCIDO ERITÓRBICO	315	100	Antioxidante, agente de retención del color.
ÁCIDO LACTICO (L-, D- y DL-)	270	ВРМ	Reguladores de la acidez.
ADIPATO DE DIALMIDON ACETILADO	1422	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
AGAR	406	2 500	Agente de carga, emulsificante, relleno, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, sustancia inerte, agente de glaseado, humectante.
ALGA EUCHEUMA ELABORADA (CARRAGENINA SEMI REFINADA)	407a	ВРМ	Estabilizador, espesante.
ALGINATO DE AMONIO	403	1 000	Emulsificante, estabilizador, espesante.
ALGINATO DE CALCIO	404	3 000	Agente antiespumante, emulsi- ficante, estabilizador, espesante.
ALGINATO DE POTASIO	402	200	Emulsificante, estabilizador, espesante.
ALGINATO DE SODIO	401	10 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
ALMIDÓN HIDROXIPROPI- LICO	1440	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
ALMIDÓN OCTENIL SUCCINATO SODICO	1450	BPM	Emulsionantes, estabilizadores, espesantes.
ALMIDÓN OXIDADO	1404	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
ALMIDONESTRATADOSCON ÁCIDO	1401	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
ALMIDONESTRATADOS CON BASES	1402	BPM	Agente de carga, estabilizadores, espesantes.
ALMIDONESTRATADOSCON ENZIMAS	1405	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
AMARILLO OCASO FCF	110	300	Colorante.
ASCORBATO CALCICO	302	BPM	Antioxidante.
ASCORBATO DE SODIO	301	BPM	Antioxidante, agente de retención del color.
BHT BUTILHIDROXITOLUENO	321	200	Antioxidante, adyuvante.
CARBOXIMETILCELULOSA SODICA	466	2 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, agente endurecedor, agente gelificante, agente de glaseado, humectante.
CARRAGENINAYSUSSALES	407	ВРМ	Incrementador del volumen, sustancias inertes, emulsifican- tes, relleno, agentes de glaseado, humectantes, estabilizadores, espesantes.

	T	I	
CELULOSA MICROCRISTA- LINA	460i	20 000	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.
CLOROFILAS	140	BPM	Colorantes.
ÉSTERES ACÉTICOS DE LOS MONO Y DIGLICERIDOS DE LOS ÁCIDOS GRASOS	472a	10 000	Emulsificante, estabilizador, secuestrante.
FOSFATO DE DIALMIDÓN	1412	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
FOSFATO DE DIALMIDÓN ACETILADO	1414	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
FOSFATO DE DIALMIDÓN FOSFATADO	1413	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
GLUCONO DELTA LACTONA	575	BPM	Regulador de acidez, gasificante.
GOMA GELAN	418	BPM	Estabilizadores, espesantes.
GOMA GUAR	412	20 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
GOMA XANTANA	415	5 000	Estabilizador, espesante, emulsionante y espumante.
HIDROXI PROPIL METIL CELULOSA, HIDROXIPRO- PILCELULOSA, METILCELU- LOSA, ETIL CELULOSA (ETIL METIL CELULOSA)	461, 463, 464, 465	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.
ISOASCORBATO DE SODIO (ERITORBATO DE SODIO)	316	100	Antioxidante, agente de retención del color.
LACTATO CALCICO	327	ВРМ	Regulador de acidez, antioxidante, emulsificante, agente endurecedor, estabilizador, espesante.
LACTATO DE POTASIO	326	BPM	Regulador de acidez, antioxidante.
LACTATO DE SODIO	325	ВРМ	Regulador de acidez, antioxidante, agente de carga, emulsificante, humectante, estabilizador, espesante.
LECITINA	322	20 000	Antioxidante, emulsificante, estabilizador.
NITRÓGENO	941	BPM	Propelente.
MANITOL	421	BPM	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, edulcorante, espesante.
MONO Y DIGLICÉRIDOS	471	20 000	Agente antiespumante, emulsi- ficante, estabilizador, espesante, agente de carga.
PECTINAS (AMIDADA Y NO AMIDADA)	440	BPM	Emulsificante, estabilizador, espesante.
POLIDEXTROSA	1200	BPM	Agente de carga, humectante, estabilizador, espesante.
ROJO REMOLACHA	162	BPM	Colorante.
RESINA DE GUAYACO	314	1 000	Antioxidante.

Número de la categoría	Categoría de Alimentos
02.2.2	Grasas para untar, grasas lácteas para untar y mezclas de grasas para untar

Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ACEITE DE CASTOR	1503	5 000	Antiaglutinantes, vehículo para solventes, agente de glaseado, agente de liberación.	
ACETATO DE POTASIO	261	BPM	Regulador de la acidez.	
ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL	260	BPM	Regulador de la acidez, preservante.	
ÁCIDO ASCÓRBICO	300	ВРМ	Regulador de la acidez, antioxidante, agente de retención del color.	
ÁCIDO CÍTRICO	330	BPM	Regulador de la acidez, antioxidante, secuestrante.	
ÁCIDO ERITÓRBICO	315	100	Antioxidante, agente de retención del color.	
ÁCIDO LACTICO (L-, D- y DL-)	270	BPM	Reguladores de la acidez.	
ADIPATO DE DIALMIDON ACETILADO	1422	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	BPM	Regulador de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.	
AGAR	406	2 500	Agente de carga, emulsificante, relleno, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, sustancia inerte, agente de glaseado, humectante.	
ALGA EUCHEUMA ELABORADA (CARRAGENINA SEMI REFINADA)	407a	ВРМ	Estabilizador, espesante.	
ALGINATO DE AMONIO	403	1 000	Emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALGINATO DE CALCIO	404	3 000	Agente antiespumante, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALGINATO DE POTASIO	402	200	Emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALGINATO DE PROPILENGLI- COL	405	10 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALGINATO DE SODIO	401	10 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALMIDÓN BLANQUEADO	1403	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALMIDÓN HIDROXIPROPI- LICO	1440	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALMIDÓN OCTENIL SUCCINA- TO SODICO	1450	BPM	Emulsionantes, estabilizadores, espesantes.	
ALMIDÓN OXIDADO	1404	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALMIDONES TRATADOS CON ÁCIDO	1401	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALMIDONES TRATADOS CON BASES	1402	BPM	Agente de carga, estabilizadores, espesantes.	
ALMIDONES TRATADOS CON ENZIMAS	1405	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	

AMARILLO OCASO FCF	110	BPM	Colorante.
ASCORBATO CALCICO	302	BPM	Antioxidante.
ASCORBATO DE SODIO	301	BPM	Antioxidante, agente de retención del color.
AZUL BRILLANTE FCF	133	200	Colorante.
CARBOXIMETILCELULOSA SODICA	466	2 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, agente endurecedor, agente gelificante, agente de glaseado, humectante.
CARRAGENINA Y SUS SALES	407	ВРМ	Incrementador del volumen, sustancias inertes, emulsificantes, relleno, agentes de glaseado, humectantes, estabilizadores, espesantes.
CELULOSA MICROCRISTA- LINA	460i	20 000	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.
CITRATO DE ISOPROPILO	384	200	Antioxidante, sustancia conservadora, secuestrante.
CLOROFILAS	140	BPM	Colorantes.
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	20 000	Colorante.
ÉSTERES ACÉTICOS DE LOS MONO Y DIGLICERIDOS DE LOS ÁCIDOS GRASOS	472a	10 000	Emulsificante, estabilizador, secuestrante.
FOSFATO DE DIALMIDÓN	1412	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
FOSFATO DE DIALMIDÓN ACETILADO	1414	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
FOSFATO DE DIALMIDÓN FOSFATADO	1413	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
GLUCONO DELTA LACTONA	575	BPM	Regulador de acidez, gasificante.
GOMA GELAN	418	BPM	Estabilizadores, espesantes.
GOMA GUAR	412	20 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
GOMA XANTANA	415	5 000	Estabilizador, espesante, emulsionante y espumante.
HIDROXI PROPIL METIL CELU- LOSA, HIDROXI PROPIL CELU- LOSA, METIL CELULOSA, ETIL CELULOSA (ETIL METIL CELULOSA)	461, 463, 464, 465	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.
HIDROXIDO CALCICO	526	ВРМ	Regulador de acidez, agente endurecedor.
INDIGOTINA	132	200	Colorante.
ISOASCORBATO DE SODIO (ERITORBATO DE SODIO)	316	100	Antioxidante, agente de retención del color.
LACTATO CALCICO	327	ВРМ	Regulador de acidez, antioxidante, emulsificante, agente endurecedor, estabilizador, espesante.
LACTATO DE POTASIO	326	ВРМ	Regulador de acidez, antioxidante.

LACTATO DE SODIO	325	ВРМ	Regulador de acidez, antioxidante, agente de carga, emulsificante, humectante, estabilizador, espesante.
LECITINA	322	20 000	Antioxidante, emulsificante, estabilizador.
MANITOL	421	ВРМ	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, edulcorante, espesante.
MONO Y DIGLICÉRIDOS	471	20 000	Agente antiespumante, emulsi- ficante, estabilizador, espesante, agente de carga.
NITRÓGENO	941	BPM	Propelente.
PECTINAS (AMIDADA Y NO AMIDADA)	440	BPM	Emulsificante, estabilizador, espesante.
POLIDEXTROSA	1200	BPM	Agente de carga, humectante, estabilizador, espesante.
RESINA DE GUAYACO	314	1 000	Antioxidante.
RESINA DE GUAYACO	314	1 000	Antioxidantes.
ROJO REMOLACHA	162	BPM	Colorante.

Número de la categoría	Categoría de Alimentos						
02.4	Postres a base	de grasas, excluidos los p	ostres lácteos de la categoría de a	limentos 01.7			
Denominación del aditivo	Número INS	Número INS Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM) Función Observ					
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	5 500	Regulador de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.				
ALGINATO DE PROPILENGLI- COL	405	10 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.				
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	150	Colorante.				
FOSFATO DE ALUMINIO Y SODIO	541i, 541ii	2 000	Regulador de la acidez, emulsificante, gasificante, estabilizador, espesante.				

Número de la categoría	Categoría de Alimentos						
03.0	Hi	Hielos comestibles, incluidos los sorbetes					
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/ kg o BPM)	Función	Observaciones			
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	2 000	Reguladores de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.				
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	150	Colorante.				
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	30 000	Colorante.				

EXTRACTO DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	- 160b		200	Colorante.			
MARRON HT	155		150	Colorante.			
NEGRO BRILLANTE PN	151		150	Colorante.			
PROPILENGLICOL	1520	1520		Antiaglutinante, adyuvante, agente antiespumante, agente de carga, emulsificante, agente de tratamiento de las harinas, humectante, estabilizador, espesante.			
SALES AMÓNICAS DEL ÁCI- DO FOSFATÍDICO	- 442		700	Emulsificante, estabilizador.			
SORBATOS	200, 201,	200, 201, 202, 203		Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.			
TARTRACINA	102	102		Colorante.			
Número de la categoría		Categoría de Alimentos					
04.1.1			Fr	utas frescas			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (n o BPM		Función	Observaciones		
ÁCIDO ASCÓRBICO	300	500		Regulador de la acidez, antioxidante, agente de retención del color.			
ACIDO ERITORBICO	315	BPM		Antioxidante, agente de retención del color.			
ASCORBATO DE SODIO	301	ВРМ		Antioxidante, agente de retención del color.			
ASCORBATO CALCICO	302	BPM		Antioxidantes.			
LACTATO CÁLCICO	327	ВРМ		Regulador de la acidez, antioxidante, emulsificante, agente endurecedor, estabilizador, espesante.			

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
04.1.1.1	Frutas frescas no tratadas			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ACEITE MINERAL (ALTA VISCOSIDAD)	905d	ВРМ	Agente de glaseado, antiadherente.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
04.1.1.2		Frutas frescas	tratadas en la superficie		
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
ALGINATO DE POTASIO	402	2 500	Emulsificante, estabilizador, espesante.		
ALGINATO DE PROPI- LENGLICOL	405	5 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.		
ALMIDÓN HIDROXIPROPÍ- LICO	1440	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.		

ALMIDÓN OXIDADO	1404	BPM	Agente de carga, emulsificante,	
			estabilizador, espesante.	
AMARILLO DE QUINOLEI- NA	104	500	Colorante.	
AZUL BRILLANTE FCF	133	500	Colorante.	
BICARBONATO DE MAGNE- SIO	504ii	BPM	Regulador de la acidez, antia- glutinante, agente endurecedor.	
CARBONATO CÁLCICO	170i	ВРМ	Antiglutinante, regulador de la acidez, colorante, emulsificante, estabilizador.	
CARBONATO DE MAGNESIO	504i	ВРМ	Regulador de la acidez, antia- glutinante, agente de retención del color.	
CARBOXIMETILCELULOSA SÓDICA	466	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, agente endurecedor, agente gelificante, agente de glaseado, humectante.	
CAROTENOIDES	160a(i) 160a(iii) 160e 160f	500	Colorantes.	
CAROTENOS VEGETALES	160a(ii)	BPM	Colorantes.	
CELULOSA EN POLVO	460ii	ВРМ	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
CELULOSA MICROCRISTA- LINA	460i	ВРМ	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.	
CLOROFILAS	140	BPM	Colorantes.	
ÉSTERES DE ÁCIDOS GRASOS Y SACAROSA	473	BPM	Adyuvante, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ÉSTERES DE GLICEROL DE LA RESINA DE MADERA	445	110	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ÉSTERES DE SORBITÁN DE ÁCIDOS GRASOS	491 492 493 494 495	5 000	Emulsificante, estabilizador.	
ÉSTERES POLIGLICÉRIDOS DE ÁCIDO RICINOLÉICO INTERESTERIFICADO	476	1 000	Emulsificante, estabilizador.	
GLICEROL	422	BPM	Emulsificante, humectante, estabilizador, espesante.	
GOMA DE KARAYA	416	200	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
GOMA GELAN	418	BPM	Estabilizadores, espesantes.	
GOMA XANTANA	415	ВРМ	Emulsificante, estabilizador, espesante.	
GOMA TRAGACANTO	413	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	

HIDROXIBENZOATOS, P-	214 218	ВРМ	Sustancia conservadora.
MANITOL	421	ВРМ	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, edulcorante, espesante.
MARRON HT	155	500	Colorante.
ROJO ALLURA AC	129	500	Colorante.
ROJO DE REMOLACHA	162	BPM	Colorante.

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
04.1.1.3		Frutas frescas	peladas y/o cortadas		
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
AGAR	406	2 500	Agente de carga, emulsificante, relleno, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, sustancia inerte, agente de glaseado, humectante.		
ALGINATO DE PROPI- LENGLICOL	405	5 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.		
ALGINATO DE SODIO	401	20 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.		
CELULOSA MICROCRISTA- LINA	460i	ВРМ	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.		
GOMA DE KARAYA	416	200	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.		
GOMA GELAN	418	BPM	Estabilizadores, espesantes.		
GOMA XANTANA	415	BPM	Estabilizador, espesante, emulsionante y espumante.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
04.1.2		Frutas elaboradas			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
COLOR CARAMELO, CLASE II	150C	80 000	Colorante.		

Número de	e la cat	egoría	Categoría de Alimentos			
04.1.2.1		Frutas congeladas				
Denominación del aditivo Número de INS			Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ALGINATO LENGLICOL	DE	PROPI-	405	5 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
04.1.2.2		Fruta	ns desecadas			
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función Ob				
EDTAs	385, 386	265	Antioxidante, sustancia conservadora, secuestrante, agente de retención de color, agente de regulador del sabor.			
PROPILENGLICOL	1520	20 000	Antiaglutinante, adyuvante, agente antiespumante, agente de carga, emulsificante, agente de tratamiento de las harinas, humectante, estabilizador, espesante.			

