

E-szám	Az adalékanyag neve	Funkciója	E-szám	Az adalékanyag neve	Funkciója
100	Kurkumin, Turmericin	színezék	101	Riboflavin, Riboflavin5 foszfát	színezék
102	Tartrazin	színezék	104	Kinolinsárga	színezék
110	Narancssárga S, Gelborange S	színezék	120	Kárminsav, kárminok	színezék
122	Azorubin	színezék	123	Amarant	színezék
124	Neukokcin, Ponszó 4R	színezék	127	Eritrozin	színezék
128	Vörös 2G, Red 2G	színezék	129	Alura vörös Ac	színezék
131	Patentkék V	színezék	132	Indigókarmin	színezék
133	Brillantkék FCF	színezék	140	Klorofill, Klorofillin	színezék
141	Klorofill rézkomplexek Klorofillin rézkomplexek	színezék	142	Zöld S, Green S	színezék
150a	Karamell-egyszerű	színezék	150b	Karamell-szulfitos	színezék
150c	Karamell-amóniás	színezék	150d	Karamell-ammónium szulfitos	színezék
151	Brillantfekete BN	színezék	153	Növényi szén	színezék
154	Barna FK, Brown FK	színezék	155	Barna HT, Brown HT	színezék
160a	Vegyes karotinok, Béta karotin	színezék	160b	Annatto, Bixin, Norbixin	színezék
160c	Paprikakivonat, Kapszantin, Kapszorubin	színezék	160d	Likopin	színezék

160e	Béta- <i>apo</i> -8 -karotinal	színezék	160f	Béta- <i>apo</i> -8 -karotinsav-etilésztere	színezék
161b	Lutein	színezék	161g	Kantaxantin	színezék
162	Céklavörös, betanin	színezék	163	Antociánok	színezék
170	Kalcium-karbonát, Kalcium-hidrogén-karbonát	színezék, hordozó, csomósodást gátló	171	Titán-dioxid	színezék
172	Vasoxidok, hiroxidok	színezék	173	Alumínium	színezék
174	Ezüst	színezék	175	Arany	színezék
180	Litorlubin BK	színezék	200	Szorbinsav	tartósítószer
202	Kálium-szorbát	tartósítószer	203	Kalcium-szorbát	tartósítószer
210	Benzoésav	tartósítószer	211	Nátrium-benzoát	tartósítószer
212	Kálium-benzoát	tartósítószer	213	Kalcium-benzoát	tartósítószer
214	Etil-(<i>p</i> -hidroxi-benzoát)	tartósítószer	215	Nátrium-etil-(<i>p</i> -hidroxi-benzoát)	tartósítószer
216	Propil-(<i>p</i> -hidroxi-benzoát)	tartósítószer	217	Nátrium-propil-(<i>p</i> -hidroxi-benzoát)	tartósítószer
218	Metil-(<i>p</i> -hidroxi-benzoát)	tartósítószer	219	Nátrium-metil-(<i>p</i> -hidroxi-benzoát)	tartósítószer
220	Kén-dioxid	tartósítószer, antioxidáns	221	Nátrium-szulfid	tartósítószer
222	Nátrium-hidrogén-szulfid	tartósítószer, antioxidáns	223	Nátrium-metabiszulfid	tartósítószer, antioxidáns
224	Kálium-metabiszulfid	tartósítószer, antioxidáns	226	Kalcium-szulfid	tartósítószer, antioxidáns
227	Kalcium-hidrogén-szulfid Kalcium-dihidrogén-szulfid	tartósítószer, antioxidáns	228	Kálium-hidrogén-szulfid	tartósítószer, antioxidáns
230	Bifenil (difenil)	tartósítószer	231	O-fenil-fenol	tartósítószer
232	Nátrium-o-fenil-fenolát	tartósítószer	234	Nizin	tartósítószer
235	Natamicin	tartósítószer	236	Hangyasav	tartósítószer

