

LISTA DE LOS ADITIVOS ALIMENTARIOS PERMITIDOS ACTUALMENTE EN LA UNIÓN EUROPEA Y SUS NÚMEROS E

Los aditivos están listados en grupos para su facilidad de referencia. Dichos grupos son:

1. Colorantes
2. Conservantes
3. Antioxidantes
4. Edulcorantes
5. Emulgentes, estabilizadores, espesantes y gelificantes
6. Otros

Colorantes

E100	Curcumina
E101	(i) Riboflavina (ii) Riboflavina-5'-fosfato
E102	Tartracina
E104	Amarillo de quinoleína
E110	Amarillo ocazo FCF, amarillo anaranjado S
E120	Cochinilla, ácido carmínico, carmines
E122	Azorrubina, carmoisina
E123	Amaranto
E124	Ponceau 4R, rojo de cochinilla A
E127	Eritrosina
E128	Rojo 2G
E129	Rojo allura AC
E131	Azul patente V
E132	Indigotina, carmín de índigo
E133	Azul brillante FCF
E140	Clorofilas y clorofilinas (i) Clorofilas (ii) Clorofilinas
E141	Complejos cúpricos de clorofilas y clorofilinas (i) Complejos cúpricos de clorofilas (ii) Complejos cúpricos de clorofilinas
E142	Verde S
E150a	Caramelo natural
E150b	Caramelo de sulfito caústico
E150c	Caramelo amónico
E150d	Caramelo de sulfito amónico
E151	Negro brillante BN, Negro PN
E153	Carbón vegetal
E154	Marrón FK
E155	Marrón HT
E160a	Carotenos (i) Mezcla de carotenos (ii) Beta-caroteno
E160b	Bija, bixina, norbixina, annato
E160c	Extracto de pimentón, capsantina, capsorrubina
E160d	Licopeno
E160e	Beta-apo-8'-carotenal (C30)
E160f	Ester etílico del ácido beta-apo-8'-carotenoico (C30)
E161b	Luteína
E161g	Cantaxantina
E162	Rojo de remolacha, betanina
E163	Antocianinas
E170	Carbonatos de cálcico (i) Carbonato cálcico (ii) Carbonato ácido de calcio
E171	Dióxido de titanio
E172	Óxidos e hidróxidos de hierro
E173	Aluminio
E174	Plata
E175	Oro
E180	Litolrubina BK

Conservantes

E200	Ácido sórbico
E202	Sorbato potásico
E203	Sorbato cálcico
E210	Ácido benzoico
E211	Benzoato sódico
E212	Benzoato potásico
E213	Benzoato cálcico
E214	Etil p-hidroxibenzoato
E215	Etil p-hidroxibenzoato sódico
E216	Propil p-hidroxibenzoato
E217	Propil p-hidroxibenzoato sódico

E218	Metil p-hidroxibenzoato
E219	Metil p-hidroxibenzoato sódico
E220	Dióxido de azufre
E221	Sulfito sódico
E222	Sulfito ácido de sodio
E223	Metabisulfito sódico
E224	Metabisulfito potásico
E226	Sulfito cálcico
E227	Sulfito ácido de calcio
E228	Sulfito ácido de potasio
E230	Bifenilo, difenilo
E231	Ortofenil fenol
E232	Ortofenil fenol sódico
E234	Nisina
E235	Natamicina
E239	Hexametilentetramina
E242	Dimetil dicarbonato
E249	Nitrito potásico
E250	Nitrito sódico
E251	Nitrato sódico
E252	Nitrato potásico
E280	Ácido propiónico
E281	Propionato sódico
E282	Propionato cálcico
E283	Propionato potásico
E284	Ácido bórico
E285	Tetraborato sódico, bórax
E1105	Lisozima