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
04.1.2.3		Frutas en vinagre, aceite o salmuera				
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones		
EDTAs	385, 386	250	Antioxidante, sustancia conservadora, secuestrante, agente de retención de color, agente de regulador del sabor.			
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	20	Colorantes.			
SULFITOS	227, 228	100	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes			

Número de la categoría		Categoría de Alimentos			
04.1.2.4		Frutas en conserva, enlatadas o en frascos (pasterizadas)			
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función			
AMARILLO DE QUINOLEI- NA	104	200	Colorante		
INDIGOTINA	132	200	Colorante		
MARRON HT	155	200	Colorante		
NEGRO BRILLANTE	151	200	Colorante		
ROJO ALLURA AC	129	200	Colorante		
TARTRACINA	102	200	Colorante		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos
------------------------	------------------------

04.1.2.5		Confituras, jaleas, mermeladas			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	2 000	Regulador de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.		
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	500	Colorante.		
ÉSTERES DE SORBITAN DE ÁCIDOS GRASOS	491, 492, 493, 494, 495	5 000	Emulsificante, estabilizador.		
EDTAs	385, 386	130	Antioxidante, sustancia conservadora, secuestrante, agente de retención de color, agente de regulador del sabor.		
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	20	Colorantes.		
MARRON HT	155	500	Colorante.		
SULFITOS	227, 228	100	Reguladores de acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de blanqueo (no para harina), agentes de tratamiento de las harinas, agentes endurecedores, sustancias conservadoras, secuestrantes, estabilizadores.		
TARTRACINA	102	500	Colorante.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos  Productos para untar a base de fruta (p. ej. el "chutney"), excluidos los productos de la categoría de alimentos 04.1.2.5			
04.1.2.6				
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	500	Colorante.	
EDTAs	385, 386	100	Antioxidante, sustancia conservadora, secuestrante, agente de retención de color, agente de regulador del sabor.	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	20	Colorantes.	
MARRON HT	155	500	Colorante.	
ROJO ALLURA AC	129	500	Colorante.	
SULFITOS	220, 221, 222, 223, 224, 225, 227, 228, 539	500	Reguladores de acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de blanqueo (no para harina), agentes de tratamiento de las harinas, agentes endurecedores, sustancias conservadoras, secuestrantes, estabilizadores.	
TARTRACINA	102	500	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
04.1.2.7	Frutas confitadas			

Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	200	Colorante.	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNTO	160b	20	Colorantes.	
MARRON HT	155	200	Colorante.	
NEGRO BRILLANTE PN	151	200	Colorante.	
PROPILENGLICOL	1520	20 000	Antiglutinante, adyuvante, agente antiespumante, agente de carga, emulsificante, agente de tratamiento de las harinas, humectante, estabilizador, espesante.	
SACARINA	954	5 000	Acentuador de aroma, edulcorante.	
SULFATO DE ALUMINIO Y AMONIO	523	200	Agente endurecedor, gasificante, estabilizador.	
TARTRACINA	102	300	Colorante.	
SULFITOS	227, 228	100	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
04.1.2.8	Preparados a base de fruta, incluida la pulpa, los purés, los revestimientos de frutas y la lech de coco					
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función Ol				
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	500	Colorante.			
MARRON HT	155	500	Colorante.			
TARTRACINA	102	500	Colorante.			
SULFITOS	227, 228	500	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes			

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
04.1.2.9	Postres a base de fruta, incluidos los postres a base de agua con aromas de fruta				
Denominación del aditivo	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función Observacione				
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	5 500	Regulador de acidez, agentes endurecedores, gasificantes.		

AMARILLO DE QUINOLEÍ- NA	104	150	Colorante.	
BHA BUTILHIDROXIANI- SOL	320	2	Antioxidante.	
FOSFATO DE ALUMINIO Y SODIO	541i, 541ii	2 000	Regulador de la acidez, emulsificante, gasificante, estabilizador, espesante.	
MARRON HT	155	150	Colorante.	
NEGRO BRILLANTE PN	151	150	Colorante.	
SULFITOS	227, 228	100	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	
TARTRACINA	102	300	Colorante.	
TARTRATOS	335i, 336i, 336ii	ВРМ	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	
TBHQ	319	200	Antioxidantes.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
04.1.2.11	Rellenos de fruta para pastelería				
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	5 500	Regulador de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.		
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	50	Colorantes.		
PROPILENGLICOL	1520	20 000	Antiaglutinante, adyuvante, agente antiespumante, agente de carga, emulsificante, agente de tratamiento de las harinas, humectante, estabilizador, espesante.		
TARTRACINA	102	300	Colorante.		
SULFITOS	227, 228	100	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes		

Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
BHA BUTILHIDROXIANISOL	320	100	Antioxidante.	
BHT BUTILHIDROXITOLUE-NO	321	100	Antioxidante, adyuvante.	

Número de la categoría		Categoría de Alimentos			
04.2.1	Hortalizas (incluidos hongos y setas, raíces y tubérculos, legumbres y leguminosas y aloe vera), algas marinas y nueces y semillas frescas				
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
ACETATO DE SODIO	262i	BPM	Regulador de la acidez, preservante, secuestrante.		
ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL	260	BPM	Regulador de la acidez, preservante.		
ÁCIDO ASCÓRBICO	300	500	Regulador de la acidez, antioxidante, agente de retención del color.		
ÁCIDO CÍTRICO	330	BPM	Regulador de la acidez, antioxidante, secuestrante.		
ÁCIDO MÁLICO (DL-)	296	ВРМ	Regulador de la acidez, secuestrante.		
ÁCIDO LÁCTICO (L, D Y DI)	270	BPM	Regulador de la acidez.		
GOMA ARÁBIGA	414	83 000	Agente de carga, incrementador del volumen, sustancia inerte, emulsificante, agentes de glasea- do, relleno, estabilizador, espe- sante.		
LACTATO CÁLCICO	327	ВРМ	Regulador de la acidez, antioxidante, emulsificante, agente endurecedor, estabilizador, espesante		
PROPILENGLICOL	1520	50 000	Antiaglutinante, adyuvante, agente antiespumante, agente de carga, emulsificante, agente de tratamiento de las harinas, humectante, estabilizador, espesante.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
04.2.1.1	Hortalizas (incluidos hongos y setas, raíces y tubérculos, legumbres y leguminosas y áloe vera), algas marinas y nueces y semillas frescas no tratadas			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ACEITE MINERAL (ALTA VISCOSIDAD)	905d	BPM	Agente de glaseado, antiadherente.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
04.2.1.2	,	Hortalizas (incluidos hongos y setas, raíces y tubérculos, legumbres y leguminosas y áloe vera), algas marinas y nueces y semillas frescas tratadas en la superficie		
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ALGINATO DE AMONIO	403	1 000	Emulsificante, estabilizador, espesante.	

ALGINATO DE CALCIO	404	3 000	Agente antiespumante, emulsi-	
AEGINATO DE CAECIO	404	3 000	ficante, estabilizador, espesante.	
ALGINATO DE POTASIO	402	2 500	Emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALGINATO DE PROPI- LENGLICOL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALGINATO DE SODIO	401	10 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALMIDÓN HIDROXIPROPI- LICO	1440	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALMIDÓN OXIDADO	1404	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
AMARILLO DE QUINOLEI- NA	104	500	Colorante.	
AZUL BRILLANTE FCF	133	500	Colorante.	
BICARBONATO DE MAGNE- SIO	504ii	BPM	Regulador de la acidez, antiaglutinante, agente endurecedor.	
CARBONATO DE MAGNESIO	504i	ВРМ	Regulador de la acidez, antiglutinante, agente endurecedor.	
CARBOXIMETILCELULOSA SÓDICA	466	ВРМ	Agente de carga, incrementador de volumen, agente endurecedor, agente gelificante, agente de gla- seado, humectante, emulsifican- te, estabilizador, espesante.	
CAROTENOS VEGETALES	160aii	BPM	Colorante.	
CELULOSA EN POLVO	460ii	ВРМ	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
CELULOSA MICROCRISTA- LINA	460i	ВРМ	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.	
CLOROFILAS	140	BPM	Colorantes.	
ÉSTERES DE ÁCIDOS GRASOS Y SACAROSA	473	1000	Adyuvante, emulsificante, estabilizador, espesante.	
EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIANINA)	163ii	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
FOSFATO DE DIALMIDÓN ACETILADO	1414	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
GLICEROL	422	ВРМ	Emulsificante, humectante, estabilizador, espesante.	
GOMA DE KARAYA	416	200	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
GOMA GELAN	418	BPM	Estabilizadores, espesantes.	
GOMA GUAR	412	20 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
GOMA XANTANA	415	ВРМ	Estabilizador, espesante, emulsionante, espumante	
HIDROXIDO CALCICO	526	800	Regulador de acidez, agente endurecedor.	
HIDRÓXIDO DE MAGNESIO	528	ВРМ	Regulador de acidez, agente de retención del color, estabilizador.	

MANITOL	421	ВРМ	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, edulcorante, espesante.	
MARRON HT	155	500	Colorante.	
ROJO ALLURA AC	129	500	Colorante.	
ROJO DE REMOLACHA	162	BPM	Colorante.	

Número de la categoría		Categoría	a de Alimentos	
04.2.1.3		Hortalizas (incluidos hongos y setas, raíces y tubérculos, legumbres y leguminosas y áloe vera), algas marinas y nueces y semillas frescas peladas, cortadas o desmenuzadas		
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
AGAR	406	2 500	Agente de carga, emulsificante, relleno, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, sustancia inerte, agente de glaseado, humectante.	
ÁCIDO ERITÓRBICO	315	ВРМ	Antioxidante, agente de retención del color.	
CELULOSA MICROCRISTA- LINA	460i	ВРМ	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.	
GOMA GELAN	418	BPM	Estabilizadores, espesantes.	
GOMA GUAR	412	20 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
GOMA DE KARAYA	416	200	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
HIDRÓXIDO CÁLCICO	526	800	Regulador de acidez, agente endurecedor.	
SULFITOS	227, 228	500	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	

Número de la categoría		Categoría de Alimentos			
04.2.2	Hortalizas (incluid	Hortalizas (incluidos hongos y setas, raíces y tubérculos, legumbres y leguminosas y áloe vera algas marinas y nueces y semillas elaboradas			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
ALGA EUCHEUMA ELA- BORADA (CARRAGENINA SEMI REFINADA)	407a	ВРМ	Estabilizador, espesante.		
COLOR CARAMELO, CLASE	150b	80 000	Colorante.		
PROPILENGLICOL	1520	50 000	Antiaglutinante, adyuvante, agente antiespumante, agente de carga, emulsificante, agente de tratamiento de las harinas, humectante, estabilizador, espesante.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
04.2.2.1	Hortalizas (incluid	tubérculos, legumbres y legumine eces y semillas congeladas	osas y áloe vera),		
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
ÁCIDO ERITÓRBICO	315	BPM	Antioxidante, agente de retención del color.		
AGAR	406	2 500	Agente de carga, emulsificante, relleno, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, sustancia inerte, agente de glaseado, humectante.		
ALGINATO DE PROPI- LENGLICOL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.		
ALGINATO DE SODIO	401	10 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.		
ASCORBATO DE SODIO	301	BPM	Antioxidante, agente de retención del color.		
ASCORBATO CÁLCICO	302	BPM	Antioxidante.		
CELULOSA MICROCRISTA- LINA	460i	ВРМ	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.		
FOSFATO DE DIALMIDÓN ACETILADO	1414	10 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.		
GOMA ARÁBIGA	414	83 000	Agente de carga, incrementador del volumen, sustancia inerte, emulsificante, agentes de glasea- do, relleno, estabilizador, espe- sante.		
GOMA DE KARAYA	416	200	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.		
GOMA GELAN	418	BPM	Estabilizadores, espesantes.		
GOMA GUAR	412	20 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.		
HIDROXIDO CÁLCICO	526	1 000	Regulador de acidez, agente endurecedor.		
PECTINAS (AMIDADA Y NO AMIDADA)	440	20 000	Emulsificante, estabilizador, espesante.		
SALES DE ÁCIDOS MIRÍSTI- CO, PALMITICO Y ESTEÁRI- CO (CON BASE DE NH4, Ca, K, Na)	470i	ВРМ	Antiaglutinante, emulsificante, estabilizador.		
SULFITOS	227, 228	50	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos
------------------------	------------------------

04.2.2.2	Hortalizas (incluidos hongos y setas, raíces y tubérculos, legumbres y leguminosas y áloe vera), algas marinas y nueces y semillas desecadas			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
AMARILLO OCASO FCF	110	300	Colorante.	
SULFITOS	227, 228	500	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	

Número de la categoría		Categorí	a de Alimentos	
04.2.2.3			y tubérculos, legumbres y legumin e, aceite, salmuera o salsa de soja	osas y áloe vera)
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	200	Regulador de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.	
AMARILLO DE QUINOLEI- NA	104	500	Colorante.	
COLOR CARAMELO, CLASE IV	150d	500	Colorante.	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	20	Colorantes.	
MARRON HT	155	500	Colorante.	
POLISORBATOS	432, 433, 434, 435, 436	500	Agente antiespumante, agente espumante, agente de tratamiento de las harinas, adyuvante, emulsificante, estabilizador.	
SULFITOS	227, 228	100	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
04.2.2.4	Hortalizas (incluidos hongos y setas, raíces y tubérculos, legumbres y leguminosas y áloe ver y algas marinas en conserva, en latas o frascos (pasterizadas) o en bolsas de esterilización			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ALGINATO DE PROPI- LENGLICOL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	200	Colorante.	
COLOR CARAMELO, CLASE IV	150d	BPM	Colorante.	
INDIGOTINA	132	200	Colorante.	

MARRON HT	155	200	Colorante.	
NISINA	234	BPM	Sustancias conservadoras.	
POLISORBATOS	432, 433, 434, 435, 436	30	Agente antiespumante, agente espumante, agente de tratamiento de las harinas, adyuvante, emulsificante, estabilizador.	
SORBATOS	200, 201, 202, 203	1 000	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.	
SULFITOS	227, 228	50	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	
TARTRACINA	102	200	Colorante.	

Número de la categoría		Categoría de Alimentos		
04.2.2.5	, , ,	ibres y leguminosas y áloe	con hortalizas (incluidos hongos y vera), algas marinas y nueces y se e maní (cacahuete))	,
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ALGINATO DE PROPI- LENGLICOL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	100	Colorante.	
BHA BUTILHIDROXIANISOL	320	200	Antioxidante.	
BHT BUTILHIDROXITOLUE- NO	321	200	Antioxidante, adyuvante.	
COLOR CARAMELO, CLASE IV	150d	ВРМ	Colorante.	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	100	Colorantes.	
SULFITOS	227, 228	500	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
04.2.2.6	Pulpas y preparados de hortalizas (incluidos hongos y setas, raíces y tubérculos, legumbres y leguminosas y áloe vera), algas marinas y nueces y semillas (p. ej., como los postres y las salsas a base de hortalizas y hortalizas confitadas) distintos de los indicados en la categoría de alimentos 04.2.2.5			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	200	Regulador de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.	

ALGINATO DE PROPI- LENGLICOL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	200	Colorante.
COLOR CARAMELO, CLASE IV	150d	ВРМ	Colorante.
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	20	Colorantes.
MARRON HT	155	200	Colorante.
SULFATO DE ALUMINIO Y AMONIO	523	200	Agente endurecedor, gasificante, estabilizador.
SULFITOS	227, 228	500	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes
TARTRACINA	102	200	Colorante.

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
04.2.2.7	Productos a base de hortalizas (incluidos hongos y setas, raíces y tubérculos, legumbres y leguminosas y áloe vera) y algas marinas fermentadas, excluidos los productos fermentados de soj de las categorías de alimentos 06.8.6, 06.8.7, 12.9.1, 12.9.2.1 y 12.9.2.3			nentados de soja
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	200	Regulador de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.	
ALGINATO DE PROPI- LENGLICOL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	20	Colorantes.	
SULFATO DE ALUMINIO Y AMONIO	523	500	Agente endurecedor, gasificante, estabilizador.	
SULFITOS	227, 228	500	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	
TARTRACINA	102	500	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
04.2.2.8	Hortalizas (incluidos hongos y setas, raíces y tubérculos, legumbres y leguminosas y áloe vera) y algas marinas cocidas o fritas			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	200	Regulador de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.	

EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	100	Colorantes.	
TOCOFEROLES	307a, b, c	200	Antioxidante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
05.0	Confitería			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ALITAME	956	300	Edulcorante.	
COLOR CARAMELO, CLASE	150b	50 000	Colorante.	
ÉSTERES POLIGLICERIDOS DE ÁCIDOS GRASOS	475	5 000	Adyuvante, inhibidor de la cristalización, emulsificante, estabilizador, espesante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
05.1	Productos de cacao y chocolate, incluidos los productos de imitación y los sucedáneos del cho- colate			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ALGINATO DE PROPI- LENGLICOL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
AMARILLO OCASO FCF	110	400	Colorante.	
AMARILLO DE QUINOLEI- NA	104	300	Colorante.	
ÉSTERES DE ÁCIDOS GRASOS Y SACAROSA	473	10 000	Adyuvante, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ÉSTERES DE SORBITÁN DE ÁCIDOS GRASOS	491, 492, 493, 494, 495	10 000	Emulsificante, estabilizador.	
ÉSTERES POLIGLICÉRIDOS DEL ÁCIDO RICINOLÉICO INTERESTERIFICADO	476	5 000	Emulsificante, estabilizador.	
INDIGOTINA	132	300	Colorante.	
SACARINA	954	500	Acentuador del aroma, edulcorante.	
TARTRACINA	102	300	Colorante.	
TARTRATOS	334; 335i, 335ii; 336i, 336ii; 337	5 000	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
05.1.1	Mezclas de cacao (en polvo) y cacao en pasta/torta de cacao			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones

EXTRACTOS DE ANNATO BASE DE BIXINA Y EXTRAC- TOS DE ANNATO BASE DE NORBIXINA	160b(i) 160b(ii)	50	Colorante.
FOSFATO DE ALUMINIO Y SODIO	541i 541ii	2 000	Reguladores de la acidez, emulsificantes, gasificantes, estabilizadores, espesantes.
INDIGOTINA	132	300	Colorante.
SORBATOS	200 201 202 203	1 500	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.
SULFOSUCCIONATO DE DIOC- TILSODICO	480	75	Adyuvante, emulsificante, humectante, estabilizador, espesante.
TOCOFEROLES	307a 307b 307c	500	Antioxidantes.

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
05.1.2	Mezclas de cacao (jarabes)			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	50	Colorantes.	
INDIGOTINA	132	300	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
05.1.3	Produc	ctos para untar a base de o	cacao, incluidos rellenos a base de	e cacao
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	200	Regulador de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.	
EXTRACTOS DE ANNATO BASE DE BIXINA y EXTRAC- TOS DE ANNATO BASE DE NORBIXINA	160b(i) 160b(ii)	50	Colorantes.	
INDIGOTINA	132	300	Colorante.	
Número de la categoría		Categor	ía de Alimentos	
05.1.4		Productos d	le cacao y chocolate	
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ETILMALTOL	637	BPM	Acentuador del aroma, estabilizador.	
MALTOL	636	200	Acentuador del aroma, estabilizador.	
MARRON HT	155	80	Colorante.	
SORBATOS	200, 201, 202, 203	1 000	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
05.1.5		Productos de imitación y sucedáneos del chocolate			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
BHA BUTILHIDROXIANISOL	320	200	Antioxidante.		
ETILMALTOL	637	ВРМ	Acentuador del aroma, estabilizador.		
MALTOL	636	200	Acentuador de aroma, estabilizador.		
MARRON HT	155	80	Colorante.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos  Dulces distintos de los indicados en las categorías de alimentos 05.1, 05.3 y 05.4, incluidos los caramelos duros y blandos, los turrones, etc.			
05.2				
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	200	Regulador de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.	
AMARILLO DE QUINOLEÍ- NA	104	300	Colorante.	
CANTAXANTINA	161g	50	Colorante.	
ÉSTERES DE ÁCIDOS GRASOS Y SACAROSA	473	20 000	Adyuvante, emulsificante, estabilizador, espesante.	
FOSFATO DE ALUMINIO Y SODIO	541i, 541ii	350	Regulador de la acidez, emulsi- ficante, gasificante, estabilizador, espesante.	
MARRON HT	155	300	Colorante.	
NEGRO BRILLANTE PN	151	300	Colorante.	
SILICATO DE ALUMINIO Y SODIO	554	BPM	Antiaglutinantes.	
SILICATO DE CALCIO Y ALUMINIO (CAOLIN) (SIN- TÉTICO)	556	ВРМ	Antiaglutinantes.	
SILICATO DE MAGNESIO (SINTÉTICO)	553i	ВРМ	Antiaglutinante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
05.2.1	Caramelos duros			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIANINA)	163ii	500	Colorante.	

FOSFATOS	338, 339i, 339ii, 339iii, 340ii, 340ii, 341ii, 341ii, 342ii, 342ii, 342iii, 343iii, 450ii, 450ii, 450vi, 450vi, 450vi, 451i, 451ii, 452i, 452ii, 452iv, 452v, 542		Agente reguladores de la acidez, emulsificante, secuestrantes, estabilizadores, espesantes, sustancias conservadoras, agente antiaglomerantee, antioxidante, adyuvante, agente de retención del color, exaltador del sabor, agente de firmeza, agente de tratamiento de harina, humectante, agente aglomerante, leudante/ agente leudante.	
SACARINA	954	3 000	Acentuador del aroma, edulcorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
05.2.2	Caramelos blandos				
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
FOSFATOS	338, 339i, 339ii, 339ii, 340ii, 340ii, 341ii, 341ii, 342ii, 342ii, 342iii, 343ii, 450ii, 450ii, 450vi, 450vi, 450vi, 451i, 451ii, 452i, 452ii, 452iv, 452v, 542	20 000	Agente antiaglomerantee, agente regulador de acidez, antioxidante, adyuvante, agente de retención del color, emulsificante, exaltador del sabor, agente de firmeza, agente de tratamiento de harina, humectante, preservante, agente aglomerante, secuestrante, estabilizador, espesante, leudante/agente leudante.		
SACARINA	954	500	Acentuador del aroma, edulcorante.		
TALCO	553iii	BPM	Antiaglutinante.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
05.2.3		Turrón y mazapán			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	100	Colorantes.		
SACARINA	954	500	Acentuador del aroma, edulcorante.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
05.3	Goma de mascar			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	200	Regulador de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.	

AMARILLO DE QUINOLEÍ- NA	104	300	Colorante.	
CANTANXANTINA	161g	300	Colorante.	
EXTRACTOS DE ANNATO BASE DE BIXINA y EXTRAC- TOS DE ANNATO BASE DE NORBIXINA	160b(i) 160b(ii)	500	Colorante.	
SILICATO DE MAGNESIO SINTÉTICO	553i	BPM	Antiaglutinante.	
TARTRATO CÁLCICO	354	ВРМ	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
05.4	Decoraciones (p. ej., para productos de pastelería fina), revestimientos (que no sean de fruta) y salsas dulces				
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
ACEITE DE CASTOR	1503	2 000	Antiaglutinantes, vehículo para solventes, agente de glaseado, agente de liberación.		
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	200	Regulador de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.		
AMARILLO DE QUINOLEI- NA	104	500	Colorante.		
CANTAXANTINA	161g	BPM	Colorante.		
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	50	Colorantes.		
MARRON HT	155	500	Colorante.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
06.1		Granos enteros, triturados o en copos, incluido el arroz				
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones		
ACETATO DE SODIO	262i	6 000	Regulador de la acidez, preservante, secuestrante.			
ALFA AMILASA (ASPERGI- LLUS ORYSAE VAR.)	1100	ВРМ	Adyuvantes, enzimas, agente de tratamiento de las harinas.			
BHT BUTILHIDROXITOLUE- NO	321	200	Antioxidante, adyuvante.			
CARBONATO CÁLCICO	170i	2 220	Antiaglutinante, regulador de la acidez, colorante, emulsificante, estabilizador.			
GOMA GUAR	412	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.			
ROJO DE REMOLACHA	162	BPM	Colorante.			

SILICATO DE ALUMINIO Y SODIO	554	2 000	Antiaglutinante.	
SILICATO DE CALCIO Y ALUMINIO (CAOLIN) (SIN- TÉTICO)		2 000	Antiaglutinante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
06.2	Harinas y almidones					
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones		
ACETATO DE SODIO	262i	6 000	Regulador de la acidez, preservante, secuestrante.			
ÁCIDO CLORHÍDRICO	507	BPM	Regulador de la acidez.			
ASCORBATO DE SODIO	301	BPM	Antioxidante, agente de retenciónde color.			
CARBONATO DE SODIO	500i	BPM	Antiaglutinante, regulador de la acidez, gasificante, estabilizador.			
LECITINA	322	5 000	Antioxidante, emulsificante, estabilizador.			
OXIDOS DE HIERRO	172i, 172ii, 172iii	300	Colorantes.			
PROPIONATO CÁLCICO	282	1 000	Sustancia conservadora.			
SORBATOS	200, 201, 202, 203	1 000	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.			
SULFATO DE ALUMINIO Y AMONIO	523	500	Agente endurecedor, gasificante, estabilizador.			
TARTRATOS	334, 335i- ii 336i- ii,337	6 000	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes.			
TOCOFEROLES	307a, 307b, 307c	600	Antioxidante.			

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
06.2.1	Harinas				
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función			
ASCORBATO DE POTASIO	303	300	Antioxidante.		
CARBONATO ÁCIDO DE SODIO	500ii	45 000	Regulador de la acidez, antiaglutinante, gasificante, estabilizador, leudante.		
CARBONATO CÁLCICO	170i	10 000	Antiaglutinante, regulador de la acidez, colorante, emulsificante, estabilizador.		
DIOXIDO DE CLORO	926	2 500	Agente de tratamiento de harinas.		
DIOXIDO DE SILICIO (AMORFO)	551	ВРМ	Antiaglutinante, adyuvante de filtración.		

ÉSTERES DIACETILTARTÁRICOS Y DE LOS ÁCIDOS GRASOS DE GLICEROL	472e	5 000	Emulsificante, secuestrante, estabilizador.	
ÉSTERES POLIGLICÉRIDOS DE ÁCIDOS GRASOS	475	10 000	Adyuvante, inhibidor de la cristalización, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ÉSTERES POLIGLICÉRIDOS DEL ÁCIDO RICINOLÉICO INTERESTERIFICADO	476	5 000	Emulsificante, estabilizador.	
L-CISTEINA	910	90	Mejorador de la harina.	
OXIDASA DE GLUCOSA	1102	780	Antioxidante, sustancia conservadora, estabilizador.	
OXIDO NITROSO	942	BPM	Propelente.	
PAPAINA	1101i	ВРМ	Acentuador del aroma, agente de tratamiento de harina, estabilizador.	
PEROXIDO DE ACETONA	929	ВРМ	Agente blanqueador, acondicionador de masas, agente de madurez.	
SULFITOS	227, 228	200	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
06.2.2		Almidones				
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones		
HIDROXIDO DE SODIO	524	BPM	Regulador de la acidez.			
SULFATO DE ALUMINIO Y AMONIO	523	ВРМ	Agente endurecedor, gasificante, estabilizador.			
ALFA AMILASA (CARBOHY-DRASA) (Bacillus licheniformes)	1100	ВРМ	Enzimas agente de tratamiento de las harinas.			
SULFITOS	227, 228	50	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes			

Número de la categoría	Categoría de Alimentos
06.3	Cereales para el desayuno, incluidos los copos de avena

Denominación del aditivo	Número d	e INS		sis Máxima g/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	104 200			Colorante.	
CANTAXANTINA	161g		50		Colorante.	
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b		50 000	0	Colorante.	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b		75		Colorantes.	
INDIGOTINA	132		300		Colorante.	
MARRON HT	155		200		Colorante.	
TARTRACINA	102 300		300		Colorante.	
Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
06.4.1			Pas	stas y fideos fre	escos y productos análogos	
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis M ma (r o mg/ BPM	ng/l kg o		Función	Observaciones
ASCORBATO CÁLCICO	302	200		Antioxidante.		
TARTRATOS	336i, 336ii	BPM		adyuvantes, emulsificantes harinas, hume	tes, reguladores de la acidez, antioxidantes, agentes de carga, s, Agentes de tratamiento de las ectantes, sustancias conservadoras, secuestrantes, estabilizadores, es-	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
06.4.2		Pastas y fideos deshidratados y productos análogos				
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función				
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	200	Regulador de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.			
ALFA AMILASA (Aspergillus orysae var.)	1100	ВРМ	Adyuvantes, enzimas, agente de tratamiento de las harinas.			
CARMINES	120	100	Colorante.			
CLOROFILAS	140	BPM	Colorantes.			
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	50 000	Colorante.			
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	20	Colorantes.			
ROJO DE REMOLACHA	162	BPM	Colorante.			
SORBATOS	200, 201, 202, 203	2 000	Antioxidante, sustancia conservadora, estabilizador.			
TARTRACINA	102	300	Colorante.			
VERDE SÓLIDO	143	100	Colorante.			

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
06.4.3	Pastas y fideos precocidos y productos análogos				
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	

ADIPATOS	355, 356, 357, 359	200	Regulador de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	20	Colorantes.
SULFITOS	227, 228	20	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
06.5	Postres a bas	o. ej. pudines de arroz, pudines de	mandioca)			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones		
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	5 500	Regulador de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.			
ALGINATO DE PROPI- LENGLICOL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.			
AMARILLO DE QUINOLEI- NA	104	150	Colorante.			
BHA BUTILHIDROXIANISOL	320	2	Antioxidante.			
BHT BUTILHIDROXITOLUE- NO	321	90	Antioxidante, adyuvante.			
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	50 000	Colorante.			
FOSFATO DE ALUMINIO Y SODIO	541i, 541ii	2 000	Regulador de la acidez, emulsi- ficante, gasificante, estabilizador, espesante.			
MARRON HT	155	150	Colorante.			
TARTRACINA	102	300	Colorante.			
TARTRATOS	336i, 336ii	2 860	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes			

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
06.6	Mezclas batidas para rebozar (p. ej. Para empanar o rebozar pescado o carne de aves de corral)					
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función Observaciones				
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	1 000	Regulador de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.			
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	50 000	Colorante.			

EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	100	Colorantes.	
PROPILENGLICOL	1520	500	Antiaglutinante, adyuvante, agente antiespumante, agente de carga, emulsificante, agente de tratamiento de las harinas, humectante, estabilizador, espesante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
06.7	Productos a base	Productos a base de arroz precocidos o elaborados, incluidas las tortas de arroz (sólo del tipo oriental)			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
COLOR CARAMELO, CLASE	150b	50 000	Colorante.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
06.8.1	Bebida de Soja			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
GLICÓSIDOS DE ESTEVIOL	960	200	Edulcorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
06.8.4	Cuajada de soja semideshidratada			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	80 000	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
06.8.6	Soja fermentada (por ej. natto, tempe)					
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función Observacio				
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	100 000	Colorante.			
COLOR CARAMELO, CLASE	150c	ВРМ	Colorante.			
COLOR CARAMELO, CLASE IV	150d	ВРМ	Colorante.			

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
06.8.7	Cuajada de soja fermentada			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
COLOR CARAMELO, CLASE	150b	100 000	Colorante.	

COLOR CARAMELO, CLASE III	150c	BPM	Colorante.	
COLOR CARAMELO, CLASE IV	150d	BPM	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
07.0	Productos de panadería				
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	500	Regulador de la acidez, agente endurecedor, gasificante.		
ALGINATO DE PROPI- LENGLICOL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.		
CANTAXANTINA	161g	BPM	Colorante.		
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	50 000	Colorante.		
ÉSTERES DIACETILTARTARICOS Y DE LOS ÁCIDOS GRASOS DE GLICEROL	472e	20 000	Emulsificante, secuestrantes, estabilizadores.		
INDIGOTINA	132	300	Colorante.		
PIMARICINA (NATAMICINA)	235	BPM	Sustancia conservadora.		
TARTRACINA	102	300	Colorantes.		
TARTRATOS	334; 335i, 335ii; 336i, 336ii; 337	10 000	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes.		
TOCOFEROLES	307 <sup>a</sup>	200	Antioxidante.		
	307b 307c				

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
07.1		Pan y p	roductos de panadería ordinaria	
Denominación del aditivo	Dosis Máxima Número de INS (mg/l o Función Observa mg/kg o BPM)			
ALITAME	956	200	Edulcorante.	
CARMINES	120	BPM	Colorantes.	
ÉSTERES DE ÁCIDOS GRASOS Y SACAROSA	473	10 000	Adyuvante, emulsificante, estabilizador, espesante.	
FOSFATO DE ALUMINIO Y SODIO	541i 541ii	2 000	Reguladores de la acidez, emulsificantes, gasificantes, estabilizadores, espesantes.	
Número de la categoría	Categoría de Alimentos			

07.1.1	Panes y Panecillos			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxi- ma (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
CAROTENOIDES	160 <sup>a</sup> (i) 160 <sup>a</sup> (iii) 160e 160f	35	Colorantes.	
CAROTENOS VEGETALES	160a(ii)	35	Colorantes.	
VERDE SÓLIDO FCF	143	100	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
07.1.3	Otros produ	Otros productos de panadería ordinaria (p. ej. Bagels, pita, muffins ingleses, etc.)				
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones		
CAROTENOS VEGETALES	160a(ii)	1 000	Colorantes.			
SACARINA	954	15	Acentuador del aroma, edulcorante.			

