

## Lista aditivi

### 1. Coloranți

Numărul E	Denumire
E 100	Curcumină
E 101	Riboflavine
E 102	Tartrazină
E 104	Galben de chinolină
E 110	Galben Sunset (sunset yellow) FCF/galben portocaliu S
E 120	Coșenilă, acid carminic, carmine
E 122	Azorubină, carmoizină
E 123	Amarant
E 124	Ponceau 4R, Roșu coșenilă A
E 127	Eritrozină
E 129	Roșu Allura AC
E 131	Albastru patent V
E 132	Indigotină, carmin indigo
E 133	Albastru brilliant FCF
E 140	Clorofile și clorofiline
E 141	Complecși de cupru ai clorofilelor și clorofilinelor
E 142	Verde S
E 150a	Caramel simplu ( <a href="#">1</a> )
E 150b	Caramel de sulfit caustic
E 150c	Caramel amoniacal
E 150d	Caramel cu sulfit de amoniu
E 151	Negru brilliant PN
E 153	Cărbune vegetal
E 155	Brun HT
E 160a	Caroteni
E 160b	Annatto, bixină, norbixină
E 160c	Extract de ardei roșu, capsantină, capsorubină
E 160d	Licopen
E 160e	Beta-apo-8'-carotenal (C 30)
E 161b	Luteină
E 161g	Cantaxantină ( <a href="#">2</a> )
E 162	Roșu sfeclă, betanină
E 163	Antocianine
E 170	Carbonat de calciu
E 171	Dioxid de titan
E 172	Oxizi și hidroxizi de fier
E 173	Aluminiu

E 174	Argint
E 175	Aur
E 180	Litolrubină BK

(1) Termenul caramel se referă la produse de o culoare brună mai mult sau mai puțin intensă, care sunt destinate utilizării ca și coloranți. Termenul nu corespunde produsului zaharos aromat obținut prin încălzirea zaharurilor și care este folosit pentru aromatizarea alimentelor (de exemplu, a produselor de cofetărie, patiserie, a băuturilor alcoolice).

(2) Cantaxantina nu este autorizată în categoriile de alimente enumerate în părțile D și E. Substanța figurează în lista B1 pentru că este utilizată în produsele medicamentoase, în conformitate cu Directiva 2009/35/CE a Parlamentului European și a Consiliului (JO L 109, 30.4.2009, p. 10).

## 2. Îndulcitori

Numărul E	Denumire
E 420	Sorbitoli
E 421	Manitol
E 950	Acesulfam-K
E 951	Aspartam
E 952	Ciclamați
E 953	Izomalt
E 954	Zaharine
E 955	Sucraloză
E 957	Taumatina
E 959	Neohesperidina DC
E 960	Glicozide derivate din steviol
E 961	Neotam
E 962	Sare de aspartam-acesulfam
E 964	Sirop de poliglicitol
E 965	Maltitoli
E 966	Lactitol
E 967	Xilitol
E 968	Eritritol
E 969	Advantam

## 3. Aditivi alimentari, alții decât coloranții și îndulcitorii

Numărul E	Denumire
E 170	Carbonat de calciu
E 172	Oxizi și hidroxizi de fier
E 200	Acid sorbic
E 202	Sorbat de potasiu
E 203	Sorbat de calciu

E 210	Acid benzoic <a href="#">(1)</a>
E 211	Benzoat de sodiu <a href="#">(1)</a>
E 212	Benzoat de potasiu <a href="#">(1)</a>
E 213	Benzoat de calciu <a href="#">(1)</a>
E 214	P-hidroxibenzoat de etil
E 215	Sarea de sodiu a p-hidroxibenzoatului de etil
E 218	P-hidroxibenzoat de metil
E 219	Sarea de sodiu a p-hidroxibenzoatului de metil
E 220	Dioxid de sulf
E 221	Sulfit de sodiu
E 222	Sulfit acid de sodiu
E 223	Metabisulfit de sodiu
E 224	Metabisulfit de potasiu
E 226	Sulfit de calciu
E 227	Sulfit acid de calciu
E 228	Sulfit acid de potasiu
E 234	Nizină
E 235	Natamicină
E 239	Hexametilentetramină
E 242	Dicarbonat de dimetil
E 243	Etil lauroil arginat
E 249	Nitrit de potasiu
E 250	Nitrit de sodiu
E 251	Nitrat de sodiu
E 252	Nitrat de potasiu
E 260	Acid acetic
E 261	Acetați de potasiu <a href="#">(4)</a>
E 262	Acetați de sodiu
E 263	Acetat de calciu
E 270	Acid lactic
E 280	Acid propionic
E 281	Propionat de sodiu
E 282	Propionat de calciu
E 283	Propionat de potasiu
E 284	Acid boric
E 285	Tetraborat de sodiu (borax)
E 290	Dioxid de carbon
E 296	Acid malic
E 297	Acid fumaric
E 300	Acid ascorbic
E 301	Ascorbat de sodiu