Antioxidantes

E300	Ácido ascórbico
E301	Ascorbato sódico
E302	Ascorbato cálcico
E304	Ésteres de ácidos grasos del ácido ascórbico (i) Palmitato de ascorbilo (ii) Estearato de ascorbilo
E306	Extracto rico en tocoferoles
E307	Alfa-tocoferol
E308	Gamma-tocoferol
E309	Delta-tocoferol
E310	Galato de propilo
E311	Galato de octilo
E312	Galato de dodecilo
E315	Ácido eritórbico
E316	Eritorbato sódico
E320	Butilhidroxianisol, BHA
E321	Butilhidroxitoluol, BHT

Edulcorantes

E420	Sorbitol y jarabe de sorbitol (i) Sorbitol (ii) Jarabe de sorbitol
E421	Manitol
E950	Acesulfamo K
E951	Aspartamo
E952	Ácido ciclámico y sus sales de sodio y calcio
E953	Isomalt
E954	Sacarina y sus sales de sodio, potasio y calcio
E957	Taumatina
E959	Neohesperidina DC
E965	Maltitol y jarabe de maltitol (i) Maltitol (iii) Jarabe de maltitol
E966	Lactitol
E967	Xilitol

Más información en: http://histolii.ugr.es/euroe/e_index.html

Emulgentes, estabilizadores, espesantes y gelificantes

E322	Lecitinas
E400	Ácido alginico
E401	Alginato sódico
E402	Alginato potásico
E403	Alginato amónico
E404	Alginato cálcico
E405	Alginato de propano-1,2-diol
E406	Agar
E407	Carragenano
E407a	Algas marinas transformadas del género <i>Eucheuma</i>
E410	Goma garrofin, goma de semillas de algarrobo
E412	Goma guar
E413	Goma tragacanto
E414	Goma arábica
E415	Goma xantana
E416	Goma karaya
E417	Goma tara
E418	Goma gellan
E425	Konjac
	(i) Goma konjac
	(ii) Glucomananos de konjac
E432	Monolaurato de sorbitano polioxietilado, polisorbato 20
E433	Monooleato de sorbitano polioxietilado, polisorbato 80
E434	Monopalmitato de sorbitano polioxietilado, polisorbato 40
E435	Monoestearato de sorbitano polioxietilado, polisorbato 60
E436	Triestearato de sorbitano polioxietilado, polisorbato 65
E440	Pectinas
	(i) Pectina
	(ii) Pectina amidada
E442	Fosfátidos de amonio
E444	Acetato isobutirato de sacarosa
E445	Ésteres glicéridos de colofonia de madera
E460	Celulosa
	(i) Celulosa microcristalina
	(ii) Celulosa en polvo
E461	Metilcelulosa
E463	Hidroxipropilcelulosa
E464	Hidroxipropilmetilcelulosa
E465	Etilmetilcelulosa
E466	Carboximetilcelulosa, carboximetilcelulosa sódica
E468	Carboximetilcelulosa sódica entrelazada
E469	Carboximetilcelulosa sódica hidrolizada enzimáticamente
E470a	Sales de sodio, de potasio y de calcio de los ácidos grasos
E470b	Sales magnésicas de los ácidos grasos
E471	Mono- y diglicéridos de ácidos grasos
E472a	Ésteres acéticos de los mono- y diglicéridos de ácidos grasos
E472b	Ésteres lácticos de los mono- y diglicéridos de ácidos grasos
E472c	Ésteres cítricos de los mono- y diglicéridos de ácidos grasos
E472d	Ésteres tartáricos de los mono- y diglicéridos de ácidos grasos
E472e	Ésteres mono- y diacetiltartáricos de los mono- y diglicéridos de ácidos grasos
E472f	Ésteres mixtos acéticos y tartáricos de los mono- y diglicéridos de ácidos grasos
E473	Sucroésteres de ácidos grasos
E474	Sucroglicéridos
E475	Ésteres poliglicéridos de ácidos grasos
E476	Polirricinoleato de poliglicerol
E477	Ésteres de propano-1,2-diol de ácidos grasos
E481	Estearoil-2-lactilato de sodio
E482	Estearoil-2-lactilato de calcio
E483	Tartrato de estearilo
E491	Monoestearato de sorbitano
E492	Triestearato de sorbitano
E493	Monolaurato de sorbitano
E494	Monooleato de sorbitano
E495	Monopalmitato de sorbitano
E1103	Invertasa

Otros

Acidulantes, correctores de la acidez, antiaglomerantes, antiespumantes, agentes de carga, soportes y disolventes soportes, sales fundentes, endurecedores, potenciadores del sabor, agentes de tratamiento de la harina, espumantes, agentes de recubrimiento, humectantes, almidones modificados, gases de envasado, gases propulsores, gasificantes, y secuestrantes.