242	Dimetil-dikarbonát	tartósítószer	249	Kálium-nitrit	tartósítószer
250	Nátrium-nitrit	tartósítószer	251	Nátrium-nitrát	tartósítószer
252	Kálium-nitrát	tartósítószer	260	Ecetsav	étkezési sav, savanyúságot szabályozó
261	Kálium-acetát	tartósítószer, savanyúságot szabályozó	262	Nátrium-acetát, Nátrium-hidrogén-acetát	tertósítószer, stabilizátor, savanyúságot szabályozó
263	Kalcium-acetát	tartósítószer, stabilizátor savanyúságot szabályozó	270	Tejsav	étkezési sav, savanyúságot szabályozó
280	Propionsav	tartósítószer	281	Nátrium-ropionát	tartósítószer
282	Kalcium-propionát	tartósítószer	283	Kálum-propionát	tartósítószer
284	Bórsav	tartósítószer	285	Nátrium-tetraborát (borax)	tartósítószer
290	Széndioxid	csomagológáz, hajtógáz	296	Almasav	savanyúságot szabályozó
297	Furmársav	savanyúságot szabályozó	300	Aszkorbinsav	antioxidáns, lisztkezelőszer
301	Nátrium-aszkorbát	antioxidáns	302	Kalcium-aszkorbát	antioxidáns
304	Aszkorbil-palmitát Aszkorbil-sztearát	antioxidáns	306	Tokoferolok keveréke	antioxidáns
307	Alfa-tokoferol	antioxidáns	308	Gamma-tokoferol	antioxidáns
309	Delta-tokoferol	antioxidáns	310	Propil-gallát	antioxidáns
311	Oktil-gallát	antioxidáns	312	Dodecil-gallát	antioxidáns
315	D-eritroaszorbinsav	antioxidáns	316	Nátrium-(D-eritroaszorbinsav)	antioxidáns
320	Butil-hidroxi-anizol (BHA)	antioxidáns	321	Butil-hidroxi-toluol	antioxidáns
322	Lecitinek	emulgálószer, hordozó, antioxidáns	325	Nátrium-laktát	antioxidáns, nedvesítőszer, tömegnövelőszer, testesítő
326	Kálium-laktát	antioxidáns,	327	Kalcium-laktát	Savanyúságot szabályozó,

		savanyúságot szabályozó			lisztkezelőszer
330	Citromsav	étkezési sav, antioxidáns, kelátképző savanyúságot szabályozó	331	Nátrium-citrátok	savanyúságot szabályozó stabilizátor, kelátképző
332	Kálium-citrátok	savanyúságot szabályozó stabilizátor, kelátképző, hordozó	333	Kalcium-citrátok	savanyúságot szabályozó kelátképző, szilárdító
334	Bórkősav (L(+)-)	étkezési sav, savanyúságot szabályozó kelátképző, antioxidáns szinergista	335	Nátrium-tartarátok	stabilizátor, kelátképző
336	Kálium-tartarátok	stabilizátor, kelátképző	337	Kálium-nátrium-tartarát	stabilizátor, kelátképző
338	Foszforsav	savanyúságot szabályozó antioxidáns szinergista, kelátképző	339	Nátrium-foszfátok	emulgálószer, emulgáló só, savanyúságot szabályozó stabilizátor, kelátképző
340	Kálium-foszfátok	emulgálószer, emulgáló só, savanyúságot szabályozó stabilizátor, kelátképző	341	Kalcium-foszfátok	emulgálószer, emulgáló só, savanyúságot szabályozó liszkezelő, térfogatnövelő
343	Magnézium-foszfátok	emulgálószer, emulgáló só, savanyúságot szabályozó liszkezelőszer, térfogatnövelő	350	Nátrium-malátok	savanyúságot szabályozó, nedvesítőszer
351	Kálium-malát	savanyúságot szabályozó	352	Kalcium-malátok	savanyúságot szabályozó
353	Metabórkősav	savanyúságot szabályozó	354	kalcium-tartarát	savanyúságot szabályozó
355	Adipinsav	savanyúságot szabályozó	356	Nátrium-adipát	savanyúságot szabályozó
357	Kálium-adipát	savanyúságot szabályozó	363	Borostyánkősav	savanyúságot szabályozó
380	Trammónium-citrát	savanyúságot szabályozó	385	Kalcium-dinátrium-(etilén-diamin) -tetraacetát	kelátképző, antioxidáns szinergista, tartósítószer
400	Alginsav	sűrítő, stabilizátor, hordozó	401	Nátrium-alginát	sűrítő, stabilizátor, hordozó
402	Kálium-alginát	sűrítő, stabilizátor, hordozó	403	Ammónium-alginát	sűrítő, stabilizátor, hordozó