E 302	Ascorbat de calciu
E 304	Esteri ai acidului ascorbic cu acizi grași
E 306	Extract bogat în tocoferol
E 307	Alfa-tocoferol
E 308	Gama-tocoferol
E 309	Delta-tocoferol
E 310	Galat de propil
E 311	Galat de octil
E 312	Galat de dodecil
E 315	Acid eritorbic
E 316	Eritorbat de sodiu
E 319	Butilhidrochinonă terțiară (TBHQ)
E 320	Butilhidroxianisol (BHA)
E 321	Butilhidroxitoluen (BHT)
E 322	Lecitine
E 325	Lactat de sodiu
E 326	Lactat de potasiu
E 327	Lactat de calciu
E 330	Acid citric
E 331	Citrați de sodiu
E 332	Citrați de potasiu
E 333	Citrați de calciu
E 334	Acid tartric (L(+)-)
E 335	Tartrați de sodiu
E 336	Tartrați de potasiu
E 337	Tartrat de sodiu și potasiu
E 338	Acid fosforic
E 339	Fosfați de sodiu
E 340	Fosfați de potasiu
E 341	Fosfați de calciu
E 343	Fosfați de magneziu
E 350	Malați de sodiu
E 351	Malat de potasiu
E 352	Malați de calciu
E 353	Acid metatartric
E 354	Tartrat de calciu
E 355	Acid adipic
E 356	Adipat de sodiu
E 357	Adipat de potasiu
E 363	Acid succinic
E 380	Citrat triamonic

E 385	Etilendiaminotetraacetat de calciu disodic (calciu disodic EDTA)
E 392	Extracte de rozmarin
E 400	Acid alginic
E 401	Alginat de sodiu
E 402	Alginat de potasiu
E 403	Alginat de amoniu
E 404	Alginat de calciu
E 405	Alginat de propan-1, 2-diol
E 406	Agar
E 407a	Algă marină Eucheuma prelucrată
E 407	Caragenan
E 410	Gumă din semințe de carruba
E 412	Gumă de guar
E 413	Tragacant
E 414	Gumă arabică (gumă de acacia)
E 415	Gumă de xantan
E 416	Gumă Karaya
E 417	Gumă Tara
E 418	Gumă Gellan
E 422	Glicerol
E 423	Gumă arabică modificată cu acid octenilsuccinic
E 425	Konjac
E 426	Hemiceluloză de soia
E 427	Guma cassia
E 431	Stearat de polioxietilenă (40)
E 432	Monolaurat de polioxietilenă sorbitan (polisorbat 20)
E 433	Monooleat de polioxietilenă sorbitan (polisorbat 80)
E 434	Monopalmitat de polioxietilenă sorbitan (polisorbat 40)
E 435	Monostearat de polioxietilenă sorbitan (polisorbat 60)
E 436	Tristearat de polioxietilenă sorbitan (polisorbat 65)
E 440	Pectine
E 442	Fosfatide de amoniu
E 444	Acetat izobutirat de zaharoză
E 445	Esteri glicerici ai rășinilor din lemn
E 450	Difosfați
E 451	Trifosfați
E 452	Polifosfați
E 459	Beta-ciclodextrină
E 460	Celuloză
E 461	Metilceluloză
E 462	Etilceluloză

E 463	Hidroxipropilceluloză
E 464	Hidroxipropilmetilceluloză
E 465	Etilmetilceluloză
E 466	Carboximetilceluloză de sodiu, Gumă de celuloză
E 468	Carboximetilceluloză de sodiu reticulată, gumă de celuloză cu structură reticulată
E 469	Carboximetilceluloză hidrolizată enzimatic, gumă de celuloză hidrolizată enzimatic
E 470a	Săruri de sodiu, potasiu și calciu ale acizilor grași
E 470b	Săruri de magneziu ale acizilor grași
E 471	Mono- și digliceride ale acizilor grași
E 472a	Esteri ai acidului acetic cu mono- și digliceridele acizilor grași
E 472b	Esteri ai acidului lactic cu mono- și digliceridele acizilor grași
E 472c	Esteri ai acidului citric cu mono- și digliceridele acizilor grași
E 472d	Esteri ai acidului tartric cu mono- și digliceridele acizilor grași
E 472e	Esteri ai acizilor mono- și diacetiltartric cu mono- și digliceridele acizilor grași
E 472f	Amestec de esterii ai acidului acetic și ai acidului tartric cu mono- și digliceridele acizilor grași
E 473	Esteri ai zaharozei cu acizi grași
E 474	Zaharogliceride
E 475	Esteri poliglicerici ai acizilor grași
E 476	Poliricinoleat de poliglicerină
E 477	Esteri ai propan-1,2-diolului cu aciziir grași
E 479b	Ulei din semințe de soia oxidat termic interacționat cu mono- și digliceride ale acizilor grași
E 481	Stearoil-2-lactilat de sodiu
E 482	Stearoil-2-lactilat de calciu
E 483	Tartrat de stearil
E 491	Monostearat de sorbitan
E 492	Tristearat de sorbitan
E 493	Monolaurat de sorbitan
E 494	Monooleat de sorbitan
E 495	Monopalmitat de sorbitan
E 499	Steroli vegetali bogați în stigmasterol
E 500	Carbonați de sodiu
E 501	Carbonați de potasiu
E 503	Carbonați de amoniu
E 504	Carbonați de magneziu
E 507	Acid clorhidric
E 508	Clorură de potasiu
E 509	Clorură de calciu

