

## Lebensmittelzusatzstoffe nach E-Nummern

<i><b>E-Nummer</b></i>	<i><b>Bezeichnung</b></i>	<i><b>Hauptfunktion</b></i>
E 100	Kurkumin	Farbstoff
E 101	Riboflavine	Farbstoff
E 102	Tartrazin	Farbstoff
E 104	Chinolingelb	Farbstoff
E 110	Gelborange S	Farbstoff
E 120	Echtes Karmin	Farbstoff
E 122	Azorubin (Carmoisin)	Farbstoff
E 123	Amaranth	Farbstoff
E 124	Cochenillerot A (Ponceau 4R)	Farbstoff
E 127	Erythrosin	Farbstoff
E 129	Allurarot AC	Farbstoff
E 131	Patentblau V	Farbstoff
E 132	Indigotin (Indigokarmin)	Farbstoff
E 133	Brillantblau FCF	Farbstoff
E 140	Chlorophylle und Chlorophylline	Farbstoff
E 141	Kupferkomplexe der Chlorophylle und Chlorophylline	Farbstoff
E 142	Grün S	Farbstoff
E 150 a-d	Zuckerkulör	Farbstoff
E 150 b	Sulfitlaugen-Zuckerkulör	Farbstoff
E 150 c	Ammoniak-Zuckerkulör	Farbstoff
E 150 d	Ammonsulfit-Zuckerkulör	Farbstoff
E 151	Brillantschwarz PN	Farbstoff
E 153	Pflanzkohle	Farbstoff
E 155	Braun HT	Farbstoff
E 160a	Carotin	Farbstoff
E 160b	Annatto (Bixin, Norbixin)	Farbstoff
E 160c	Paprikaextrakt (Capsanthin, Capsorubin)	Farbstoff
E 160d	Lycopin	Farbstoff
E 160e	Beta-apo-8'-Carotinal	Farbstoff
E 161 b	Lutein	Farbstoff
E 161 g	Canthaxantin	Farbstoff*
E 162	Betanin (Betenrot)	Farbstoff
E 163	Anthocyane	Farbstoff
E 170	Calciumcarbonate	Farbstoff, Trennmittel
E 171	Titandioxid	Farbstoff
E 172	Eisenoxide und -hydroxide	Farbstoff
E 173	Aluminium	Farbstoff
E 174	Silber	Farbstoff
E 175	Gold	Farbstoff
E 180	Litholrubin BK	Farbstoff

E 200	Sorbinsäure	Konservierungsstoff
E 202	Kaliumsorbat	
E 210 – E 213	Benzoesäure und Benzoate	Konservierungsstoff
E 214 – E 215; E 218 – E 219	p-Hydroxidibenzoessäureester (PHB-Ester)	Konservierungsstoff
E 220 – E 224; E 226 – E 228	Schwefeldioxid und Sulfite	Konservierungsstoff, Antioxidationsmittel
E 234	Nisin	Konservierungsstoff
E 235	Natamycin	Konservierungsstoff
E 239	Hexamethylentetramin	Konservierungsstoff
E 242	Dimethyldicarbonat	Konservierungsstoff
E 243	Ethyllaurylarginat	Konservierungsstoff
E 249 – E 250	Nitrite	Konservierungsstoff, Antioxidationsmittel
E 251 – E 252	Nitrate	Konservierungsstoff, Antioxidationsmittel
E 260 – E 263	Essigsäure und Acetate	Säuerungsmittel, Säureregulator
E 270	Milchsäure	Säuerungsmittel
E 280 – E 283	Propionsäure und Propionate	Konservierungsstoff
E 284 – E 285	Borsäure und Natriumsalz	Konservierungsstoff
E 290	Kohlendioxid	Treibgas
E 296	Äpfelsäure	Säuerungsmittel
E 297	Fumarsäure	Säuerungsmittel
E 300 – E 302	Ascorbinsäure und Ascorbate	Antioxidationsmittel, Mehlbehandlungsmittel
E 304	Fettsäureester der Ascorbinsäure	Antioxidationsmittel
E 306 – E 309	Tocopherole	Antioxidationsmittel
E 310	Propylgallat	Antioxidationsmittel
E 315 – E 316	Isoascorbinsäure und Natriumsalz	Antioxidationsmittel
E 319	Tertiär-Butylhydrochinon (TBHQ)	Antioxidationsmittel
E 320	Butylhydroxyanisol (BHA)	Antioxidationsmittel
E 321	Butylhydroxitoluol	Antioxidationsmittel
E 322	Lecithine	Emulgator
E 325 – E 327	Lactate	Säureregulator
E 330 – E 333	Citronensäure und Citrate	Säuerungsmittel, Säureregulator
E 334 – E 337	Weinsäure (L+) und Tartrate	Säuerungsmittel, Säureregulator
E 338 – E 341, E 343	Phosphorsäure und Phosphate	Säuerungsmittel, Säureregulator, Schmelzsalz
E 350 – E 352	Malate	Säureregulator
E 353	Metaweinsäure	Stabilisator
E 354	Calciumtartrat	Säureregulator, Festigungsmittel
E 355 – E 357	Adipinsäure und Adipate	Säuerungsmittel, Säureregulator

