

Приложение 2

к техническому регламенту
 «Требования безопасности пищевых добавок,
 ароматизаторов и технологических
 вспомогательных средств»
 (ТР ТС 029/2012)

**Перечень пищевых добавок,
 разрешенных для применения при производстве пищевой продукции**

| Индекс | Наименование добавок | Основные технологические функции |
|--------|---|----------------------------------|
| E100 | Куркумин (CURCUMIN) | краситель |
| E101 | Рибофлавины (RIBOFLAVINS): (i) Рибофлавин (Riboflavin), (ii) Натриевая соль рибофлавин 5-fosfат (Riboflavin 5-phosphate sodium). | краситель |
| E102 | Тартразин (TARTRAZINE) | краситель |
| E104 | Желтый хинолиновый (QUINOLINE YELLOW) | краситель |
| E110 | Желтый «солнечный закат» FCF (SUNSET YELLOW FCF) | краситель |
| E120 | Кармины (CARMINES) | краситель |
| E122 | Азорубин, Кармуазин (AZORUBINE) | краситель |
| E124 | Понсо 4R, Пунцовий 4R (PONCEAU 4R) | краситель |
| E129 | Красный очаровательный AC (ALLURA RED AC) | краситель |
| E131 | Синий патентованный V (PATENT BLUE V) | краситель |
| E132 | Индигокармин (INDIGOTINE) | краситель |
| E133 | Синий блестящий FCF, бриллиантовый голубой FCF (BRILLIANT BLUE FCF) | краситель |
| E140 | Хлорофиллы и хлорофиллины (CHLOROPHYLLS AND CHLOROPHYLLINS) (i) Хлорофиллы (Chlorophylls) (ii) Хлорофиллины (Chlorophyllins) | краситель |
| E141 | Медные комплексы хлорофиллов и хлорофиллинов (COPPER COMPLEXES OF CHLOROPHYLLS AND CHLOROPHYLLINS):(i) Медные комплексы хлорофиллов (Copper complexes of chlorophylls),(ii) Медные комплексы хлорофиллинов (Copper complexes of chlorophyllins) | краситель |
| E142 | Зеленый S (GREEN S) | краситель |
| E143 | Зеленый прочный FCF (FAST GREEN FCF) | краситель |
| E150a | Сахарный колер I простой (CARAMEL I - Plain) | краситель |
| E150b | Сахарный колер II, полученный по «щелочно-сульфитной» технологии (CARAMEL II - Caustic sulphite process) | краситель |
| E150c | Сахарный колер III, полученный по «каммиачной» технологии (CARAMEL III - Ammonia process) | краситель |
| E150d | Сахарный колер IV, полученный по «каммиачно-сульфитной» технологии (CARAMEL IV - Ammonia-sulphite process) | краситель |
| E151 | Черный блестящий PN, бриллиантовый черный PN (BRILLIANT BLACK PN) | краситель |
| E153 | Уголь растительный (VEGETABLE CARBON) | краситель |
| E155 | Коричневый HT (BROWN HT) | краситель |
| E160a | Каротины (CAROTENES) | краситель |