404	Kalcium-alginát	sűrítő, stabilizátor, habzástgátló, hordozó	405	(Propán-1,2-diol)-alginát	sűrítő, emulgáló, hordozó
406	Agar	sűrítő, stabilizátor, hordozó	407	Karragén (gyöngyuzmó)	sűrítő, zselésítő stabilizátor, hordozó
407a	Feldolgozott euchema moszat (PES)	sűrítő, zselésítő, stabilizátor	410	Szentjánoskenyér liszt	sűrítő, stabilizátor, emulgáló, hordozó
412	Guar-gumi (guar-gyanta)	sűrítő, stabilizátor, tömegnövelő, emulgáló, hordozó	413	Tragantmézga	sűrítő, stabilizátor, emulgáló, hordozó
414	Gumiarábikum	sűrítő, stabilizátor, tömegnövelő emulgáló, hordozó	415	Xantán-gumi (xantán-gyanta)	sűrítő, stabilizátor, hordozó
416	Karaya-gumi	sűrítő, stabilizátor, emulgáló, tömegnövelő	417	Tara magliszt	sűrítő, stabilizátor
418	Gellán-gumi	sűrítő, stabilizátor, zselésítő	420	Szorbit	édesítő, nedvesítő, kelátképző, hordozó
421	Mannit	édesítő, hordozó	422	Glicerin	nedvesítő, testesítő, hordozó
425	Konjak (gumi, glukomannán)	emulgáló, stabilizátor, sűrítő	431	Polioxietilén (40) sztearát	emulgáló
432	Polioxietilénszorbitán-monolaurát (poliszorbát 20)	emulgáló, hordozó	433	Polioxietilénszorbitán-monooleát (poliszorbát 80)	emulgáló, hordozó
434	Polioxietilénszorbitán-monopalminát (poliszorbát 40)	emulgáló, hordozó	435	Polioxietilénszorbitán-monosztearát (poliszorbát 60)	emulgáló, hordozó
436	Polioxietilénszorbitán-trisztearát (poliszorbát 65)	emulgáló, hordozó	440	Pektinek	sűrítő, stabilizáló, zselésítő, hordozó
442	Ammónium-foszfátidok	emulgáló, hordozó	444	Szacharóz-acetát-izobutirát	sűrítő, zavarosító
445	Glicerinészterek természetes gyantából	emulgáló, stabilizáló, sűrítő, tömegnövelő	450	Difoszfátok	emulgáló só, stabilizáló, sűrítő, kelátképző, savanyító, térfogatnövelő

451	Trifoszfátok	emulgáló só, stabilizáló, kelátképző, savanyító, texturáló, szerkezet kialakító	542	Polifoszfátok	emulgáló só, stabilizáló, kelátképző, savanyító, texturáló, szerkezet kialakító
459	Béta-ciklodextrin	hordozó, stabilizáló	460	Cellulóz	emulgáló, hordozó, csomósodást gátló, tömegnövelő, texturáló, szerkezet kialakító
461	Metil-cellulóz	sűrítő, emulgáló, stabilizáló, hordozó, tömegnövelő	463	(Hidroxi-propil)-cellulóz	sűrítő, emulgáló, stabilizáló, hordozó, tömegnövelő
464	(Hidroxi-propil)-metil-cellulóz	sűrítő, emulgáló, stabilizáló, hordozó, tömegnövelő	465	Etil-metil-cellulóz	sűrítő, emulgáló, stabilizáló, habképző hordozó, tömegnövelő
466	(Karboxi-metil)-cellulóz Nátrium-(karboxi-metil)-cellulóz	sűrítő, emulgáló, stabilizáló, hordozó, tömegnövelő	468	Keresztkötésű nátrium-karboxi-metil-cellulóz	sűrítő, emulgáló, stabilizáló, hordozó, tömegnövelő
469	Enzimmel hidrolizált karboximetil-cellulóz	sűrítő, stabilizáló	470a	Zsírsavak nátrium,- kálium,- kalcium sói	emulgáló, stabilizáló, csomósodást gátló
470b	Zsírsavak magnézium sói	hordozó	471	Zsírsavak mono- és digliceridjei	emulgáló, stabilizáló, hordozó
472a	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek ecetsav észterei	emulgálószer, hordozó	472b	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek tejsav észterei	emulgáló
472c	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek citromsav észterei	emulgáló, stabilizáló, kelátképző, hordozó	472d	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek borkósav észterei	emulgáló
472e	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek diacetil-borkósav észterei	emulgáló, hordozó	472f	Zsírsavak mono- és digliceridjeinek ecetsav és borkósav észterei	emulgáló
473	Zsírsavak szacharóz részei	emulgáló, hordozó	474	Szacharóz gliceridjei	emulgáló