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
07.1.4	Productos similares al pan, incluidos los rellenos a base de pan y el pan rallado				
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función Obs			
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	200	Colorantes.		
SULFATO DE ALUMINIO Y AMONIO	523	10 000	Agente endurecedor, gasificante, estabilizador.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
07.1.5	Productos similares al pan, incluidos los rellenos a base de pan y el pan rallado			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
CAROTENOS VEGETALES	160°(ii)	BPM	Colorantes.	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	200	Colorantes.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
07.1.6		Mezclas para pan y productos de panadería ordinaria			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
CAROTENOIDES	160 <sup>a</sup> (i) 160 <sup>a</sup> (iii) 160e 160f	ВРМ	Colorantes.		
CAROTENOS VEGETALES	160a(ii)	BPM	Colorantes.		

ÉSTERES DE ÁCIDOS GRASOS Y SACAROSA	473	BPM	Adyuvante, emulsificante, estabilizador, espesante.	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	200	Colorantes.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
07.2	Produ	ctos de panadería fina (du	lces, salados, aromatizados) y mez	zclas
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ÉSTERES DE ÁCIDOS GRASOS Y SACAROSA	473	BPM	Adyuvante, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ÉSTERES POLIGLICERIDOS DE ÁCIDOS GRASOS	475	5 000	Adyuvante, inhibidor de la cristalización, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ETILMALTOL	637	ВРМ	Acentuador del aroma, estabilizador.	
MALTOL	636	200	Acentuador del aroma, estabilizador.	
SULFATO DE ALUMINIO Y AMONIO	523	10 000	Agente endurecedor, gasificante, estabilizador.	
SULFITOS	227, 228	50	Reguladores de acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de blanqueo (no para harina), agentes de tratamiento de las harinas, agentes endurecedores, sustancias conservadoras, secuestrantes, estabilizadores	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
07.2.1	Produ	Productos de panadería fina (dulces, salados, aromatizados) y mezclas			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
FOSFATO DE ALUMINIO Y SODIO	541i 541ii	2 000	Reguladores de la acidez, emulsificantes, gasificantes, estabilizadores, espesantes.		
PROPILENGLICOL	1520	20 000	Antiaglutinante, adyuvante, agente antiespumante, agente de carga, emulsificante, agente de tratamiento de las harinas, humectante, estabilizador, espesante.		
ROJO ALLURA AC	129	2 200	Colorante.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
07.2.2	Otros productos de panadería fina (p. ej. "donuts", panecillos dulces, scones (bollos ingleses) y muffins)			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
FOSFATO DE ALUMINIO Y SODIO	541i, 541ii	2 000	Regulador de la acidez, emulsi- ficante, gasificante, estabilizador, espesante.	

PROPILENGLICOL	1520	10 000	Antiaglutinante, adyuvante, agente antiespumante, agente de carga, emulsificante, agente de tratamiento de las harinas, humectante, estabilizador, espesante.	
ROJO ALLURA AC	129	300	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
07.2.3	Me	ezclas para pastelería fina	(p. ej. tortas, tortitas o panquequ	ies)
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
FOSFATO DE ALUMINIO Y SODIO	541i, 541ii	15 300	Regulador de la acidez, emulsificante, gasificante, estabilizador, espesante.	
BHA BUTILHIDROXIANISOL	320	200	Antioxidante.	
BHT BUTILHIDROXITOLUE- NO	321	1 000	Antioxidante, adyuvante.	
PROPILENGLICOL	1520	10 000	Antiaglutinante, adyuvante, agente antiespumante, agente de carga, emulsificante, agente de tratamiento de las harinas, humectante, estabilizador, espesante.	
ROJO ALLURA AC	129	300	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
08.0	Car	Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza			
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función Observa			
AMARILLO DE QUINOLEI- NA	104	500	Colorante.		
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	20 0000	Colorante.		
GOMA GELAN	418	BPM	Estabilizadores, espesantes.		
GOMA XANTANA	415	ВРМ	Estabilizador, espesante, emulsionante y espumante.		
INDIGOTINA	132	500	Colorante.		
MARRON HT	155	500	Colorante.		
NISINA	234	500	Sustancias conservadoras.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
08.1	Car	Carne y productos cárnicos, incluidos los de aves de corral y caza			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
ÁCIDO ASCÓRBICO	300	2 000	Regulador de la acidez, antioxidante, agente de retención del color.		

AGAR	406	2 500	Agente de carga, emulsificante, relleno, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, sustancia inerte, agente de glaseado, humectante.	
ALGA EUCHEUMA ELA- BORADA (CARRAGENINA SEMI REFINADA)	407a	ВРМ	Estabilizador, espesante.	
CARBONATO DE SODIO	500i	BPM	Antiaglutinante, regulador de la acidez, gasificante, estabilizador.	
CARRAGENINA Y SUS SA- LES	407	ВРМ	Incrementador del volumen, sustancias inertes, emulsificantes, relleno, agentes de glaseado, humectantes, estabilizadores, espesantes.	
LACTATO DE SODIO	325	20 000	Regulador de acidez, antioxidante, agente de carga emulsificante, humectante, estabilizador, espesante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
08.1.1	Carne fre	sca, incluida la de aves de o	corral y caza, en piezas enteras o c	en cortes
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ACETATO DE SODIO	262i	BPM	Regulador de la acidez, preservante, secuestrante.	
ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL	260	BPM	Regulador de la acidez, preservante.	
ÁCIDO CÍTRICO	330	2 000	Regulador de la acidez, antioxidante, secuestrante.	
ÁCIDO ERITÓRBICO	315	500	Antioxidante, agente de retención del color.	
ASCORBATO DE SODIO	301	500	Antioxidante, agente de retención del color.	
BICARBONATO DE MAGNESIO	504ii	BPM	Regulador de la acidez, antiaglutinante, agente endurecedor.	
CARBONATO DE MAGNESIO	504i	ВРМ	Regulador de la acidez, antiaglutinante, agente de retención del color.	
CARBONATO DE SODIO	500i	BPM	Antiaglutinante, regulador de la acidez, gasificante, estabilizador.	
CAROTENOIDES	160ai 160aiii 160e 160 f	500	Colorantes.	
CAROTENOS VEGETALES	160aii	5 000	Colorantes.	
CLOROFILAS	140	BPM	Colorantes.	
PAPAÍNA	1101ii	ВРМ	Acentuador del aroma, agente de tratamiento de harina, estabilizador.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
08.1.2		Carne fresca picada, incl	uida la de aves de corral y caza	
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ÁCIDO LÁCTICO (L, D y DI)	270	6 000	Regulador de la acidez.	
BICARBONATO DE MAGNE- SIO	504ii	BPM	Regulador de la acidez, antiaglutinante, agente endurecedor.	
CARBONATO DE MAGNESIO	504i	ВРМ	Regulador de la acidez, antiaglu- tinante, agente de retención del color.	
CLOROFILAS	140	1 000	Colorantes.	
FOSFATOS	338, 339i,ii,iii, 340i-iii, 341i-iii, 342i-iii, 343ii-iii, 450i, ii, iii, v, vi, vii, 451i-ii, 452i- v, 542	2 200	Agente antiaglomerantee, agente regulador de acidez, antioxidante, adyuvante, agente de retención del color, emulsificante, exaltador del sabor, agente de firmeza, agente de tratamiento de harina, humectante, preservante, agente aglomerante, secuestrante, estabilizador, espesante, leudante/agente leudante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
08.2	Productos c	Productos cárnicos, de aves de corral o caza elaborados en pieza entera o en cortes			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
ADIPATOS	355, 356,357, 359	3 000	Reguladores de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.		
GLUTAMATO MONOSÓDI- CO	621	BPM	Acentuador del aroma, acentuador del sabor.		
ROJO ALLURA AC	129	500	Colorante.		

Número de la categoría		Categoría de Alimentos				
08.2.1.1	Productos cárnic		a elaborados, curados (incluidos lo en piezas enteras o en cortes	os salados) y sin		
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función Observaciones				
FOSFATOS	338, 339i, ii, iii, 340i-iii, 341i-iii, 342i-iii, 343ii-iii, 450i, ii, iii, v, vi, vii, 451i-ii, 452i- v, 542	ВРМ	Agente antiaglomerantee, agente regulador de acidez, antioxidante, adyuvante, agente de retención del color, emulsificante, exaltador del sabor, agente de firmeza, agente de tratamiento de harina, humectante, preservante, agente aglomerante, secuestrante, estabilizador, espesante, leudante/agente leudante.			
NITRATOS	251, 252	500	Agentes de retención del color, sustancias conservadoras.			
NITRITOS	249, 250	200	Agentes de retención del color, sustancias conservadoras.			

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
08.2.1.2		Productos cárnicos, de aves de corral y caza elaborados, curados (incluidos los salados), dese- cados y sin tratar térmicamente, en piezas enteras o en cortes		
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
NITRATOS	251, 252	450	Agentes de retención del color, sustancias conservadoras.	
NITRITOS	249, 250	200	Agentes de retención del color, sustancias conservadoras.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
08.2.1.3	Productos cárnicos, de aves de corral y caza elaborados, fermentados y sin tratar térmicamente, en piezas enteras o en cortes			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
NITRATOS	251, 252	450	Agentes de retención del color, sustancias conservadoras.	
NITRITOS	249, 250	130	Agentes de retención del color, sustancias conservadoras.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
08.2.2	Productos cárnicos de aves de corral y caza elaborados, tratados térmicamente en piezas o en cortes			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ISOASCORBATO DE SODIO (ERITORBATO DE SODIO)	316	500	Antioxidante, agente de retención del color.	
NITRATOS	251, 252	365	Agentes de retención del color, sustancias conservadoras.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
08.2.3	Productos cárnicos, de aves de corral y caza elaborados, congelados, en pieza entera o en cortes			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
NITRATOS	251, 252	220	Agentes de retención del color, sustancias conservadoras.	
NITRITOS	249, 250	170	Agentes de retención del color, sustancias conservadoras.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
08.3	Productos cárnicos, de aves de corral y caza picados elaborados			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	3 000	Reguladores de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.	
GLUTAMATO MONOSÓDICO	621	ВРМ	Acentuador del aroma, acentuador del sabor.	

ISOASCORBATO DE SODIO (ERITORBATO DE SODIO)	316	500	Antioxidante, agente de retención del color.	
Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
08.3.1	Productos cárnicos, de aves de corral y caza picados elaborados			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ROJO ALLURA AC	129	500	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
08.3.1.1	Productos cárnico	Productos cárnicos, de aves de corral y caza picados y elaborados, curados (incluidos los salados) desecados sin tratar térmicamente.		
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
NITRATOS	251, 252	500	Agentes de retención del color, sustancias conservadoras.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
08.3.1.2	Productos cárnicos, de aves de corral y caza picados y elaborados, curados (incluidos los salados) y secos y sin tratar térmicamente			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
NITRATOS	251, 252	365	Agentes de retención del color, sustancias conservadoras.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
08.3.1.3	Productos cárnicos, de aves de corral y caza picados elaborados fermentados sin tratar térmica- mente			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
NITRATOS	251, 252	365	Agentes de retención del color, sustancias conservadoras.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
08.3.2	Productos cár	nicos, de aves de corral y	caza picados elaborados tratados	térmicamente		
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función Observacione				
NITRATOS	251, 252	365	Agentes de retención del color, sustancias conservadoras.			
SULFATO DE ALUMINIO Y AMONIO	523	5	Agente endurecedor, gasificante, estabilizador.			
TARTRACINA	102	BPM	Colorante.			
Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
08.3.3	Productos cárnicos, de aves de corral y caza picados elaborados y congelados					
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función Obser				

CAROTENOIDES	160a(i), 160a(iii), 160e, 160f	500	Colorante.	
NITRATOS	251, 252	365	Agentes de retención del color, sustancias conservadoras.	
ROJO ALLURA AC	129	500	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
08.4	Tripas Comestibles (por ejemplo para embutidos)			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ALGINATO DE PROPI- LENGLICOL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
NEGRO BRILLANTE	151	BPM	Colorante.	
NITRATOS	251, 252	150	Agentes de retención del color, sustancias conservadoras.	
NITRITOS	249, 250	130	Agentes de retención del color, sustancias conservadoras.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
09.1	Pescado y produ	Pescado y productos pesqueros frescos, incluidos los moluscos, crustáceos y equinodermos				
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función Observac				
ASCORBATO DE SODIO	301	200	Antioxidante, agente de retención del color.			
COLOR CARAMELO, CLASE	150b	30 000	Colorantes			
COLOR CARAMELO, CLASE IV	150d	ВРМ	Colorante.			
FOSFATO DE DIALMIDÓN ACETILADO	1414	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.			

Número de la categoría	Categoría de Alimentos  Pescado fresco			
09.1.1				
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
CARBONATO CÁLCICO	170i	ВРМ	Antiaglutinante, regulador de la acidez, colorante, emulsificante, estabilizador.	
CLOROFILAS	140	BPM	Colorante.	
COLOR CARAMELO, CLASE	150a	ВРМ	Colorante.	
MARRON HT	155	300	Colorante.	
DIÓXIDO DE TITANIO	171	10 000	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos
09.1.2	Moluscos, crustáceos y equinodermos frescos

Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	500	Colorante.	
CARBONATO CÁLCICO	170i	ВРМ	Antiaglutinante, regulador de la acidez, colorante, emulsificante, estabilizador.	
CAROTENOS VEGETALES	160aii	BPM	Colorantes.	
CLOROFILAS	140	BPM	Colorantes.	
COLOR CARAMELO, CLASE I	150a	ВРМ	Colorante.	
DIÓXIDO DE TITANIO	171	10 000	Colorante.	
MARRON HT	155	300	Colorante.	
SULFITOS	227, 228	100	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
09.2	Pescado y produc	Pescado y productos pesqueros elaborados, incluidos los moluscos, crustáceos y equinodermos				
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones		
ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL	260	ВРМ	Regulador de la acidez, preservante.			
ACETATO DE SODIO	262i	ВРМ	Regulador de la acidez, preservante, secuestrante.			
ÁCIDO ASCÓRBICO	300	ВРМ	Regulador de la acidez, antioxidante, agente de retención del color.			
ÁCIDO FUMÁRICO	297	ВРМ	Regulador de la acidez, estabilizador.			
ÁCIDO MÁLICO (DL-)	296	BPM	Regulador de la acidez, secuestrante.			
CARBONATO CÁLCICO	170i	10 000	Antiaglutinante, regulador de la acidez, colorante, emulsificante, estabilizador.			
CARBONATO DE MAGNESIO	504ii	5 000	Regulador de la acidez, antiaglu- tinante, agente de retención del color.			
CARBONATO DE POTASIO	501i	ВРМ	Regulador de la acidez, estabilizador.			
CARBONATO DE SODIO	500i	ВРМ	Antiaglutinante, regulador de la acidez, gasificante, estabilizador.			
CELULOSA MICROCRISTA- LINA	460i	10 000	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.			
CLORURO DE POTASIO	508	BPM	Estabilizador, espesante.			
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	30 000	Colorante.			