E 511	Clorură de magneziu
E 512	Clorură stanoasă
E 513	Acid sulfuric
E 514	Sulfați de sodiu
E 515	Sulfați de potasiu
E 516	Sulfat de calciu
E 517	Sulfat de amoniu
E 520	Sulfat de aluminiu
E 521	Sulfat de aluminiu și sodiu
E 522	Sulfat de aluminiu și potasiu
E 523	Sulfat de aluminiu și amoniu
E 524	Hidroxid de sodiu
E 525	Hidroxid de potasiu
E 526	Hidroxid de calciu
E 527	Hidroxid de amoniu
E 528	Hidroxid de magneziu
E 529	Oxid de calciu
E 530	Oxid de magneziu
E 534	Tartrat de fier
E 535	Ferocianură de sodiu
E 536	Ferocianură de potasiu
E 538	Ferocianură de calciu
E 541	Fosfat acid de aluminiu și sodiu
E 551	Dioxid de siliciu
E 552	Silicat de calciu
E 553a	Silicat de magneziu
E 553b	Talc
E 554	Silicat de aluminiu și sodiu
E 555	Silicat de aluminiu și potasiu
E 556	Silicoaluminat de calciu <a href="#">(2)</a>
E 558	Bentonită <a href="#">(3)</a>
E 559	Silicat de aluminiu (caolin) <a href="#">(2)</a>
E 570	Acizi grași
E 574	Acid gluconic
E 575	Glucono-delta-lactonă
E 576	Gluconat de sodiu
E 577	Gluconat de potasiu
E 578	Gluconat de calciu
E 579	Gluconat feros
E 585	Lactat feros
E 586	4-hexilrezorcinol

E 620	Acid glutamic
E 621	Monoglutamat de sodiu
E 622	Monoglutamat de potasiu
E 623	Diglutamat de calciu
E 624	Monoglutamat de amoniu
E 625	Diglutamat de magneziu
E 626	Acid guanilic
E 627	Guanilat disodic
E 628	Guanilat dipotasic
E 629	Guanilat de calciu
E 630	Acid inozinic
E 631	Inozinat disodic
E 632	Inozinat dipotasic
E 633	Inozinat de calciu
E 634	5'-ribonucleotide de calciu
E 635	5'-ribonucleotide disodice
E 640	Glicină și sarea sa de sodiu
E 641	L-leucină
E 650	Acetat de zinc
E 900	Dimetilpolisiloxan
E 901	Ceară de albine, albă și galbenă
E 902	Ceară de candelilla
E 903	Ceară de carnauba
E 904	Șelac
E 905	Ceară microcristalină
E 907	Poli-1-decenă hidrogenată
E 914	Ceară polietilenică oxidată
E 920	L-cisteină
E 927b	Carbamidă
E 938	Argon
E 939	Heliu
E 941	Azot
E 942	Protoxid de azot
E 943a	Butan
E 943b	Izobutan
E 944	Propan
E 948	Oxigen
E 949	Hidrogen
E 999	Extract de Quillaia
E 1103	Invertază
E 1105	Lizozim

E 1200	Polidextroză
E 1201	Polivinilpirolidonă
E 1202	Polivinilpolipirrolidonă
E 1203	Alcool polivinilic (PVA)
E 1204	Pululan
E 1205	Copolimer metacrilat bazic
E 1206	Copolimer metacrilat neutru
E 1207	Copolimer metacrilat anionic
E 1208	Copolimer polivinilpirolidonă-vinil acetat
E 1209	Copolimer grefat de alcool polivinilic și polietilenglicol
E 1404	Amidon oxidat
E 1410	Fosfat de monoamidon
E 1412	Fosfat de diamidon
E 1413	Fosfat de diamidon fosfatat
E 1414	Fosfat de diamidon acetilat
E 1420	Amidon acetilat
E 1422	Adipat de diamidon acetilat
E 1440	Amidon hidroxipropilic
E 1442	Fosfat de diamidon hidroxipropilat
E 1450	Octenil succinat de amidon și sodiu
E 1451	Amidon oxidat acetilat
E 1452	Octenilsuccinat de amidon și aluminiu
E 1505	Trietil citrat
E 1517	Diacetat de glicerină (diacetină)
E 1518	Triacetat de glicerină (triacetină)
E 1519	Alcool benzilic
E 1520	Propan-1,2-diol (propilenglicol)
E 1521	Polietilenglicol

(1) Acidul benzoic poate fi prezent în anumite produse fermentate rezultând dintr-un proces de fermentare care respectă bunele practici de fabricație.

(2) autorizat până la 31 ianuarie 2014

(3) autorizat până la 31 mai 2013

(4) Perioada de aplicare: de la 6 februarie 2013.