475	Zsírsvak poliglicerín észterei	emulgáló, hordozó	476	Poliricinolsav poligliceridjei	emulgáló
477	Zsírsvak propán-1,2-diol észterei	emulgáló	479b	Hőkezeléssel oxidált szójaolaj zsírsvak mono és digliceridjeivel reagáltatva	emulgáló
481	Nátrium-sztearoil-2-laktilát	emulgáló, stabilizátor	482	Kalcium-sztearoil-2-laktilát	emulgáló, stabilizátor
483	Sztearil-tartarát	lisztkezelőszer	491	Szorbitán-monosztearát	emulgáló, hordozó
492	Szorbitán-trisztearát	emulgáló, hordozó	493	Szorbitán-monolaurát	emulgáló, hordozó
494	Szorbitán-monooleát	emulgáló, hordozó	495	Szorbitán-monopalmitát	emulgáló, hordozó
496	Szorbitán-trioleát	emulgáló	500	Nátrium-karbonátok	savanyító, térfogatnövelő, csomósodást gátló
501	Kálium-karbonátok	savanyító, stabilizátor, hordozó	503	Ammónium-karbonátok	Savanyító, térfogatnövelő
504	Magnézium-karbonátok	savanyító, hordozó, csomósodást gátló	507	Sósav	savanyító
508	Kálium-klorid	zselésítő, hordozó	509	Kalcium-klorid	szilárdító, hordozó
511	Magnézium-klorid	szilárdító, hordozó	512	Ón(II)-klorid	antioxidáns, színtabilizáló
513	Kénsav	savanyító	514	Nátrium-szulfátok	savanyító
515	Kálium-szulfátok	savanyító	516	Kalcium-szulfát	lisztkezelő, szilárdító, hordozó
517	Ammónium-szulfát	lisztkezelő, stabilizátor, hordozó	520	Alumínium-szulfát	szilárdító
521	Alumínium-nátrium szulfát	szilárdító, savanyító	522	Alumínium-kálium szulfát	savanyító, stabilizáló
523	Alumínium-ammónium szulfát	stabilizáló, savanyító, szilárdító	524	Nátrium-hidroxid	savanyító, fényező
525	Kálium-hidroxid	savanyító	526	Kalcium-hidroxid	savanyító, szilárdító
527	Ammónium-hidroxid	savanyító	528	Magnézium-hidroxid	savanyító

529	Kalcium-oxid	savanyító, lisztkezelő	530	Magnézium-oxid	csomósodást gátló
535	Nátrium-ferro-cianid	csomósodást gátló	536	Kálium-ferro-cianid	csomósodást gátló
538	Kalcium-ferro-cianid	csomósodást gátló	539	Nátrium-tioszolfát	antioxidáns, kelátképző
541	Savanyú alumínium-nátrium-foszfát	savanyító, térfogatnövelő	550	Nátrium-szilikátok	csomósodást gátló
551	Szilícium-dioxid	csomósodást gátló, hordozó	552	Kalcium-szilikát	csomósodást gátló, hordozó
553a	Magnézium-szilikátok	csomósodást gátló	553b	Talkum	csomósodást gátló, hordozó
554	Alumínium-nátrium-szilikát	csomósodást gátló	555	Alumínium-kálium-szilikát	csomósodást gátló
556	Alumínium-kalcium-szilikát	csomósodást gátló	558	Bentonit	hordozó
559	Alumínium-szilikát (kaolin)	csomósodást gátló, hordozó	570	Zsírsavak	habzásgátló, kenőanyag habstabilizáló, fényező
574	Glükonsav	savanyító, térfogatnövelő	575	Glükonó-delta-lakton	savanyító, térfogatnövelő
576	Nátrium-glukonát	kelátképző	577	Kálium-glukonát	kelátképző, hordozó
578	Kalcium-diglukonát	savanyító, szilárdító	579	Vas(II)-glukonát	színtabilizátor
585	Vas(II)-laktát	színtabilizátor	620	Glutaminsav	ízfokozó
621	Nátrium-glutanát	ízfokozó	622	Kálium-glutanát	ízfokozó
623	Kalcium-diglutanát	ízfokozó	624	Ammónium-glutanát	ízfokozó
625	Magnézium-diglutanát	ízfokozó	626	Guanilsav	ízfokozó
627	Dinátrium-guanilát	ízfokozó	628	Dikálium-guanilát	ízfokozó
629	Kalcium-guanilát	ízfokozó	630	Inozinsav	ízfokozó
631	Dinátrium-inozinát	ízfokozó	632	Dikálium-inozinát	ízfokozó

