

Lebensmittelzusatzstoffe nach E-Nummern

| <i>E-Nummer</i> | <i>Bezeichnung</i> | <i>Hauptfunktion</i> |
|--------------------------------|---|---|
| E 100 | Kurkumin | Farbstoff |
| E 101 | Lactoflavin, Riboflavin | Farbstoff |
| E 102 | Tartrazin | Farbstoff |
| E 104 | Chinolingelb | Farbstoff |
| E 110 | Gelborange S, Sunsetgelb FCF | Farbstoff |
| E 120 | Karmin, Karminsäure, Cochenille | Farbstoff |
| E 122 | Azorubin, Carmoisin | Farbstoff |
| E 123 | Amaranth | Farbstoff |
| E 124 | Cochenillerot A, Panceau 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 des Chlorophylls | Farbstoff |
| E 142 | Grün S | Farbstoff |
| E 150 a-d | Zuckerkulör | Farbstoff |
| E 151 | Brillantschwarz BN | Farbstoff |
| E 153 | Carbo medicinalis vegetabilis | Farbstoff |
| E 154 | Braun FK | Farbstoff |
| E 155 | Braun HK (Schokoladenbraun HT) | Farbstoff |
| E 160 a-f | Carotin und Carotinoide | Farbstoff |
| E 161 b | Lutein | Farbstoff |
| E 161 g | Canthaxantin | Farbstoff |
| E 162 | Beetenrot, Betanin | 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, E 202, E 203 | Sorbinsäure und Sorbate | Konservierungsstoff |
| E 210- E 213 | Benzoesaure und Benzoate | Konservierungsstoff |
| E 214-E 215; E 218- E 219 | p-Hydroxidibenzoesaureester (PHB-Ester) | Konservierungsstoff |
| E 220- E 224 E 226 – E 228, | Schwefeldioxid und Sulfite | Konservierungsstoff Antioxidationsmittel |

| | | |
|----------------------|-----------------------------------|---|
| E 230 | Biphenyl, Diphenyl | Konservierungsstoff |
| E 231 – E 232 | Orthophenylphenol und Natriumsalz | Konservierungsstoff |
| E 234 | Nisin | Konservierungsstoff |
| E 235 | Natamycin | Konservierungsstoff |
| E 239 | Hexamethylentetramin | Konservierungsstoff |
| E 242 | Dimethyldicarbonat | 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 | Ascorbinsäureester | Antioxidationsmittel |
| E 306 – E 309 | Tocopherole | Antioxidationsmittel |
| E 310 – E 312 | Gallate | Antioxidationsmittel |
| E 315 – E 316 | Isoascorbinsäure und Natriumsalz | Antioxidationsmittel |
| E 319 | Tertiär-Butylhydrochinon (TBHQ) | Antioxidationsmittel |
| E 320 | Butylhydroxianisol (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 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 |
| 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 Alginate | 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 425 | Konjac | 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 | Ammoniumsalze von Phosphatidsäuren | Emulgator |
| E 444 | Sucroseacetatisobutyrat | Stabilisator |
| E 445 | Glycerinester aus Wurzelharz | Stabilisator |
| E 450 – E 452 | Di-, Tri- und Polyphosphate | Antioxidationsmittel, Backtriebmittel, Schmelzsatz |
| E 459 | Beta-Cyclodextrin | Füllstoff |
| E 460, E 461, E 463 – E 466, E 468, E 469 | Cellulose, Celluloseether | Füllstoff, Verdickungsmittel |
| E 470 a - b | Salze der Fettsäuren | Emulgator, Trennmittel |
| E 471 | Mono- und Diglyceride von Fettsäuren | Emulgator, Schaumverhüter |
| E 472 a - f | Mono- und Diglyceride von Fettsäuren verestert mit Genussäuren | Emulgator |
| E 473 | Zuckerester von Fettsäuren | Emulgator |
| E 474 | Zuckerglyceride | Emulgator |
| E 475 | Polyglycerinester von Fettsäuren | Emulgator |
| E 476 | Polyglycerin-Polyricinoleat | Emulgator |
| E 477 | Propylenglycolester von Fettsäuren | Emulgator |
| E 479 b | Thermooxydiertes Sojaöl, verestert mit Mono- und Diglyceriden von Fettsäuren | Emulgator, Trennmittel |
| E 481 – E 482 | Stearoyllactylate | Emulgator |
| E 483 | Stearoyltartrat | Emulgator |
| E 491 – E 495 | Sorbitanfettsäureester | Emulgator |
| 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, |

| | | |
|--------------------------------|--------------------------------|--|
| E 524 – E528 | Hydroxide | Festigungsmittel |
| E 529 – E 530 | Oxide | Säureregulator |
| E 535 – E 536, E 538 | Ferrocyanide | Säureregulator |
| E 541 | Saure Natriumaluminiumphosphat | Stabilisator, Trennmittel |
| E 551 – E 556, E 558, E 559 | Siliciumdioxid und Silicate | Backtriebmittel |
| E 570 | Fettsäuren | Trennmittel |
| E 574 | Gluconsäure | Emulgator |
| E 575 | Glucono-delta-Lacton | Säureregulator |
| E 576 – E 579 | Gluconate | Säureregulator |
| E 585 | Eisenlactat | Säureregulator, Stabilisator |
| E 586 | 4-Hexylresorcinol | Stabilisator |
| E 620 – E 625 | Glutaminsäure und Glutamate | Antioxidationsmittel |
| 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 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 | 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 | 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 | Thaumatococin | Süßungsmittel, Geschmacksverstärker |
| E 959 | Neohesperidin | Süßungsmittel |
| E 961 | Neotam | Süßungsmittel |

| | | |
|---|--------------------------------|---|
| E 962 | Aspartam-Acesulfamsalz | Süßungsmittel |
| E 965 | Maltit | Süßungsmittel |
| E 966 | Lactit | Süßungsmittel |
| E 967 | Xylit | Süßungsmittel |
| E 968 | Erythrit | Süßungsmittel |
| E 999 | Quillajaextrakt | Stabilisator |
| E 1103 | Invertase | Feuchthaltemittel |
| 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 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 | Trägerstoff |
| E 1518 | Glycerintriacetat (Triacetin) | Trägerstoff |
| E 1519 | Benzylalkohol | Trägerstoff |
| E 1520 | Propylenglycol | Trägerstoff |
| E 1521 | Polyethylenglycol | Trägerstoff |