DEXTRINAS, ALMIDÓN TOSTADO BLANCO Y AMA- RILLO	1400	ВРМ	Edulcorante.
ERITRITHOL	968	200 000	Edulcorante.
FUMARATO DE SODIO	365	BPM	Regulador de la acidez.
GLICEROL	422	ВРМ	Emulsificante, humectante, estabilizador, espesante.
GLUTAMATO MONOSÓDICO	621	ВРМ	Acentuador del aroma, acentuador del sabor.
GOMA DE KARAYA	416	200	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
INOSINATO DISÓDICO, 5'	631	BPM	Acentuador del aroma.
LACTATO CÁLCICO	327	10 000	Regulador de acidez, antioxidante, emulsificante, agente endurecedor, estabilizador, espesante.
LACTATO DE SODIO	325	ВРМ	Regulador de acidez, antioxidante, agente de carga, emulsificante, humectante, estabilizador, espesante.
MONO Y DIGLICÉRIDOS	471	10 000	Agente antiespumante, emulsi- ficante, estabilizador, espesante, agente de carga.
SULFATO DE ALUMINIO Y AMONIO	523	1 500	Agente endurecedor, gasificante, estabilizador.

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
09.2.1	Pescado, filetes de pescado y productos pesqueros congelados, incluidos los moluso crustáceos y equinodermos			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
AMARILLO DE QUINOLEI- NA	104	500	Colorante.	
BICARBONATO DE MAGNESIO	504ii	ВРМ	Regulador de la acidez, antiaglutinante, agente endurecedor.	
CARBONATO DE MAGNESIO	504i	BPM	Regulador de la acidez, antiaglu- tinante, agente de retención del color.	
CAROTENOIDES	160a(i) 160a(iii) 160e 160f	ВРМ	Colorantes.	
CAROTENOS VEGETALES	160aii	BPM	Colorantes.	
CLOROFILAS	140	BPM	Colorantes.	
COLOR CARAMELO, CLASE	150a	BPM	Colorante.	
DIÓXIDO DE TITANIO	171	10 000	Colorante.	
GLICEROL	422	BPM	Emulsificante, humectante, estabilizador, espesante.	
HIDRÓXIDO DE MAGNESIO	528	BPM	Regulador de acidez, agente de retención del color, estabilizador.	
MALTITOL Y JARABE DE MALTITOL	965	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante, edulcorante.	

MARRON HT	155	500	Colorante.
NEGRO BRILLANTE PN	151	500	Colorante.
NITRÓGENO	941	BPM	Propelente.
ROJO DE REMOLACHA	162	BPM	Colorante.
SORBATOS	200, 201, 202, 203,	2 000	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.
SORBITOL, JARABE DE SORBITOL	420i 420ii	2 000	Agente de carga, emulsificante, humectante, secuestrante, estabilizador, edulcorante, espesante.
XILITOL	967	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, humectante, estabilizador, edulcorante, espesante.

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
09.2.2	Pescado, filetes de pescado y productos pesqueros rebozados congelados, incluidos los moluscos, crustáceos y equinodermos			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ASCORBATO DE SODIO	301	1 000	Antioxidante, agente de retención del color.	
AMARILLO DE QUINOLEI- NA	104	500	Colorante.	
CLOROFILAS	140	BPM	Colorantes.	
DIÓXIDO DE TITANIO	171	10 000	Colorante.	
FOSFATO DE ALUMINIO Y SODIO	541i, 541ii	190	Regulador de la acidez, emulsi- ficante, gasificante, estabilizador, espesante.	
INDIGOTINA	132	500	Colorante.	
MALTITOL Y JARABE DE MALTITOL	965	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante, edulcorante.	
MARRON HT	155	BPM	Colorante.	
ROJO ALLURA AC	129	500	Colorante.	
ROJO DE REMOLACHA	162	BPM	Colorante.	
SORBATOS	200, 201, 202, 203,	2 000	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.	
SORBITOL, JARABE DE SORBITOL	420i, 420ii,	2 000	Agente de carga, emulsificante, humectante, secuestrante, estabilizador, edulcorante, espesante.	
TARTRACINA	102	500	Colorante.	
TOCOFEROLES	307a, 307b, 307c	BPM	Antioxidantes.	
XILITOL	967	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, humectante, estabilizador, edulcorante, espesante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
09.2.3	Productos pesqueros picados, amalgamados y congelados, incluidos moluscos, crustáceos y equinodermos					
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función Observaciones				

AMARILLO DE QUINOLEINA	104	500	Colorante.
CLOROFILAS	140	BPM	Colorantes.
COLOR CARAMELO, CLASE	150a	BPM	Colorante.
DIÓXIDO DE TITANIO	171	10 000	Colorante.
INDIGOTINA	132	500	Colorante.
MALTITOL Y JARABE DE MALTITOL	965	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante, edulcorante.
MARRON HT	155	500	Colorante.
ROJO ALLURA AC	129	500	Colorante.
ROJO DE REMOLACHA	162	BPM	Colorante.
SORBATOS	200, 201, 202, 203,	2 000	Antioxidantes, sustancias con- servadoras, estabilizador.
SORBITOL, JARABE DE SORBITOL	420	2 000	Agente de carga, emulsificante, humectante, secuestrante, estabilizador, edulcorante, espesante.
TARTRACINA	102	500	Colorante.
XILITOL	967	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, humectante, estabilizador, edulcorante, espesante.

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
09.2.4	Pescado y produc	Pescado y productos pesqueros cocidos y/o fritos, incluidos los moluscos, crustáceos y equin dermos			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
AGAR	406	2 500	Agente de carga, emulsificante, relleno, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, sustancia inerte, agente de glaseado, humectante.		
ALGINATO DE SODIO	401	10 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.		
ALMIDÓN HIDROXIPROPI- LICO	1440	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.		
ALMIDÓN OXIDADO	1404	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.		
ASCORBATO DE SODIO	301	200	Antioxidante, agente de retención del color.		
ÉSTERES ACÉTICOS DE LOS MONO Y DIGLICÉRIDOS DE LOS ÁCIDOS GRASOS	472a	ВРМ	Emulsificante, estabilizador, secuestrante.		
ÉSTERES CÍTRICOS Y GRASOS DEL GLICEROL	472c	ВРМ	Antioxidante, emulsificante, secuestrante, estabilizador, espesante.		
FOSFATO DE DIALMIDON ACETILADO	1414	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.		
GLICEROL	422	ВРМ	Emulsificante, humectante, estabilizador, espesante.		

GOMA ARÁBIGA	414	ВРМ	Agente de carga, incrementador del volumen, sustancia inerte, emulsificante, agentes de glaseado, relleno, estabilizador, espesante.	
HIDROXI PROPIL METILCE- LULOSA, (HIDROXIPROPIL- CELULOS, METILCELULO- SA, METIL ETIL CELULOSA (ETIL METIL CELULOSA)	461, 463, 464 y 465	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.	
ISOASCORBATO DE SODIO (EITORBATO DE SODIO)	316	500	Antioxidante, agente de retención del color.	
MANITOL	421	ВРМ	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, edulcorante, espesante.	
PECTINAS (AMIDADA Y NO AMIDADA)	440	BPM	Emulsificante, estabilizador, espesante.	
POLIDEXTROSA	1200	BPM	Agente de carga, humectante, estabilizador, espesante.	
SULFATO DE ALUMINIO Y AMONIO	523	ВРМ	Agente endurecedor, gasificante, estabilizador.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
09.2.4.1		Pescado y productos pesqueros cocidos			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	500	Colorante.		
COLOR CARAMELO, CLASE	150a	ВРМ	Colorante.		
MARRON HT	155	500	Colorante.		
NEGRO BRILLANTE PN	151	500	Colorante.		
ROJO DE REMOLACHA	162	BPM	Colorante.		
TARTRACINA	102	500	Colorante.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
09.2.4.2		Moluscos, crustáceos y equinodermos cocidos			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	250	Colorante.		
COLOR CARAMELO, CLASE I	150a	ВРМ	Colorante.		
MARRON HT	155	250	Colorante.		
NEGRO BRILLANTE PN	151	250	Colorante.		
ROJO DE REMOLACHA	162	BPM	Colorante.		
TARTRACINA	102	250	Colorante.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos
------------------------	------------------------

09.2.4.3	Pescado y productos pesqueros fritos, incluidos los moluscos, crustáceos y equinodermos			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
AMARILLO DE QUINOLEI- NA	104	500	Colorante.	
CLOROFILAS	140	BPM	Colorantes.	
COLOR CARAMELO, CLASE I	150a	ВРМ	Colorante.	
DIÓXIDO DE TITANIO	171	10 000	Colorante.	
INDIGOTINA	132	500	Colorante.	
MARRON HT	155	500	Colorante.	
NEGRO BRILLANTE PN	151	500	Colorante.	
ROJO ALLURA AC	129	500	Colorante.	
ROJO DE REMOLACHA	162	BPM	Colorante.	
TARTRACINA	102	500	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
09.2.5	Pescado y produ	Pescado y productos pesqueros ahumados, desecados, fermentados y/o salados, inclui- moluscos, crustáceos y equinodermos				
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función O				
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	500	Colorante.			
AZUL BRILLANTE FCF	133	500	Colorante.			
CLOROFILAS	140	BPM	Colorantes.			
COLOR CARAMELO, CLASE	150a	BPM	Colorante.			
DIÓXIDO DE TITANIO	171	10 000	Colorante.			
INDIGOTINA	132	500	Colorante.			
MARRON HT	155	500	Colorante.			
NEGRO BRILLANTE PN	151	500	Colorante.			
PROPILENGLICOL	1520	20 000	Antiaglutinante, adyuvante, agente antiespumante, agente de carga, emulsificante, agente de tratamiento de las harinas, humectante, estabilizador, espesante.			
ROJO DE REMOLACHA	162	BPM	Colorante.			

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
09.3	Pescado y produc	Pescado y productos pesqueros semiconservados, incluidos los moluscos, crustáceos y equinodermos			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
ACETATO DE AMONIO	264	BPM	Conservante.		
ASCORBATO DE POTASIO	303	BPM	Antioxidante.		
CARAMELO II- CARAMELO AL SULFITO	150b	30 000	Colorante.		
HIDROGENOMALATO DE POTASIO	351i	ВРМ	Regulador de la acidez.		

HIDROGENOMALATO DE SODIO	350i	BPM	Regulador de la acidez.
INVERTASA (S cerevisiae)	1103	BPM	Estabilizador, espesante.
LACTATO DE AMONIO	328	ВРМ	Antioxidante, regulador de la acidez.
MALATO DE POTASIO	351ii	BPM	Regulador de la acidez.
PROPANO	944	BPM	Propelente.
SILICATO DE ALUMINIO (CAOLÍN)	559	ВРМ	Antiglomerante
SILICATO DE ALUMINIO Y SODIO	554	ВРМ	Antiglutinante
SILICATO DE CALCIO Y ALUMINIO (CAOLIN)(SIN- TÉTICO)	556	ВРМ	Antiglutinante
SULFATO DE ALUMINIO Y AMONIO	523	1 500	Agente endurecedor, gasificante, estabilizador.

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
09.3.1	Pescado y productos pesqueros marinados y/o en gelatina, incluidos los moluscos, crus equinodermos			cos, crustáceos y	
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función			
ACETATO DE AMONIO	264	BPM	Conservante.		
ASCORBATO DE POTASIO	303	BPM	Antioxidante.		
AMARILLO DE QUINOLEI- NA	104	500	Colorante.		
CAROTENOIDES	160a(i), 160(iii), 160e, 160f	500	Colorante.		
HIDROGENOMALATO DE POTÁSIO	351i	ВРМ	Acidulante sintético y regulador de acidez.		
INDIGOTINA	132	500	Colorante.		
INVERTASA (S cerevisiae)	1103	BPM	Estabilizador, espesante.		
LACTATO DE AMÓNIO	328	BPM	Antioxidante, regulador de la acidez.		
MALATO DE PÓTASIO	351ii	BPM	Regulador de la acidez.		
MARRON HT	155	500	Colorante.		
PROPANO	944	BPM	Refrigerante.		
ROJO ALLURA AC	129	500	Colorante.		
SILICATO DE ALUMINIO (CAOLÍN)	559	ВРМ	Antiaglomerante.		
SILICATO DE ALUMINIO Y SODIO	554	ВРМ	Antiaglutinante.		
SILICATO DE CALCIO Y ALUMINIO (CAOLIN)(SIN- TÉTICO)	556	ВРМ	Antiaglutinante.		
TARTRACINA	102	500	Colorante.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
09.3.2	Pescado y productos pesqueros escabechados y/o en salmuera, incluidos los moluscos, crustá- ceos y equinodermos			

Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ACETATO DE AMONIO	264	BPM	Conservante.	
AMARILLO DE QUINOLEI- NA	104	500	Colorante.	
ASCORBATO DE POTASIO	303	BPM	Antioxidante.	
HIDROGENOMALATO DE POTASIO	351i	ВРМ	Regulador de la acidez.	
INDIGOTINA	132	500	Colorante.	
INVERTASA (S cerevisiae)	1103	BPM	Estabilizador, espesante.	
LACTATO DE AMONIO	328	BPM	Antioxidante, regulador de la acidez.	
MALATO DE POTASIO	351ii	BPM	Regulador de la acidez.	
MARRON HT	155	500	Colorante.	
PROPANO	944	BPM	Propelente.	
ROJO ALLURA AC	129	500	Colorante.	
SILICATO DE ALUMINIO (CAOLÍN)	559	BPM	Antiaglomerante.	
SILICATO DE ALUMINIO Y SODIO	554	ВРМ	Antiaglutinante.	
SILICATO DE CALCIO Y ALUMINIO (CAOLIN)(SIN- TÉTICO)	556	ВРМ	Antiaglutinante.	
TARTRACINA	102	500	Colorantes.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
09.3.3	Sucedáneos de salmón, caviar y otros productos pesqueros a base de huevas			huevas
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ACETATO DE AMONIO	264	BPM	Conservante.	
AMARANTO	123	30	Colorante.	
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	500	Colorante.	
ASCORBATO DE POTASIO	303	BPM	Antioxidante.	
CITRATOS DE CALCIO	333	ВРМ	Reguladores de la acidez, antioxidantes, emulsificantes, agentes endurecedores, secuestrantes.	
HIDROGENOMALATO DE POTASIO	351i	ВРМ	Regulador de la acidez.	
INVERTASA (S cerevisiae)	1103	BPM	Estabilizador, espesante.	
LACTATO DE AMONIO	328	ВРМ	Antioxidante, regulador de la acidez.	
MALATO DE POTASIO	351ii	BPM	Regulador de la acidez.	
MARRON HT	155	500	Colorante.	
NEGRO BRILLANTE PN	151	500	Colorante.	
PROPANO	944	BPM	Propelente.	
SILICATO DE ALUMINIO (CAOLÍN)	559	ВРМ	Antiaglomerante	

SILICATO DE ALUMINIO Y SODIO	554	BPM	Antiaglutinante	
SILICATO DE CALCIO Y ALUMINIO (CAOLIN)(SIN- TÉTICO)		ВРМ	Antiaglutinante	
TARTRACINA	102	500	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
09.3.4	Pescado y productos pesqueros semiconservados, incluidos los moluscos, crustác nodermos (p. ej., la pasta de pescado), excluidos los productos indicados en las ca alimentos 09.3.1 a 09.3.3			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ACETATO DE AMONIO	264	BPM	Conservante.	
AMARILLO DE QUINOLEI- NA	104	500	Colorante.	
ASCORBATO DE POTASIO	303	BPM	Antioxidante.	
AZUL BRILLANTE FCF	133	500	Colorante.	
CITRATOS DE CALCIO	333	ВРМ	Reguladores de la acidez, antioxidantes, emulsificantes, agentes endurecedores, secuestrantes.	
HIDROGENOMALATO DE POTASIO	351i	ВРМ	Regulador de la acidez.	
INVERTASA (S cerevisiae)	1103	BPM	Estabilizador, espesante.	
LACTATO DE AMONIO	328	BPM	Antioxidante, regulador de la acidez.	
MALATO DE POTASIO	351ii	BPM	Regulador de la acidez.	
MARRON HT	155	500	Colorante.	
NEGRO BRILLANTE PN	151	100	Colorante.	
PROPANO	944	BPM	Propelente.	
SILICATO DE ALUMINIO (CAOLÍN)	559	ВРМ	Antiaglomerante	
SILICATO DE ALUMINIO Y SODIO	554	BPM	Antiaglutinante	
SILICATO DE CALCIO Y ALUMINIO (CAOLIN)(SIN- TÉTICO)	556	ВРМ	Antiaglutinante	
TARTRACINA	102	500	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
09.4	Pescado y productos pesqueros (incluidos los moluscos, crustáceos y equinodermos) en conserva, con inclusión de los enlatados y fermentados				
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o			
ACETATO DE AMONIO	264	BPM	Conservante,		
AMARILLO DE QUINOLEI- NA	104	500	Colorante.		
ASCORBATO DE POTASIO	303	ВРМ	Antioxidante.		