| | | |
|-------|--|--|
| E160b | Аннато, биксин, норбиксин (ANNATO, BIXIN, NORBIXIN) | краситель |
| E160c | Экстракт паприки, капсантин, капсорубин (PAPRIKA EXTRACT, CAPSANTHIN, CAPSORUBIN) | краситель |
| E160d | Ликопин (LYCOPENE) | краситель |
| E160e | бета-апо-8'-Каротиновый альдегид (C30) (BETA-APO-8'-CAROTENAL (C30)) | Краситель |
| E160f | бета-апо-8'-Каротиновой кислоты (C30) этиловый эфир (BETA-APO-8'-CAROTENOIC ACID (C30) OF ETHYL ESTER) | Краситель |
| E161b | Лютейн (LUTEIN) | краситель |
| E161g | Кантаксантин (CANTHAXANTHIN) | краситель |
| E162 | Красный свекольный (BEET RED) | краситель |
| E163 | Антоцианы (ANTHOCYANINS) | краситель |
| E170 | Карбонат кальция (CALCIUM CARBONATE) | краситель (поверхностный), агент антислеживающий, стабилизатор, носитель |
| E171 | Диоксид титана (TITANIUM DIOXIDE) | краситель |
| E172 | Оксиды и гидроксиды железа (IRON OXIDES AND HYDROXIDES) | красители |
| E174 | Серебро (SILVER) | краситель |
| E175 | Золото (GOLD) | краситель |
| E181 | Танины пищевые (TANNINS, FOOD GRADE) | краситель, эмульгатор, стабилизатор |
| E200 | Сорбиновая кислота (SORBIC ACID) | консервант |
| E201 | Сорбат натрия (SODIUM SORBATE) | консервант |
| E202 | Сорбат калия (POTASSIUM SORBATE) | консервант |
| E203 | Сорбат кальция (CALCIUM SORBATE) | консервант |
| E210 | Бензойная кислота (BENZOIC ACID) | консервант |
| E211 | Бензоат натрия (SODIUM BENZOATE) | консервант |
| E212 | Бензоат калия (POTASSIUM BENZOATE) | консервант |
| E213 | Бензоат кальция (CALCIUM BENZOATE) | консервант |
| E214 | пара-гидроксибензойной кислоты этиловый эфир (ETHYL p-HYDROXYBENZOATE) | консервант |
| E215 | пара-гидроксибензойной кислоты этилового эфира натриевая соль (SODIUM ETHYL p-HYDROXYBENZOATE) | консервант |
| E218 | пара-гидроксибензойной кислоты метиловый эфир (METHYL p-HYDROXYBENZOATE) | консервант |
| E219 | пара-гидроксибензойной кислоты метилового эфира натриевая соль (SODIUM METHYL p-HYDROXYBENZOATE) | консервант |
| E220 | Диоксид серы (SULPHUR DIOXIDE) | консервант, антиокислитель |
| E221 | Сульфит натрия (SODIUM SULPHITE) | консервант, антиокислитель |
| E222 | Гидросульфит натрия (SODIUM HYDROGEN SULPHITE) | консервант, антиокислитель |
| E223 | Пиросульфит натрия (SODIUM METABISULPHITE) | консервант, антиокислитель |
| E224 | Пиросульфит калия (POTASSIUM METABISULPHIT) | консервант, антиокислитель |
| E225 | Сульфит калия (POTASSIUM SULPHITE) | консервант, антиокислитель |
| E226 | Сульфит кальция (CALCIUM SULPHITE) | консервант, антиокислитель |
| E227 | Гидросульфит кальция (CALCIUM HYDROGEN SULPHITE) | консервант, антиокислитель |

| | | |
|------|--|---|
| E228 | Гидросульфит (бисульфит) калия (POTASSIUM HYDROGEN SULPHITE (BISULPHITE)) | консервант, антиокислитель |
| E230 | Дифенил (DIPHENYL) | консервант |
| E231 | орт-Фенилфенол (ORTO-PHENYLPHENOL) | консервант |
| E232 | орт-Фенилфенола натриевая соль (SODIUM O-PHENYLPHENOL) | консервант |
| E234 | Низин (NISIN) | консервант |
| E235 | Пимарицин, Натамицин (PIMARICIN, NATAMYCIN) | консервант |
| E236 | Муравьиная кислота (FORMIC ACID) | консервант |
| E242 | Диметилдикарбонат (DIMETHYL DICARBONATE) | консервант |
| E249 | Нитрит калия (POTASSIUM NITRITE) | консервант, фиксатор окраски |
| E250 | Нитрит натрия (SODIUM NITRITE) | консервант, фиксатор окраски |
| E251 | Нитрат натрия (SODIUM NITRATE) | консервант, фиксатор окраски |
| E252 | Нитрат калия(POTASSIUM NITRATE) | консервант, фиксатор окраски |
| E260 | Уксусная кислота ледяная (ACETIC ACID GLACIAL) | консервант, регулятор кислотности |
| E261 | Ацетаты калия (POTASSIUM ACETATES): (i) Ацетат калия (Potassium acetate), (ii) Диацетат калия (Potassium diacetate). | консервант, регулятор кислотности |
| E262 | Ацетаты натрия (SODIUM ACETATES): (i) Ацетат натрия (Sodium acetate), (ii) Диацетат натрия (Sodium diacetate). | консервант, регулятор кислотности |
| E263 | Ацетат кальция (CALCIUM ACETATES) | консервант, стабилизатор, регулятор кислотности, носитель |
| E264 | Ацетат аммония (AMMONIUM ACETATE) | регулятор кислотности |
| E265 | Дегидрацетовая кислота (DEHYDROACETIC ACID) | консервант |
| E266 | Дегидрацетат натрия (SODIUM DEHYDROACETATE) | консервант |
| E270 | Молочная кислота, L-, D- и DL-(LACTIC ACID, L-, D- and DL-) | регулятор кислотности |
| E280 | Пропионовая кислота (PROPIONIC ACID) | консервант |
| E281 | Пропионат натрия (SODIUM PROPIONATE) | консервант |
| E282 | Пропионат кальция (CALCIUM PROPIONATE) | консервант |
| E283 | Пропионат калия (POTASSIUM PROPIONATE) | консервант |
| E290 | Диоксид углерода (CARBON DIOXIDE) | регулятор кислотности, пропеллент, упаковочный газ |
| E296 | Яблочная кислота (MALIC ACID, DL-) | регулятор кислотности |
| E297 | Фумаровая кислота (FUMARIC ACID) | регулятор кислотности |
| E300 | Аскорбиновая кислота, L- (ASCORBIC ASID, L-) | антиокислитель |
| E301 | Аскорбат натрия (SODIUM ASCORBATE) | антиокислитель |
| E302 | Аскорбат кальция (CALCIUM ASCORBATE) | антиокислитель |
| E303 | Аскорбат калия (POTASSIUM ASCORBATE) | антиокислитель |
| E304 | (i)Аскорбильпальмитат(ASCORBYL PALMITATE) (ii) Аскорбильстеарат(ASCORBYL STEARATE) | антиокислитель |
| E306 | Токоферолы, концентрат смеси (MIXED TOCOPHEROLS CONCENTRATE) | антиокислитель |
| E307 | альфа-Токоферол (ALPHA-TOCOPHEROL) | антиокислитель |
| E308 | гамма-Токоферол синтетический (SYNTETHIC GAMMA-TOCOPHEROL) | антиокислитель |
| E309 | дельта-Токоферол синтетический (SYNTETHIC DELTA-TOCOPHEROL) | антиокислитель |