E170	Carbonatos de cálcico
	(i) Carbonato cálcico
	(ii) Carbonato ácido de calcio
E260	Ácido acético
E261	Acetato de potasio
E262	Acetatos de sodio
	(i) Acetato de sodio
	(ii) Diacetato de sodio
E263	Acetato de calcio
E270	Ácido láctico
E290	Dióxido de carbono
E296	Ácido málico
E297	Ácido fumárico
E325	Lactato sódico
E326	Lactato potásico
E327	Lactato cálcico
E330	Ácido cítrico
E331	Citratos de sodio
	(i) Citrato monosódico
	(ii) Citrato disódico
	(iii) Citrato trisódico
E332	Citratos de potasio
	(i) Citrato monopotásico
	(ii) Citrato tripotásico
E333	Citratos de calcio
	(i) Citrato monocálcico
	(ii) Citrato dicálcico
	(iii) Citrato tricálcico
E334	Ácido L(+)-tartárico
E335	Tartratos de sodio
	(i) Tartrato monosódico
	(ii) Tartrato disódico
E336	Tartratos de potasio
	(i) Tartrato monopotásico
	(ii) Tartrato dipotásico
E337	Tartrato doble de sodio y potasio
E338	Ácido fosfórico
E339	Fosfatos de sodio
	(i) Fosfato monosódico
	(ii) Fosfato disódico
	(iii) Fosfato trisódico
E340	Fosfatos de potasio
	(i) Fosfato monopotásico
	(ii) Fosfato dipotásico
	(iii) Fosfato tripotásico
E341	Fosfatos de calcio
	(i) Fosfato monocálcico
	(ii) Fosfato dicálcico
	(iii) Fosfato tricálcico
E343	Fosfatos de magnesio
E350	Malatos de sodio
	(i) Malato sódico
	(ii) Malato ácido de sodio
E351	Malato potásico
E352	Malato de calcio
	(i) Malato cálcico
	(ii) Malato ácido de calcio
E353	Ácido metatartárico
E354	Tartrato cálcico
E355	Ácido adípico
E356	Adipato sódico
E357	Adipato potásico
E363	Ácido succínico
E380	Citrato triamónico
E385	Etilen-diamino-tetracetato de calcio y sodio (EDTA cálcico disódico)
E422	Glicerol, glicerina
E431	Estearato de polioxietileno (40)