CITRATOS DE CALCIO	333	ВРМ	Reguladores de la acidez, antioxidantes, emulsificantes, agentes endurecedores, secuestrantes.
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	30 000	Colorante.
HIDROGENOMALATO DE POTASIO	351i	ВРМ	Regulador de la acidez
INVERTASA (S cerevisiae)	1103	BPM	Estabilizador, espesante.
LACTATO DE AMONIO	328	ВРМ	Antioxidante, regulador de la acidez.
MALATO DE POTASIO	351ii	BPM	Regulador de la acidez.
MARRON HT	155	500	Colorante.
NEGRO BRILLANTE PN	151	500	Colorante.
PROPANO	944	BPM	Propelente.
ROJO ALLURA	129	500	Colorantes.
SILICATO DE ALUMINIO (CAOLÍN)	559	ВРМ	Antiaglomerante.
SILICATO DE ALUMINIO Y SODIO	554	BPM	Antiaglutinante.
SILICATO DE CALCIO Y ALUMINIO (CAOLÍN) (SIN- TÉTICO)	556	ВРМ	Antiaglutinante.
TARTRACINA	102	500	Colorante.

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
10.1		Huevos frescos		
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
AMARILLO DE QUINOLEI- NA	104	ВРМ	Colorante.	
CARBONATO CÁLCICO	170i	ВРМ	Antiaglutinante, regulador de la acidez, colorante, emulsificante, estabilizador.	
CLOROFILAS	140	BPM	Colorantes.	
CARAMELO II- CARAMELO AL SULFITO	150b	20 000	Colorante.	
ETHOXIQUIN	324	0.5	Antioxidante.	
MARRON HT	155	BPM	Colorante.	
ROJO DE REMOLACHA	162	BPM	Colorante.	
TARTRACINA	102	500	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
10.2	Productos a base de huevo			
Denominación del aditivo	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función Observaci			
CAROTENOIDES	160a(i), 160a(iii), 160e, 160f	1 000	Colorantes.	
CARAMELO II- CARAMELO AL SULFITO	150b	20 000	Colorante.	

SULFATO DE ALUMINIO Y	523	30	Agente endurecedor, gasificante,	
AMONIO			estabilizador.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
10.2.1	Productos líquidos a base de huevo			
Denominación del aditivo	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función Observaciones			
NISINA	234	BPM	Sustancias conservadoras.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
10.2.3	Productos congelados a base de huevo			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ACEITE MINERAL (ALTA VISCOSIDAD)	905d	950	Agente de glaseado, antiadherente.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
10.3	Huevos en conserva, incluidos los huevos en álcali, salados y envasados			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
CARAMELO II- CARAMELO AL SULFITO	150b	20 000	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
10.4		Postres a base de huevo (p. ej. flan)				
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones		
AMARILLO DE QUINOLEI- NA	104	150	Colorante.			
BHA BUTILHIDROXIANISOL	320	2	Antioxidante.			
BHT BUTILHIDROXITOLUE-NO	321	90	Antioxidante, adyuvante.			
CARAMELO II- CARAMELO AL SULFITO	150b	20 000	Colorante.			
ÉSTERES DE ACIDOS GRASOS Y SACAROSA	473	5000	Adyuvante, emulsificante, estabilizador, espesante.			
FOSFATO DE ALUMINIO Y SODIO	541i, 541ii	2 000	Regulador de la acidez, emulsi- ficante, gasificante, estabilizador, espesante.			
MARRON HT	155	50	Colorante.			
NEGRO BRILLANTE	151	150	Colorante.			
SULFATO DE ALUMINIO Y AMONIO	523	380	Agente endurecedor, gasificante, estabilizador			
TARTRACINA	102	300	Colorante.			

Número de la categoría	Categoría de Alimentos
------------------------	------------------------

11.1	Azúcares refinados y en bruto			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
CELULOSA MICROCRISTA- LINA	460i	ВРМ	Antiaglutinante, agente de carga emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.	
NITROGENO	941	BPM	Propelente.	
OXIDO NITROSO	942	BPM	Propelente.	
POLIDEXTROSA	1 200	ВРМ	Agente de carga, humectante, estabilizador, espesante.	
TALCO	553iii	10 000	Antiaglutinante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
11.1.1	Azú	Azúcar blanco, dextrosa anhidra, dextrosa monohidrato y fructosa		
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
DIÓXIDO DE SILICIO (AMORFO)	551	15 000	Antiaglutinante, adyuvante de filtración.	
PECTINAS (AMIDADA Y NO AMIDADA)	440	ВРМ	Emulsificante, estabilizador, espesante.	
SULFITOS	227, 228	15	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
11.1.2		Azúcar en polvo y dextrosa en polvo			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
COLOR CARAMELO, CLASE I	150a	BPM	Colorante.		
SILICATO DE ALUMINIO Y SODIO	554	15000	Antiaglutinante.		
SILICATO DE CALCIO Y ALUMINIO (CAOLIN)(SIN- TÉTICO)	556	15 000	Antiaglutinante.		
SULFITOS	227, 228	15	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes		

Número de la categoría
------------------------

11.1.3	Azúcar blanco blando, azúcar moreno blando, jarabe de glucosa, jarabe de glucosa deshidrata- do y azúcar de caña sin refinar					
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función Observaci				
ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL	260	330	Regulador de la acidez, preservante.			
INDIGOTINA	132	300	Colorante.			

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
11.2	Azúcar	Azúcar moreno, excluidos los productos de la categoría de alimentos 11.1.3				
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función Observ				
POLIDEXTROSA	1200	BPM	Agente de carga, humectante, estabilizador, espesante.			
TALCO	553iii	10 000	Antiaglutinante.			

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
11.3		Soluciones azucaradas y jarabes, también azúcares (parcialmente) invertidos, incluida la mela- za, excluidos los productos de la categoría de alimentos 11.1.3				
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones		
CELULOSA MICROCRISTA- LINA	460i	ВРМ	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.			
GOMA GELAN	418	500	Estabilizadores, espesantes.			
INVERTASA (S CEREVISIAE)	1103	BPM	Estabilizador, espesante.			
ISOMALTOSA	953	BPM	Edulcorante.			
POLIDEXTROSA	1200	ВРМ	Agente de carga, humectante, estabilizador, espesante.			
SULFITOS	227, 228	70	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes			
TALCO	553iii	10 000	Antiaglutinante.			

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
11.4	Otros azúcares y jarabes (p. ej. la xilosa, el jarabe de arce y los revestimientos de azúca			tos de azúcar
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ALGINATO DE PROPI- LENGLICOL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
COLOR CARAMELO, CLASE	150a	ВРМ	Colorante.	
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	50 000	Colorante.	

COLOR CARAMELO, CLASE IV	150d	BPM	Colorante.	
METILCELULOSA, METIL ETIL CELULOSA (ETIL ME- TIL CELULOSA)	461, 465	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.	
INVERTASA (S cerevisiae)	1103	BPM	Estabilizador, espesante.	
ISOMALTOSA	953	BPM	Edulcorante.	
LACTITOL	966	ВРМ	Emulsionantes, edulcorantes, espesantes.	
ROJO DE REMOLACHA	162	BPM	Colorante.	
SULFITOS	227, 228	40	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
11.5	Miel			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
OXIDO NITROSO	942	BPM	Propelente.	
NITROGENO	941	BPM	Propelente.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
11.6	Edulcorante	Edulcorantes de mesa, incluidos los que contienen edulcorantes de gran intensidad			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
ALFA-AMILASA (CARBO- HYDRASA) (Bacillus licheni- formis)	1100	ВРМ	Enzimas, agente de tratamiento de las harinas.		
ACETATO DE AMONIO	264	BPM	Conservante.		
ASCORBATO DE POTASIO	303	BPM	Antioxidante.		
CELULOSA MICROCRISTA- LINA	460i	ВРМ	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.		
CITRATOS DE CALCIO	333	ВРМ	Reguladores de la acidez, antioxidantes, emulsificantes, agentes endurecedores, secuestrantes.		
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	50 000	Colorante.		
COLOR CARAMELO, CLASE	150c	BPM	Colorante.		
ETILMALTOL	637	BPM	Acentuador del aroma, estabilizador.		
HIDROGENOMALATO DE POTASIO	351i	BPM	Regulador de la acidez.		
HIDROGENOMALATO DE SODIO	350i	BPM	Regulador de la acidez.		

HIDRÓXIDO DE MAGNESIO	528	BPM	Regulador de acidez, agente de retención del color, estabilizador.
INDIGOTINA	132	300	Colorante.
INVERTASA (S cerevisiae)	1103	BPM	Estabilizador, espesante.
JARABE DE SORBITOL	420ii	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, humectante, secuestrante, estabilizador, edulcorante, espesante.
LACTATO DE AMONIO	328	ВРМ	Antioxidante, regulador de la acidez.
MALATO DE POTASIO	351ii	BPM	Regulador de la acidez.
PROPANO	944	BPM	Propelente.
PROPILENGLICOL	1520	ВРМ	Antiaglutinante, adyuvante, agente antiespumante, agente de carga, emulsificante, agente de tratamiento de las harinas, humectante, estabilizador, espesante.

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
12.1		Sal y sucedáneos de la sal			
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función Obs			
ÁCIDO CÍTRICO	330	ВРМ	Regulador de la acidez, antioxidante, secuestrante.		
FERROCIANUROS	535, 536, 538	14	Antiaglutiante.		
LECITINA	322	ВРМ	Antioxidante, emulsificante, estabilizador.		
MONO Y DIGLICÉRIDOS	471	5 000	Agente antiespumante, emulsi- ficante, estabilizador, espesante, agente de carga.		
SALES DE ÁCIDOS MIRÍSTI- CO, PALMÍTICO Y ESTEÁRI- CO (CON BASE DE NH4, CA, K Y NA)	470i	ВРМ	Antiaglutinante, emulsificante, estabilizador.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
12.1.1			Sal	
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ÁCIDO MÁLICO (DL-)	296	ВРМ	Regulador de la acidez, secuestrante.	
BICARBONATO DE MAGNESIO	504ii	20 000	Regulador de la acidez, antiaglutinante, agente endurecedor.	
CELULOSA MICROCRISTA- LINA	460i	ВРМ	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.	
SILICATO DE CALCIO Y ALUMINIO (CAOLIN)(SIN- TÉTICO)	556	2 000	Antiaglutinante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
12.1.2	Sucedáneos de la Sal			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
SILICATO DE ALUMINIO Y SODIO	554	10 000	Antiaglutinante.	
SILICATO DE CALCIO Y ALUMINIO (CAOLIN) (SIN- TÉTICO)	556	10 000	Antiaglutinante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
12.2	Hierbas aromátic	Hierbas aromáticas, especias, aderezos y condimentos (p. ej. el aderezo para fideos instaneos)			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
ALITAME	956	100	Edulcorante.		
CARBONATO DE POTASIO	501i	BPM	Regulador de la acidez, estabilizador.		
CAROTENOIDES	160a(i) 160a(iii) 160e 160f	500	Colorantes.		
CAROTENOS VEGETALES	160a(ii)	500	Colorantes.		
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	100 000	Colorante.		
POLISORBATOS	432 433 434 435 436	10 000	Agente antiespumante, agente espumante, agente de tratamiento de las harinas, adyuvante, emulsificante, estabilizador.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
12.2.1		Hierbas aroi	máticas y especias	
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ÁCIDO ACETICO GLACIAL	260	ВРМ	Regulador de la acidez, preservante.	
ÁCIDO CÍTRICO	330	ВРМ	Regulador de la acidez, antioxidante, secuestrante.	
ÁCIDO ASCORBICO	300	ВРМ	Regulador de la acidez, antioxidante, agente de retención del color.	
ÁCIDO FUMARICO	297	ВРМ	Regulador de la acidez, estabilizador.	
ÁCIDO GUANÍLICO, 5'	626	BPM	Acentuadores del aroma.	
ÁCIDO INOSÍNICO	630	BPM	Acentuador del aroma.	
ÁCIDO L (+) GLUTÁMICO	620	BPM	Acentuador del aroma.	
ÁCIDO LACTICO, L-, D- Y DL-	270	ВРМ	Reguladores de la acidez.	

216

ÁCIDO MÁLICO (DL-)	296	BPM	Regulador de la acidez, secuestrante.
AGAR	406	2500	Agente de carga, emulsificante, relleno, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, sustancia inerte, agente de glaseado, humectante.
ALGA EUCHEUMA ELA- BORADA (CARRAGENINA SEMI REFINADA)	407a	ВРМ	Estabilizador, espesante.
ALMIDÓN HIDROXIPROPI- LICO	1440	ВРМ	Emulsionantes, estabilizadores, espesantes.
ALMIDÓN OXIDADO	1404	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
ASCORBATO DE SODIO	301	ВРМ	Antioxidante, agente de retención del color.
BICARBONATO DE MAGNE- SIO	504ii	ВРМ	Regulador de la acidez, antiaglu- tinante, agente de retención del color.
CARBOXIMETIL CELULOSA SODICA	466	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, agente endurecedor, agente gelificante, agente de glaseado y humectante.
CLORURO DE AMONIO	510	BPM	Agente de tratamiento de las harinas.
ERITRITOL	968	200 000	Edulcorante.
FOSFATO DE DIALMIDON ACETILADO	1414	ВРМ	Emulsionantes, estabilizadores, espesantes.
FUMARATO DE SODIO	365	BPM	Regulador de la acidez.
GLICEROL	422	ВРМ	Emulsificante, humectante, estabilizador, espesante.
GLUCONATO SÓDICO	576	BPM	Secuestrante.
GLUTAMATO MONOAMÓ- NICO	624	ВРМ	Acentuador del aroma.
GLUTAMATO MONOPOTA- SICO	622	ВРМ	Acentuador del aroma.
GLUTAMATO MONOSODICO	621	ВРМ	Acentuador del aroma, acentuador del sabor.
GOMA ARABIGA	414	20000	Agente de carga, emulsificante, relleno, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, sustancias inerte, agente de glaseado.
GOMA DE KARAYA	416	200	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
GOMA GELAN	418	BPM	Estabilizadores, espesantes.
GOMA TRAGACANTO	413	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
GOMA XANTANA	415	BPM	Estabilizador, espesante, emulsionante y espumante.
GUANILATO DISODICO, 5'	627	500	Acentuadores del sabor.
HIDROXIDO DE MAGNESIO	528	BPM	Regulador de acidez, agente de retención del color, estabilizador.

	nn. (		1
53	BPM		
	DDM	•	
04	BPIVI		
		-	
12	300	*	
12			
27	10 000		
	DD1 (		
22	BPM		
. 1	DDM		
)1	BPIM		
55	RPM	•	
,,,	DI W		
		espesante.	
'1	5 000	Agente antiespumante, emulsi-	
		ficante, estabilizador, espesante,	
		agente de carga.	
10	BPM	Emulsificante, estabilizador, es-	
		pesante.	
200	BPM	Agente de carga, humectante, es-	
		tabilizador, espesante.	
'0ii	BPM	Antiaglutinante, emulsificante,	
		estabilizador.	
27, 228	150	Antiaglutinantes, reguladores de	
		la acidez, adyuvantes, antioxi-	
		· · ·	
1222	2 2 3 2 2 1 7 7 2 2 1 1 5 5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	BPM  2	agente espumante, estabilizador, espesante.  BPM Agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.  Colorante.  BPM Acentuador del aroma.  BPM Acentuador del aroma.  Colorante.  BPM Acentuador del aroma.  Regulador de acidez, antioxidante, emulsificante, agente endure-cedor, estabilizador, espesante.  BPM Antiaglutinante, emulsificante, estabilizador, espesante.  BPM Agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.  BPM Agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.  BPM Agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.  BPM Agente de carga, emulsificante, agente de carga.  BPM Emulsificante, estabilizador, espesante.  Agente de carga, humectante, estabilizador, espesante.  Antiaglutinante, emulsificante, estabilizador.  Antiaglutinante, reguladores de

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
12.2.2	Aderezos y condimentos			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	50 000	Regulador de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.	
ALGINATO DE PROPI- LENGLICOL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
AMARILLO DE QUINOLEI- NA	104	500	Colorante.	
MARRON HT	155	500	Colorante.	
NEGRO BRILLANTE PN	151	500	Colorante.	