 **Bundesministerium**  
Arbeit, Soziales, Gesundheit  
und Konsumentenschutz

E 363	Bernsteinsäure	Säuerungsmittel
E 380	Triammoniumcitrat	Säureregulator
E 385	Calciumdinatrium EDTA	Antioxidationsmittel, Stabilisator
E 392	Extrakt aus Rosmarin	Antioxidationsmittel
E 400 – E 405	Alginsäure und Alginat	Verdickungsmittel
E 406	Agar Agar	Geliermittel
E 407	Carrageen	Geliermittel
E 407 a	Verarbeitete Euchema-Algen	Geliermittel
E 410	Johannisbrotkernmehl	Verdickungsmittel
E 412	Guarkernmehl	Verdickungsmittel
E 413	Traganth	Geliermittel
E 414	Gummi arabicum	Verdickungsmittel
E 415	Xanthan	Verdickungsmittel
E 416	Karayagummi	Verdickungsmittel
E 417	Tarakernmehl	Verdickungsmittel
E 418	Gellan	Geliermittel
E 420	Sorbit	Süßungsmittel, Feuchthaltemittel
E 421	Mannit	Süßungsmittel
E 422	Glycerin	Feuchthaltemittel
E 423	octenylbernsteinsäuremodifiziertes Gummi arabicum	Emulgator
E 425	Konjak	Verdickungsmittel
E 426	Sojabohnen-Polyose	Emulgator, Verdickungsmittel
E 427	Cassia-Gummi	Geliermittel
E 431	Polyoxyethylenstearat	Emulgator
E 432 – E 436	Polysorbate	Emulgator
E 440	Pektine	Geliermittel
E 442	Ammoniumphosphatide	Emulgator
E 444	Saccheroacetatisobutyrat	Stabilisator
E 445	Glycerinester aus Wurzelharz	Stabilisator
E 450 – E 452	Di-, Tri- und Polyphosphate	Antioxidationsmittel, Backtriebmittel, Schmelzsalz
E 456	Kaliumpolyaspartat	Backtriebmittel, Schmelzsalz
E 459	Beta-Cyclodextrin	Füllstoff
E 460, E 461 – 462	Cellulose, Cellulosester	Füllstoff, Verdickungsmittel
E 463 – E 466, E 468, E 469		
E 470 a - b	Salze der Speisefettsäuren	Emulgator, Trennmittel
E 471	Mono- und Diglyceride von Speisefettsäuren	Emulgator, Schaumverhüter
E 472 a - f	Mono- und Diglyceride von Speisefettsäuren verestert mit Genusssäuren	Emulgator
E 473	Zuckerester von Speisefettsäuren	Emulgator
E 474	Zuckerglyceride	Emulgator