E450	Difosfatos	E620	Ácido glutámico
	(i) Difosfato disódico	E621	Glutamato monosódico
	(ii) Difosfato trisódico	E622	Glutamato monopotásico
	(iii) Difosfato tetrasódico	E623	Glutamato cálcico
	(iv) Difosfato dipotásico	E624	Glutamato monoamónico
	(v) Difosfato tetrapotásico	E625	Glutamato magnésico
	(vi) Difosfato dicálcico	E626	Ácido guanílico
	(vii) Difosfato ácido de calcio	E627	Guanilato disódico
E451	Trifosfatos	E628	Guanilato dipotásico
	(i) Trifosfato de pentasodio	E629	Guanilato cálcico
	(ii) Trifosfato de pentapotasio	E630	Ácido inosínico
E452	Polifosfatos	E631	Inosinato disódico
	(i) Polifosfato de sodio	E632	Inosinato dipotásico
	(ii) Polifosfato de potasio	E633	Inosinato cálcico
	(iii) Polifosfato de sodio y calcio	E634	5'-ribonucleótidos cálcicos
	(iv) Polifosfatos de calcio	E635	5'-ribonucleótidos disódicos
	(v) Polifosfatos de amonio	E640	Glicina y su sal sódica
E459	Beta-ciclodextrina	E650	Acetato de cinc
E479b	Aceite de soja oxidado térmicamente en interacción con mono- y diglicéridos de ácidos grasos	E900	Dimetilpolisiloxano
E500	Carbonatos de sodio	E901	Cera de abejas blanca y amarilla
	(i) Carbonato sódico	E902	Cera candelilla
	(ii) Carbonato ácido de sodio	E903	Cera carnauba
	(iii) Sesquicarbonato sódico	E904	Goma laca
E501	Carbonatos de potasio	E905	Cera microcristalina
	(i) Carbonato potásico	E912	Ésteres del ácido montánico
	(ii) Carbonato ácido de potasio	E914	Cera de polietileno oxidada
E503	Carbonatos de amonio	E920	L-Cisteína
	(i) Carbonato amónico	E927b	Carbamida
	(ii) Carbonato ácido de amonio	E938	Argón
E504	Carbonatos de magnesio	E939	Helio
	(i) Carbonato magnésico	E941	Nitrógeno
	(ii) Carbonato ácido de magnesio	E942	Óxido nítrico
E507	Ácido clorhídrico	E943a	Butano
E508	Cloruro de potasio	E943b	Isobutano
E509	Cloruro cálcico	E944	Propano
E511	Cloruro magnésico	E948	Oxígeno
E512	Cloruro de estaño	E949	Hidrógeno
E513	Ácido sulfúrico	E999	Extracto de quilaya
E514	Sulfatos de sodio	E1200	Polidextrosa
	(i) Sulfato sódico	E1201	Polivinilpirrolidona
	(ii) Sulfato ácido de sodio	E1202	Polivinilpolipirrolidona
E515	Sulfatos de potasio	E1404	Almidón oxidado
	(i) Sulfato potásico	E1410	Fosfato de monoalmidón
	(ii) Sulfato ácido de potasio	E1412	Fosfato de dialmidón
E516	Sulfato cálcico	E1413	Fosfato de dialmidón fosfatado
E517	Sulfato amónico	E1414	Fosfato de dialmidón acetilado
E520	Sulfato de aluminio	E1420	Almidón acetilado
E521	Sulfato doble de aluminio y sodio	E1422	Adipato de dialmidón acetilado
E522	Sulfato doble de aluminio y potasio	E1440	Hidroxipropil almidón
E523	Sulfato doble de aluminio y amonio	E1442	Fosfato de hidroxipropil dialmidón
E524	Hidróxido sódico	E1450	Octenil succinato sódico de almidón
E525	Hidróxido potásico	E1451	Almidón oxidado acetilado
E526	Hidróxido cálcico	E1505	Citrato de trietilo
E527	Hidróxido amónico	E1518	Triacetato de glicerilo, triacetina
E528	Hidróxido magnésico	E1520	Propano-1,2-diol, propilenglicol
E529	Óxido de calcio		
E530	Óxido de magnesio	S/N	Politelenglicol 6000
E535	Ferrocianuro sódico		
E536	Ferrocianuro potásico		
E538	Ferrocianuro cálcico		
E541	Fosfato ácido de sodio y aluminio		
E551	Dióxido de silicio		
E552	Silicato cálcico		
E553a	(i) Silicato magnésico		
	(ii) Trisilicato magnésico		
E553b	Talco		
E554	Silicato de sodio y aluminio		
E555	Silicato de potasio y aluminio		
E556	Silicato de calcio y aluminio		
E558	Bentonita		
E559	Silicato de aluminio, caolín		
E570	Ácidos grasos		
E574	Ácido glucurónico		
E575	Glucono-delta-lactona		
E576	Gluconato sódico		
E577	Gluconato potásico		
E578	Gluconato cálcico		
E579	Gluconato ferroso		
E585	Lactato ferroso		