633	Kalcium-inozinát	ízfokozó	634	Kalcium-5-ribonukleotidok	ízfokozó
635	Dinátrium-5-ribonukleotidok	ízfokozó	636	Maltol	ízfokozó
637	Etilmaltol	ízfokozó	640	Glicin és nátrium sója	ízmódosító, hordozó
641	L-leucin	ízmódosító	900	Dimetil-polisziloxán	habzástgátló, emulgáló csomósodást gátló
901	Fehér és sárga méhviasz	fényező, hordozó, térfogatnövelő, kenőanyag	902	Kandelilla viasz	fényező, kenőanyag
903	Karnauba viasz	fényező, kenőanyag	904	Sellak	fényező, kenőanyag
905	Ásványolaj, élelmiszer tisztaságú mikrokristályos viasz	fényező, kenőanyag	911	Zsírsavak metil észterei	fényező, kenőanyag
912	Montánsav észterek	fényező, kenőanyag	914	Oxidált polietilén viasz	fényező, kenőanyag
916	Kalcium-jodát	lisztkezelőszer	917	Kálium-jodát	lisztkezelőszer
920	L-cisztein és hidrokloridjai nátrium és káliumsók	lisztkezelőszer	921	L-cisztin és hidrokloridjai nátrium és káliumsók	lisztkezelőszer
927b	Karbamid	szerkezet kialakító, texturáló anyag	938	Argon	csomagológáz
939	Hélium	csomagológáz	941	Nitrogén	csomagológáz
942	Dinitrogén-oxid	csomagológáz, hajtógáz	948	Oxigén	csomagológáz
950	Aceszulfám K	édesítőszer, ízfokozó	951	Aszpartám	édesítőszer, ízfokozó
952	Ciklaminsav és ciklamátok (nátrium, kálium, kalcium sók)	édesítőszer, ízfokozó	953	Izomalt	édesítőszer, hordozó, tömegnövelő
954	Szaharin és nátrium, kálium, kalcium sói	édesítőszer	957	Taumatín	édesítőszer, ízfokozó
959	Neoheszperidin DC	édesítőszer	965	Maltit	édesítőszer, stabilizátor
966	Laktit	édesítőszer, testesítő, hordozó	967	Xilit	édesítőszer, nedvesítő

999	Quillaja kivonat	habképző anyag	1103	Invertáz	stabilizátor
1105	Lizozim	tartósító	1200	Polidextróz	tömegnövelő, sűrítő, stabilizáló, hordozó nedvesítő, texturáló
1201	Polivinilpirolidon	stabilizáló, derítő, hordozó, testesítő	1202	Polivinilpolipirrolidon	stabilizátor, hordozó
1404	Oxidált keményítő	emulgáló, sűrítő, hordozó	1410	Monokeményítő-foszfát	stabilizátor, sűrítő, hordozó
1412	Dikeményítő-foszfát	stabilizátor, sűrítő, hordozó	1413	Foszforilezett-dikeményítő-foszfát	stabilizátor, sűrítő, hordozó
1414	Acetilezett-dikeményítő-foszfát	emulgáló, sűrítő, hordozó	1420	Acetilezett-keményítő	stabilizátor, sűrítő, hordozó
1422	Acetilezett-dikeményítő-adipát	stabilizátor, sűrítő, hordozó	1440	(Hidroxi-propil)-keményítő	emulgáló, sűrítő, hordozó
1442	(Hidroxi-propil)-dikeményítő-foszfát	stabilizátor, sűrítő, hordozó	1450	Keményítő-nátrium-oktenil-szukcinát	stabilizátor, sűrítő, emulgáló, hordozó
1451	Acetilezett-oxidált-keményítő	stabilizátor, sűrítő	1505	Trietil-citrát	habstabilizáló, hordozó
1518	Triacetin	nedvesítő, hordozó	1520	Propilénlikol	nedvesítő, hordozó
1521	Polietilénlikol	habzásgátló, hordozó			