| | | |
|------|---|--|
| E310 | Пропилгаллат (PROPYL GALLATE) | антиокислитель |
| E311 | Октилгаллат (OCTYL GALLATE) | антиокислитель |
| E312 | Додецилгаллат (DODECYL GALLATE) | антиокислитель |
| E314 | Гваяковая смола (GUAIAC RESIN) | антиокислитель |
| E315 | Изоаскорбиновая (эриторбовая) кислота (ISOASCORBIC ACID, ERYTHORBIC ACID) | антиокислитель |
| E316 | Изоаскорбат натрия (SODIUM ISOASCORBATE) | антиокислитель |
| E319 | трет-Бутилгидрохинон (TERTIARY BUTYLHYDROQUINONE) | антиокислитель |
| E320 | Бутилгидроксианизол (BUTYLATED HYDROXYANISOLE) | антиокислитель |
| E321 | Бутилгидрокситолуол, «Ионол» (BUTYLATED HYDROXYTOLUENE) | антиокислитель |
| E322 | Лецитины, фосфатиды (LECITHINS) | антиокислитель, эмульгатор |
| E325 | Лактат натрия (SODIUM LACTATE) | агент влагоудерживающий, наполнитель |
| E326 | Лактат калия (POTASSIUM LACTATE) | регулятор кислотности |
| E327 | Лактат кальция (CALCIUM LACTATE) | регулятор кислотности, вещество для обработки муки |
| E328 | Лактат аммония (AMMONIUM LACTATE) | регулятор кислотности, вещество для обработки муки |
| E329 | Лактат магния, DL- (MAGNESIUM LACTATE, DL-) | регулятор кислотности, вещество для обработки муки |
| E330 | Лимонная кислота (CITRIC ACID) | регулятор кислотности, антиокислитель |
| E331 | Цитраты натрия (SODIUM CITRATES): (i) Цитрат натрия 1-замещенный (Sodium dihydrogen citrate), (ii) Цитрат натрия 2-замещенный (Disodium monohydrogen citrate), (iii) Цитрат натрия 3-замещенный (Trisodium citrate). | регулятор кислотности, эмульгатор, стабилизатор, носитель |
| E332 | Цитраты калия (POTASSIUM CITRATES): (i) Цитрат калия 1-замещенный (Potassium dihydrogen citrate), (ii) Цитрат калия 3-замещенный (Tripotassium citrate). | регулятор кислотности, стабилизатор, носитель |
| E333 | Цитраты кальция (CALCIUM CITRATES) | регулятор кислотности, стабилизатор |
| E334 | Винная кислота, L(+)- (TARTARIC ACID, L(+)-) | регулятор кислотности, антиокислитель |
| E335 | Тартраты натрия (SODIUM TARTRATES): (i) Тартрат натрия 1-замещенный (Monosodium tartrate), (ii) Тартрат натрия 2-замещенный (Disodium tartrate). | стабилизатор |
| E336 | Тартраты калия (POTASSIUM TARTRATES): (i) Тартрат калия 1-замещенный (Monopotassium tartrate), (ii) Тартрат калия 2-замещенный (Dipotassium tartrate). | стабилизатор |
| E337 | Тартрат калия-натрия (POTASSIUM SODIUM TARTRATE) | стабилизатор |
| E338 | орт-Фосфорная кислота (ORTHOPHOSPHORIC ACID) | регулятор кислотности, антиокислитель |
| E339 | Фосфаты натрия (SODIUM PHOSPHATES): (i) орто-Фосфат натрия 1-замещенный (Monosodium orthophosphate), (ii) орто-Фосфат натрия 2-замещенный (Disodium orthophosphate), (iii) орто-Фосфат натрия 3-замещенный (Trisodium orthophosphate). | регулятор кислотности, эмульгатор, агент влагоудерживающий, стабилизатор, эмульгирующая соль |
| E340 | Фосфаты калия (POTASSIUM PHOSPHATES): | регулятор кислотности, |