PROPILENGLICOL	1520	ВРМ	Antiaglutinante, adyuvante, agente antiespumante, agente de carga, emulsificante, agente de tratamiento de las harinas, humectante, estabilizador, espesante.	
SULFITOS	227, 228	200	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	
TARTRACINA	102	500	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
12.3		Vinagres			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	100 000	Colorante.		
SULFITOS	227, 228	100	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
12.4		Mostazas		
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	100 000	Colorante.	
PROPILENGLICOL	1520	1500	Antiaglutinante, adyuvante, agente antiespumante, agente de carga, emulsificante, agente de tratamiento de las harinas, humectante, estabilizador, espesante.	
SULFITOS	227, 228	250	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos
------------------------	------------------------

12.5	Sopas y caldos			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ALGINATO DE PROPI- LENGLICOL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	100 000	Colorante.	
MARRON HT	155	300	Colorante.	
NEGRO BRILLANTE PN	151	50	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
12.5.1	Sopas y caldos listos para el consumo, incluidos los envasados, embotellados y congelados					
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función Observaciones				
NISINA	234	BPM	Sustancias conservadoras.			

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
12.5.2		Mezclas para sopas y caldos			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
COLOR CARAMELO, CLASE IV	150d	ВРМ	Colorante.		
FOSFATO DE ALUMINIO Y SODIO	541i 541ii	2 000	Regulador de la acidez, emulsi- ficante, gasificante, estabilizador, espesante.		
GALATO DE PROPILO	310	200	Antioxidante.		
PROPILENGLICOL	1520	500	Antiaglutinante, adyuvante, agente antiespumante, agente de carga, emulsificante, agente de tratamiento de las harinas, humectante, estabilizador, espesante.		
RIBOFLAVINAS	101i, 101ii	150	Colorantes.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos					
12.6		Salsas y productos análogos				
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función Observ				
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	10 000	Regulador de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.			
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	100 000	Colorante.			
ÉSTERES DE ÁCIDOS GRASOS Y SACAROSA	473	10 000	Adyuvante, emulsificante, estabilizador, espesante.			
FORMATOS	236	200	Sustancia conservadora.			
PIMARICINA (NATAMICINA)	235	ВРМ	Sustancia conservadora.			

ar 17 - 17 - 17 - 17 - 17 - 17 - 17 - 17			
SULFITOS	227, 228	300	Antiaglutinantes, reguladores de
			la acidez, adyuvantes, antioxi-
			dantes, agentes de carga, emulsi-
			ficantes, agentes de tratamien-
			to de las harinas, humectantes,
			sustancias conservadoras, gasi-
			ficantes, secuestrantes, estabili-
			zadores, espesantes

Número de la categoría		Categoría de Alimentos			
12.6.1	Salsas emuls	Salsas emulsionadas y salsas para mojar (p.ej. mayonesa, aderezos para ensaladas, salsa para mojar de cebollas)			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
SACARINA	954	500	Acentuador del aroma, edulcorante.		
SORBATOS	200, 201, 202,203	3 350	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
12.6.2	Salsas no e	Salsas no emulsionadas (p. ej. "ketchup", salsas a base de queso, salsas a base de nata (crema) y salsa "gravy")			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
SACARINA	954	160	Acentuador del aroma, edulcorante.		
SORBATOS	200, 201, 202, 203	2 000	Antioxidante, sustancia conservadora, estabilizador.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
12.6.3	Mezclas para salsas y "gravies"			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
FOSFATO DE ALUMINIO Y SODIO	541i, 541ii	2 000	Regulador de la acidez, emulsi- ficante, gasificante, estabilizador, espesante.	
SACARINA	954	300	Acentuador del aroma, edulcorante.	
SORBATOS	200, 201, 202, 203	2 000	Antioxidante, sustancia conservadora, estabilizador.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
12.6.4	Salsas ligeras (p. ej. salsa de pescado)			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ALGINATO DE PROPI- LENGLICOL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
SACARINA	954	160	Acentuador del aroma, edulcorante.	

SORBATOS	200, 201, 202, 203		Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.	
TOCOFEROLES	307a, 307b, 307c	300	Antioxidantes.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
12.7	Ensaladas (p. ej. la ensalada de macarrones, la ensalada de patatas (papas)) y emulsiones para untar emparedados, excluidas las emulsiones para untar a base de cacao y nueces de las categorías de alimentos 04.2.2.5 y 05.1.3			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	100 000	Colorante.	
TOCOFEROLES	307a, 307b, 307c	200	Antioxidantes.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
12.9.1		Pasta de soja fermentada ("miso")		
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
CAROTENOIDES	160a(i), 160a(ii), 160a(iii), 160e, 160f	1000	Colorantes.	
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	100 000	Colorante.	
COLOR CARAMELO, CLASE III	150c	BPM	Colorante.	
COLOR CARAMELO, CLASE IV	150d	ВРМ	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
12.9.2.1	Salsa de soja fermentada			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	100 000	Colorante.	
COLOR CARAMELO, CLASE III	150c	BPM	Colorante.	
COLOR CARAMELO, CLASE IV	150d	ВРМ	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
12.9.2.2	Salsa de soja no fermentada			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
BENZOATOS	210, 211, 212, 213	1 000	Sustancias conservadoras.	
SACARINA	954	500	Acentuador del aroma, edulcorante.	

Número de la categoría
------------------------

12.10	Productos proteínicos distintos a los de soja			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
AZUL BRILLANTE FCF	133	100	Colorante.	
CANTAXANTINA	161g	100	Colorante.	
CAROTENOIDES	160a(i), 160a(iii), 160e, 160f	100	Colorantes.	
CAROTENOS VEGETALES	160aii	1 000	Colorantes.	
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	100 000	Colorante.	
INDIGOTINA	132	100	Colorante.	
MARRON HT	155	100	Colorante.	
ROJO ALLURA AC	129	100	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
13.1	Preparados para lactantes, preparados de continuación, preparados para usos medicinales especiales destinados a los lactantes			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
CARBONATO DE POTASIO	501i	ВРМ	Regulador de la acidez, estabilizador.	
CITRATO TRISÓDICO	331iii	2 000	Regulador de la acidez, antioxidante, emulsificante, secuestrante, estabilizador.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
13.1.1		Fórmulas (preparados) para lactantes		
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ACETATO DE ALMIDÓN	1420	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ADIPATO DE DIALMIDÓN ACETILADO	1422	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
AGAR	406	2 500	Agente de carga, emulsificante, relleno, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, sustancia inerte, agente de glaseado, humectante.	
ALFA AMILASA (ASPERGI- LLUS ORYSAE VAR.)	1100i	BPM	Adyuvantes, enzimas, agente de tratamiento de las harinas.	
ALGA EUCHEUMA ELABO- RADA (CARRAGENINA SEMI REFINADA)	407a	1 000	Estabilizador, espesante.	
ALGINATO DE AMONIO	403	1 000	Emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALGINATO DE CALCIO	404	3 000	Agente antiespumante, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALGINATO DE POTASIO	402	200	Emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALGINATO DE PROPILENGLI- COL	405	3000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	

ALGINATO DE SODIO	401	10 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
ALMIDÓN BLANQUEADO	1403	BPM	Emulsionantes, estabilizadores, espesantes.
ALMIDÓN OCTENIL SUCCINATO SÓDICO	1450	BPM	Emulsionantes, estabilizadores, espesantes.
ALMIDÓN OXIDADO	1404	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
ALMIDÓN TRATADO CON ÁCIDO	1401	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
ALMIDONES TRATADOS CON BASES	1402	BPM	Agente de carga, estabilizadores, espesantes.
ALMIDONES TRATADOS CON ENZIMAS	1405	BPM	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
CARBONATO CÁLCICO	170i	ВРМ	Antiglutinante, regulador de la acidez, colorante, emulsificante, estabilizador.
CARBOXIMETIL CELULOSA SODICA	466	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, agente endurecedor, agente gelificante, agente de glaseado y humectante.
CELULOSA EN POLVO	460ii	ВРМ	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.
CELULOSA MICROCRISTA- LINA	460i	ВРМ	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.
DEXTRINAS, ALMIDÓN TOS- TADO BLANCO Y AMARILLO	1400	BPM	Sustancias inertes, emulsionantes, estabilizadores, espesantes.
OXIDO DE MAGNESIO	530	BPM	Antiaglutinante, suplemento nutricional.

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
13.1.2		Fórmulas (prepa	rados) de continuación	
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ACETATO DE ALMIDÓN	1420	BPM	Emulsionantes, estabilizadores, espesantes.	
AGAR	406	2 500	Incrementadores del vo- lumen, sustancias inertes, emulsionantes, agen- tes gelificantes, agentes de glaseado, humectantes, estabiliza- dores, espesantes.	
ALFA AMILASA (ASPERGI- LLUS ORYSAE VAR.)	1100i	ВРМ	Adyuvantes, enzimas, agente de tratamiento de las harinas.	
ALGA EUCHEUMA ELABORADA (CARRAGENINA SEMI REFINADA)	407a	1 000	Estabilizador, espesante.	
ALGINATO DE PROPILENGLI- COL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALMIDÓN BLANQUEADO	1403	ВРМ	Emulsionantes, estabilizadores, espesantes.	

		_		
ALMIDÓN HIDROXIPROPÍ- LICO	1440	BPM	Emulsionantes, estabilizadores, espesantes.	
ALMIDÓN OCTENIL SUCCI- NATO SÓDICO	1450	BPM	Emulsionantes, estabilizadores, espesantes.	
ALMIDÓN OXIDADO	1404	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALMIDÓN TRATADO CON ÁCIDO	1401	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALMIDONES TRATADOS CON BASES	1402	ВРМ	Agente de carga, estabilizadores, espesantes.	
ALMIDONES TRATADOS CON ENZIMAS	1405	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
CARBONATO CÁLCICO	170i	ВРМ	Antiaglutinante, regulador de la acidez, colorante, emulsificante, estabilizador.	
CARBOXIMETIL CELULOSA SODICA	466	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, agente endurecedor, agente gelificante, agente de glaseado y humectante.	
CELULOSA EN POLVO	460ii	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, agente endurecedor, agente gelificante, agente de glaseado y humectante.	
CELULOSA MICROCRISTA- LINA	460i	ВРМ	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.	
DIOXIDO DE SILICIO (AMOR-FO)	551	20 000	Antiaglutinante, adyuvante de filtración.	
DEXTRINAS, ALMIDÓN TOS- TADO, BLANCO Y AMARILLO	1400	BPM	Sustancias inertes, emulsionantes, estabilizadores, espesantes.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
13.1.3	Fórmulas	(preparados) para usos mé	édicos especiales destinados a los l	actantes
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ACETATO DE ALMIDÓN	1420	5 000	Emulsionantes, estabilizadores, espesantes.	
ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL	260	ВРМ	Regulador de la acidez, preservante.	
ÁCIDO CLORHÍDRICO	507	BPM	Regulador de la acidez.	
ADIPATO DE DIALMIDÓN ACETILADO	1422	6 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALGINATODE CALCIO	404	3 000	Agente antiespumante, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALGINATODE POTASIO	402	200	Emulsificante, estabilizador, espesante	
ALGINATO DE PROPILENGLI- COL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALGINATO DE SODIO	401	10 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALMIDÓN HIDROXIPROPÍ- LICO	1440	60 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	

ALMIDÓN OXIDADO	1404	50 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ASCORBATO DE CALCIO	302	3 000	Antioxidante.	
ASCORBATO DE SODIO	301	3 000	Antioxidante, agente de retención del color.	
CARBOXIMETIL CELULOSA SODICA	466	10 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, agente endurecedor, agente gelificante, agente de glaseado y humectante.	
CARBONATO CÁLCICO	170i	ВРМ	Antiaglutinante, regulador de la acidez, colorante, emulsificante, estabilizador.	
CAROTENOS VEGETALES	160a(ii)	30	Colorantes.	
CLOROFILAS	140	20	Colorantes.	
GLUCONATO DELTA LACTONA	575	5 000	Regulador de acidez, gasificante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
13.2	A	Alimentos complementarios	s para lactantes y niños pequeños	
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
AGAR	406	2500	Agente de carga, emulsificante, relleno, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, sustancia inerte, agente de glaseado, humectante.	
ALFA AMILASA	1100i	ВРМ	Adyuvantes, enzimas, agente de tratamiento de las harinas.	
ALGA EUCHEUMA ELABO- RADA (CARRAGENINA SEMI REFINADA)	407a	ВРМ	Estabilizador, espesante.	
ALGINATODE AMONIO	403	1 000	Emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALGINATODE CALCIO	404	3 000	Agente antiespumante, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALGINATODE POTASIO	402	200	Emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALGINATO DE PROPILENGLI- COL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALGINATO DE SODIO	401	10 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
CARBONATO DE MAGNESIO	504ii	ВРМ	Regulador de la acidez, antia- glutinante, agente de retención del color.	
CARBONATO DE POTASIO	501i	BPM	Regulador de la acidez, estabilizador	
CARBOXIMETIL CELULOSA SODICA	466	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, agente endurecedor, agente gelificante, agente de glaseado y humectante.	

CELULOSA EN POLVO	460ii	ВРМ	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
CELULOSA MICROCRISTA- LINA	460i	ВРМ	Antiaglutinante, agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.	
FOSFATO DE DIALMIDON HIDROXIPROPÍLICO	1442	50 000	Emulsionantes, estabilizadores, espesantes.	
SESQUICARBONATO DE SODIO	500iii	ВРМ	Regulador de acidez, antiaglutinante, gasificante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
13.3	Alimentos dietétic	Alimentos dietéticos para usos medicinales especiales (excluidos los productos de la categoría 13.1)			
Denominación del aditivo	Número INS	Número INS Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM) Observaciones Obse			
ALGINATO DE PROPILENGLICOL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.		
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	50	Colorante.		
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	20 000	Colorante.		
ÉSTERESDEÁCIDOSGRASOS Y SACAROSA	473	ВРМ	Adyuvante, emulsificante, estabilizador, espesante.		
GOMA DE SEMILLAS DE AL- GARROBO	410	1 000	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.		
GOMA XANTANA	415	1 200	Estabilizador, espesante, emulsionante y espumante.		
MARRON HT	155	50	Colorante.		
NEGRO BRILLANTE PN	151	50	Colorante.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos  Preparados dietéticos para adelgazamiento y control del peso			
13.4				
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ALGINATO DE PROPILENGLI- COL	405	3000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	50	Colorante.	
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	20 000	Colorante.	
MARRÓN HT	155	50	Colorante.	
NEGRO BRILLANTE PN	151	50	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
13.5	Alimentos dietéticos (p. ej. los complementos alimenticios para usos dietéticos), excluidos los indicados en las categorías de alimentos 13.1 a 13.4 y 13.6			
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	300	Colorante.	
MARRÓN HT	155	300	Colorante.	
NEGRO BRILLANTE PN	151	300	Colorante.	
SUCROGLICERIDOS	474	5 000	Emulsificante, estabilizador, espesante.	

	l			
Número de la categoría		Categoría	a de Alimentos	
13.6		Compleme	ntos alimenticios	
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ALGINATO DE PROPILENGLICOL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
CLOROFILAS	140	25 000	Colorantes.	
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	35 000	Colorante.	
ÉSTERESDEÁCIDOSGRASOS Y SACAROSA	473	ВРМ	Adyuvante, emulsificante, estabilizador, espesante.	
HIDROXIBENZOATOS, P-	214 218	2 000	Sustancias conservadoras.	
SILICATO DE MAGNESIO (SINTÉTICO)	553i	BPM	Antiaglutinante.	
TALCO	553iii	ВРМ	Antiaglutinantes, agentes de glaseado, espesantes.	
Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
14.1.2.1	Zumos (jugos) de frutas			
		Dosis máxima	Función	
Denominación del aditivo	Número INS	(mg/L o mg/kg o BPM)		Observaciones
ASCORBATO DE POTASIO	303	BPM	Antioxidante.	
SULFITOS	227, 228	50	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	
TARTRATOS	335i, 336i, 336ii	4 000	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	
Número de la categoría		Categorí	a de Alimentos	
14.1.2.2		Zumos (jug	os) de hortalizas	
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
SULFITOS	227, 228	50	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	

Número de la categoría		Categoría	a de Alimentos	
14.1.2.3		Concentrados para	zumos (jugos) de frutas	
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ASCORBATO DE POTASIO	303	BPM	Antioxidante.	
SULFITOS	227, 228	50	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	
TARTRATOS	335i, 336i, 336ii	4 000	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	
Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
14.1.2.4	Concentrados para zumos (jugos) de hortalizas			
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
SACARINA	954	80	Acentuador del aroma, edulcorante.	
SULFITOS	227, 228	70	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	
Número de la categoría		Categoría	a de Alimentos	
14.1.3		Néctares de t	frutas y hortalizas	
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
CARRAGENINAYSUSSALES	407	ВРМ	Incrementador del volumen, sustancias inertes, emulsificantes, relleno, agentes de glaseado, humectantes, estabilizadores, espesantes.	
Número de la categoría		Categoría	a de Alimentos	
14.1.3.1	Néctares de frutas			
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ASCORBATO DE POTASIO	303	BPM	Antioxidante.	