 **Bundesministerium**  
Arbeit, Soziales, Gesundheit  
und Konsumentenschutz

E 475	Polyglycerinester von Speisefettsäuren	Emulgator
E 476	Polyglycerin-Polyricinoleat	Emulgator
E 477	Propylenglycolester von Speisefettsäuren	Emulgator
E 479 b	Thermooxydiertes Sojaöl, verestert mit Mono- und Diglyceriden von Speisefettsäuren	Emulgator, Trennmittel
E 481 – E 482	Stearoyllactylate	Emulgator
E 483	Stearoyltartrat	Emulgator
E 491 – E 495	Sorbitanfettsäureester	Emulgator
E 499	Stigmasterinreiche Phytosterine	Stabilisator
E 500, E 501, E 503, E 504	Carbonate	Säureregulator, Backtriebmittel
E 507 – E 509, E 511	Salzsäure und Chloride	Säuerungsmittel, Geschmacksverstärker
E 512	Zinnchlorid	Antioxidationsmittel, Stabilisator
E 513 – E 517, E 520 – E 523	Schwefelsäure und Sulfate	Säuerungsmittel, Säureregulator, Festigungsmittel
E 524 – E 528	Hydroxide	Säureregulator
E 529 – E 530	Oxide	Säureregulator
E 534	Eisentartrat	
E 535 – E 536, E 538	Ferrocyanide	Stabilisator, Trennmittel
E 541	Saure Natriumaluminiumphosphat	Backtriebmittel
E 570	Speisefettsäuren	Emulgator
E 574	Gluconsäure	Säureregulator
E 575	Glucono-delta-Lacton	Säureregulator
E 576 – E 579	Gluconate	Säureregulator, Stabilisator
E 585	Eisenlactat	Stabilisator
E 586	4-Hexylresorcin	Antioxidationsmittel
E 620 – E 625	Glutaminsäure und Glutamate	Geschmacksverstärker
E 626 – E 629	Guanylsäure und Guanylate	Geschmacksverstärker
E 630 – E 633	Inosinsäure und Inosinate	Geschmacksverstärker
E 634 – E 635	Ribonucleotide	Geschmacksverstärker
E 640	Glycin und Natriumsalz	Geschmacksverstärker
E 641	L-Leucin	Trägerstoff für Süßungsmittel
E 650	Zinkacetat	Geschmacksverstärker
E 900	Dimethylpolysiloxan	Schaumverhüter
E 901	Bienenwachs	Überzugsmittel, Trennmittel
E 902	Candelillawachs	Überzugsmittel, Trennmittel
E 903	Carnaubawachs	Überzugsmittel, Trennmittel
E 904	Schellak	Überzugsmittel, Trennmittel
E 905	Mikrokristallines Wachs	Überzugsmittel, Trennmittel
E 907	Hydriertes Poly-1-decen	Überzugsmittel

E 912	Montansäureester	Überzugsmittel, Trennmittel
E 914	Polyethylenwachsoxidate	Überzugsmittel, Trennmittel
E 920	L-Cystein	Mehlbehandlungsmittel
E 927 b	Carbamid	Stabilisator
E 938	Argon	Packgas
E 939	Helium	Packgas
E 941	Stickstoff	Packgas, Treibgas
E 942	Distickstoffmonoxid (Lachgas)	Treibgas
E 943a	Butan	Treibgas
E 943b	Isobutan	Treibgas
E 944	Propan	Treibgas
E 948	Sauerstoff	Packgas, Treibgas
E 949	Wasserstoff	Packgas, Treibgas
E 950	Acesulfam K	Süßungsmittel, Geschmacksverstärker
E 951	Aspartam	Süßungsmittel, Geschmacksverstärker
E 952	Cyclamat	Süßungsmittel
E 953	Isomalt	Süßungsmittel
E 954	Saccharin	Süßungsmittel
E 955	Sucralose	Süßungsmittel
E 957	Thaumatin	Süßungsmittel, Geschmacksverstärker
E 959	Neohesperidin DC	Süßungsmittel
E 960	Steviolglycoside	Süßungsmittel
E 961	Neotam	Süßungsmittel
E 962	Aspartam-Acesulfamsalz	Süßungsmittel
E 964	Polyglycitolsirup	Süßungsmittel
E 965	Maltit	Süßungsmittel
E 966	Lactit	Süßungsmittel
E 967	Xylit	Süßungsmittel
E 968	Erythrit	Süßungsmittel
E 969	Advantam	Süßungsmittel
E 999	Quillajaextrakt	Stabilisator
E 1103	Invertase	Feuchthaltmittel
E 1105	Lysozym	Konservierungsstoff
E 1200	Polydextrose	Füllstoff
E 1201	Polyvinylpyrrolidon	Stabilisator, Trägerstoff
E 1202	Polyvinylpolypyrrolidon	Trägerstoff
E 1203	Polyvinylalkohol	Stabilisator
E 1204	Pullulan	Überzugsmittel
E 1205	Basisches Methacrylat-Copolymer	Überzugsmittel
E 1206	Neutrales Methacrylat-Copolymer	Überzugsmittel
E 1207	Anionisches Methacrylat-Copolymer	Überzugsmittel

E 1404, E 1410, E 1412- E 1414, E 1420, E 1422, E 1440, E 1442, E 1450, E 1451	chemisch modifizierte Stärken	Modifizierte Stärke, Verdickungsmittel
E 1452	Stärkealuminiumoctenylsuccinat	Trennmittel
E 1505	Triethylcitrat	Trennmittel
E 1517	Glycerindiacetat (Diacetin)	Trägerstoff
E 1518	Glycerintriacetat (Triacetin)	Trägerstoff
E 1519	Benzylalkohol	Trägerstoff
E 1520	Propylenglycol (1,2-Propandiol)	Trägerstoff
E 1521	Polyethylenglycol	Trägerstoff