CELULOSA MICROCRISTA-	460i	BPM	Antiaglutinante, agente de carga,	
LINA			emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.	
EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIANINA)	163ii	500	Colorantes.	
EXTRACTOS DE BIJA, BIXI- NA, NORBIXINA, ANNATO	160b	50	Colorantes.	
FOSFATOS	342iii	1000	Agente antiaglomerantee, agente regulador de acidez, antioxidante, adyuvante, agente de retención del color, emulsificante, exaltador del sabor, agente de firmeza, agente de tratamiento de harina, humectante, preservante, agente aglomerante, secuestrante, estabilizador, espesante. leudante/agente leudante	
GOMA ARÁBIGA	414	10 000	Agente de carga, emulsificante, relleno, estabilizador, espesante, incrementador del volumen, sustancias inerte, agente de glaseado.	
HIDROXIPROPILCELULOSA, METILCELULOSA, METIL ETILCELULOSA(ETILMETIL CELULOSA)	464, 463, 461, 465	ВРМ	Agente de carga, emulsificante, agente espumante, estabilizador, espesante.	
ROJO DE REMOLACHA	162	BPM	Colorante.	
SULFITOS	227, 228	50	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	
TARTRATOS	335i, 336i, 336ii	1 600	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
14.1.3.2	Néctares de hortalizas			
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
CAROTENOIDES	160a(i), 160a(iii), 160e, 160f	100	Colorantes.	

Número de la categoría		Conc	Categoría de Alimentos centrados para néctares de frutas
SULFITOS	227, 228	50	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes
	T		T

Número de la categoria	Categoria de Alimentos  Concentrados para néctares de frutas				
14.1.3.3					
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
ASCORBATO DE POTASIO	303	BPM	Antioxidante.		
FOSFATOS	342iii	1000	Agente antiaglomerantee, agente regulador de acidez, antioxidante, adyuvante, agente de retención del color, emulsificante, exaltador del sabor, agente de firmeza, agente de tratamiento de harina, humectante, preservante, agente aglomerante, secuestrante, estabilizador, espesante. leudante/agente leudante		
SULFITOS	227, 228	50	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes		
TARTRATOS	335i, 336i, 336ii	4 000	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos  Concentrados para néctares de hortalizas				
14.1.3.4					
Denominación del aditivo	Número INS	Número INS Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM) Función			
CAROTENOIDES	160a(i), 160a(iii), 160e, 160f	100	Colorantes.		
CAROTENOS VEGETALES	160aii	1 000	Colorantes.		
SACARINA	954	300	Acentuador del aroma, edulcorante.		
SULFITOS	227, 228	50	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes		

Número de la categoría		Categoría	a de Alimentos	
14.1.4	Bebidas a base de		das las bebidas para deportistas, k on partículas añadidas	oebidas electrolí-
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ACEITE DE CASTOR	1503	500	Antiaglutinantes, vehículo para solventes, agente de glaseado, agente de liberación.	
BHA BUTILHIDROXIANISOL	320	1 000	Antioxidante.	
BHT BUTILHIDROXITOLUE- NO	321	1 000	Antioxidante, adyuvante.	
ESTEARATOS DE POLIOXIE- TILENO	430, 431	500	Emulsificante, estabilizador	
ESTERES DE SORBITAN DE ACIDOS GRASOS	491, 492, 493, 494, 495	5 000	Emulsificante, estabilizador	
FORMATOS	236	100	Sustancia conservadora.	
FOSFATOS	342iii	ВРМ	Agente antiaglomerantee, agente regulador de acidez, antioxidante, adyuvante, agente de retención del color, emulsificante, exaltador del sabor, agente de firmeza, agente de tratamiento de harina, humectante, preservante, agente aglomerante, secuestrante, estabilizador, espesante. leudante/agente leudante	
MARRON HT	155	100	Colorante.	
NEGRO BRILLANTE PN	151	100	Colorante.	
SULFITOS	227, 228	70	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes	
Número de la categoría		Categoría	a de Alimentos	
14.1.4.1		Bebidas a base de ag	gua aromatizadas con gas	
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	50	Reguladores de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.	
Número de la categoría		Categoría	a de Alimentos	
14.1.4.2	Bebidas a base de agua aromatizadas sin gas incluidos los ponches de frutas y las limonadas y bebidas similares			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	50	Reguladores de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.	
Número de la categoría		Categorí	a de Alimentos	
14.1.4.3	Concentr	ados (líquidos o sólidos) pa	ıra bebidas a base de aguas arom:	atizadas

Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	50	Regulador de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.	
COMPLEJOS CÚPRICOS DE CLOROFILAS Y CLOROFI- LINAS	141i, 141ii	2 000	Colorantes.	
FOSFATO DE ALUMINIO Y SODIO	541ii	2 000	Regulador de la acidez, emulsificante, gasificante, estabilizador, espesante.	
FOSFATOS	338, 339i, 339ii, 339iii, 340i, 340ii, 340iii, 341i, 341ii, 341iii, 342i, 342ii, 342iii, 343ii, 343iii, 450i, 450ii, 450iii, 450v,450vi,450vii, 451i, 451ii, 452i, 452ii,452iii,452iv,		Agente antiaglomerantee, agente regulador de acidez, antioxidante, adyuvante, agente de retención del color, emulsificante, exaltador del sabor, agente de firmeza, agente de tratamiento de harina, humectante, preservante, agente aglomerante, secuestrante, estabilizador, espesante, leudante/agente leudante.	

19-11-2025

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
14.1.5	Café, sucedáneos		nierbas y otras bebidas calientes a excluido el cacao	base de cereales
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ÁCIDO ERITÓRBICO	315	BPM	Antioxidante, agente de retención del color.	
ALGINATO DE PROPILENGLI- COL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	50 000	Colorante.	
ERITRITHOL	968	40 000	Acentuadores del sabor, humectantes, edulcorantes.	
ESTEAROIL-2-LACTILATOS	481i, 481ii	2 000	Emulsificante, estabilizador, espesante.	
ÉSTERESDEÁCIDOSGRASOS Y SACAROSA	473	ВРМ	Adyuvante, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ÉSTERES DE SORBITÁN DE ÁCIDOS GRASOS	491, 492, 493, 494, 495	5 000	Emulsionantes, estabilizadores.	
ETILMALTOL	637	ВРМ	Acentuador del aroma, estabilizador.	
LACTITOL	966	30 000	Emulsionantes, edulcorantes, espesantes.	
MALTOL	636	200	Acentuador del aroma, estabilizador.	
OXIDO NITROSO	942	BPM	Propelente.	
XILITOL	967	30 000	Agente de carga, emulsificante, humectante, estabilizador, edulcorante, espesante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
14.2	Bebidas alcohólicas, incluidas las bebidas análogas sin alcohol y con bajo contenido de alcohol			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones

CARAMELO II- CARAMELO AL SULFITO	150b	50 000	Colorante.	
PROPILENGLICOL	1520	50 000	Antiaglutinante, adyuvante, agente antiespumante, agente de carga, emulsificante, agente de tratamiento de las harinas, humectante, estabilizador, espesante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
14.2.1		Cerveza y bebidas a base de malta			
Denominación del aditivo	Número de INS	Número de INS Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM) Función			
ALGINATO DE PROPILENGLI- COL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.		
AZUL BRILLANTE	133	200	Colorante.		
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	200	Regulador de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.		
EXTRACTO DE PIEL DE UVA (ENOCIANINA)	163ii	1 500	Colorantes.		
FOSFATOS	342iii	1 000	Agente antiaglomerantee, agente regulador de acidez, antioxidante, adyuvante, agente de retención del color, emulsificante, exaltador del sabor, agente de firmeza, agente de tratamiento de harina, humectante, preservante, agente aglomerante, secuestrante, estabilizador, espesante. leudante/agente leudante		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
14.2.2	Sidra y sidra de pera			
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Funciones	Observaciones
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	200	Colorante.	
ETILMALTOL	637	ВРМ	Acentuador del aroma, estabilizador.	
MALTOL	636	250	Acentuador del aroma, estabilizador,	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
14.2.3		Vin	os de uva	
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Funciones	Observaciones
ASCORBATO DE SODIO	301	200	Antioxidante, agente de retención del color.	
ASCORBATO CALCICO	302	BPM	Antioxidante.	
CARBONATO ACIDO DE POTASIO	501ii	5 000	Regulador de la acidez, gasificante, estabilizador.	
CARBONATO CALCICO	170i	3 500	Antiaglutinante, regulador de la acidez, colorante, emulsificante, estabilizador.	
CARBONATO DE POTASIO	501i	5 000	Regulador de la acidez, estabilizador.	

ESTEARATO DE POLIOXIE- TILENO	430,431	BPM	Emulsificante, estabilizador, espesante.	
ÉSTERES DE SORBITÁN DE ACIDOS GRASOS	491, 492, 493, 494, 495	1 000	Emulsificante, estabilizador.	
ETILMALTOL	637	ВРМ	Acentuador del aroma estabilizador.	
GOMA DE KARAYA	416	200	Agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
MALATO CALCICO	352ii	BPM	Regulador de la acidez.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
14.2.3.2		Vinos de uva espumosos y semi espumosos		
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ALGINATO DE CALCIO	404	4 000	Agente antiespumante, emulsificante, estabilizador, espesante.	
ALGINATO DE POTASIO	402	200	Emulsificante, estabilizador, espesante.	
BROMELINA (PROTEASAS)	1101iii	ВРМ	Acentuador del aroma, agente de tratamiento de harina, estabilizador, espesante.	
EXTRACTOS DE PIEL DE UVA (ENOCIANINA)	163ii	1 500	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
14.2.3.3	Vinos de uva enriquecido, vino de uva licoroso y vino de uva dulce			
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
EXTRACTOS DE PIEL DE UVA (ENOCIANINA)	163ii	1500	Colorante.	
ROJO DE REMOLACHA	162	BPM	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
14.2.4	Vinos (distintos a los de uva)			
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
AMARANTO	123	30	Colorante.	
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	200	Colorante.	
ETILMATOL	637	ВРМ	Acentuador del aroma, estabilizador.	
MALTOL	636	250	Acentuador del aroma, estabilizador.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
14.2.6	Licores destilados que contengan más de un 15 por ciento de alcohol			
Denominación del aditivo	Número de INS	Dosis Máxima (mg/l o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
ALGINATO DE PROPILENGLI- COL	405	3 000	Adyuvante, agente de carga, emulsificante, estabilizador, espesante.	
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	200	Colorante.	

MARRON HT	155	200	Colorante.	
RIBOFLAVINAS	101i, 101ii	BPM	Colorantes.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
14.2.7	Bebidas alcohólicas aromatizadas (p. ej. cerveza, vino y bebidas espirituosas tipo refresco refrescos con bajo contenido de alcohol			
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	200	Colorante.	
DIMETILPOLISILOXANO	900a	10	Antiaglutinante, agente antiespumante.	
DIOXIDO DE TITANIO	171	BPM	Colorante.	
ROJO DE REMOLACHA	162	BPM	Colorante.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos			
15.0		Aperitivos listos para el consumo		
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
CARAMELO II- CARAMELO AL SULFITO	150b	10 000	Colorante.	
TARTRATOS	334; 335i, 335ii; 336i, 336ii; 337	2 000	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes.	

Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
15.1	Aperitivos a base de patatas (papas), cereales, harina o almidón (derivados de raíces y tubércu- los, legumbres y leguminosas)				
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	13 000	Reguladores de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.		
BETA CICLODEXTRINA	459	500	Estabilizador, ligante.		
CANTAXANTINA	161g	BPM	Colorante.		
SULFATO DE ALUMINIO Y AMONIO	523	500	Agente endurecedor, gasificante, estabilizador.		
SULFITOS	227, 228	50	Reguladores de acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de blanqueo (no para harina), agentes de tratamiento de las harinas, agentes endurecedores, sustancias conservadoras, secuestrantes, estabilizadores.		

Número de la categoría	Categoría de Alimentos		
15.2	Nueces elaboradas, incluidas las nueces revestidas y las mezclas de nueces (p. ej. con frutas secas)		

Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	100	Colorante.	
PROPILENGLICOL	1520	20 000	Antiaglutinante, adyuvante, agente antiespumante, agente de carga, emulsificante, agente de tratamiento de las harinas, humectante, estabilizador, espesante.	
TOCOFEROLES	307a, 307b, 307c	1 500	Antioxidantes.	

TOCOFEROLES	307a, 307b, 307c	1 500	Antioxidantes.		
Número de la categoría	Categoría de Alimentos				
16.0	Alimentos preparados				
Denominación del aditivo	Número INS	Dosis máxima (mg/L o mg/kg o BPM)	Función	Observaciones	
ACESULFAME POTÁSICO	950	350	Edulcorante.		
ADIPATOS	355, 356, 357, 359	200	Reguladores de la acidez, agentes endurecedores, gasificantes.		
AMARILLO DE QUINOLEINA	104	500	Colorante.		
AMARILLO OCASO FCF	110	500	Colorante.		
AZUL BRILLANTE FCF	133	100	Colorante.		
BENZOATOS	210, 211, 212, 213	1 000	Sustancias conservadoras.		
CANTAXANTINA	161g	BPM	Colorante.		
CAROTENOIDES	160a(i), 160a(iii), 160e, 160f	500	Colorantes.		
CAROTENOS VEGETALES	160aii	1 000	Colorantes.		
COLOR CARAMELO, CLASE II	150b	20 000	Colorante.		
COLOR CARAMELO, CLASE III	150c	1 000	Colorante.		
COLOR CARAMELO, CLASE IV	150d	1 000	Colorante.		
FOSFATO DE ALUMINIO Y SODIO	541i, 541ii	190	Regulador de la acidez, emulsificante, gasificante, estabilizador, espesante.		
INDIGOTINA	132	500	Colorante.		
MARRON HT	155	500	Colorante.		
POLISORBATOS	432, 433, 434, 435, 436	1000	Agente antiespumante, agente espumante, agente de tratamiento de las harinas, adyuvante, emulsificante, estabilizador.		
ROJO ALLURA AC	129	500	Colorante.		
SACARINA	954	200	Acentuador del aroma, edulcorante		
SORBATOS	200, 201, 202,203	1000	Antioxidantes, sustancias conservadoras, estabilizador.		
TARTRACINA	102	500	Colorantes		
TARTRATOS	334, 335i, 335ii, 336i, 336ii; 337	600	Antiaglutinantes, reguladores de la acidez, adyuvantes, antioxidantes, agentes de carga, emulsificantes, agentes de tratamiento de las harinas, humectantes, sustancias conservadoras, gasificantes, secuestrantes, estabilizadores, espesantes.		