| | | |
|------|--|--|
| | (i) орто-Фосфат калия 1-замещенный (Monopotassium orthophosphate), (ii) орто-Фосфат калия 2-замещенный (Dipotassium orthophosphate), (iii) орто-Фосфат калия 3-замещенный (Tripotassium orthophosphate). | эмульгатор, агент влагоудерживающий, стабилизатор, эмульгирующая соль |
| E341 | Фосфаты кальция (CALCIUM PHOSPHATES): (i) орто-Фосфат кальция 1-замещенный (Monocalcium orthophosphate), (ii) орто-Фосфат кальция 2-замещенный (Dicalcium orthophosphate), (iii) орто-Фосфат кальция 3-замещенный (Tricalcium orthophosphate). | регулятор кислотности, вещество для обработки муки, стабилизатор, разрыхлитель, агент антислеживающий, агент влагоудерживающий, эмульгирующая соль, носитель |
| E342 | Фосфаты аммония (AMMONIUM PHOSPHATES): (i) орто-Фосфат аммония однозамещенный (Monoammonium orthophosphate), (ii) орто-Фосфат аммония двузамещенный (Diammonium orthophosphate). | регулятор кислотности, вещество для обработки муки |
| E343 | Фосфаты магния (MAGNESIUM PHOSPHATES): (i) орто-Фосфат магния 1-замещенный (Monomagnesium orthophosphate), (ii) орто-Фосфат магния 2-замещенный (Dimagnesium orthophosphate), (iii) орто-Фосфат магния 3-замещенный (Trimagnesium orthophosphate). | регулятор кислотности, агент антислеживающий |
| E350 | Малаты натрия (SODIUM MALATES): (i) Малат натрия 1-замещенный (Sodium hydrogen malate), (ii) Малат натрия (Sodium malate). | регулятор кислотности, агент влагоудерживающий, эмульгатор, стабилизатор, эмульгирующая соль |
| E351 | Малаты калия (POTASSIUM MALATES): (i) Малат калия 1-замещенный (Potassium hydrogen malate), (ii) Малат калия (Potassium malate). | регулятор кислотности, агент влагоудерживающий, эмульгатор, стабилизатор, эмульгирующая соль |
| E352 | Малаты кальция (CALCIUM MALATES): (i) Малат кальция 1-замещенный (Calcium hydrogen malate), (ii) Малат кальция (Calcium malate). | регулятор кислотности, агент влагоудерживающий, эмульгатор, стабилизатор, эмульгирующая соль |
| E353 | мета-Винная кислота (METATARTARIC ACID) | регулятор кислотности |
| E354 | Тартрат кальция (CALCIUM TARTRATE) | регулятор кислотности |
| E355 | Адипиновая кислота (ADIPIC ACID) | регулятор кислотности |
| E356 | Адипаты натрия (SODIUM ADIPATES) | регулятор кислотности |
| E357 | Адипаты калия (POTASSIUM ADIPATES) | регулятор кислотности |
| E359 | Адипаты аммония (AMMONIUM ADIPATES) | регулятор кислотности |
| E363 | Янтарная кислота (SUCCINIC ACID) | регулятор кислотности |
| E365 | Фумараты натрия (SODIUM FUMARATES) | регулятор кислотности |
| E380 | Цитраты аммония (AMMONIUM CITRATES) | регулятор кислотности |
| E381 | Цитраты аммония-железа (FERRIC AMMONIUM CITRATE) | регулятор кислотности |
| E384 | Изопропилцитратная смесь (ISOPROPYL CITRATES) | антиокислитель, консервант |
| E385 | Этилендиаминтетраацетат кальция-натрия (CALCIUM DISODIUM EDTA) | антиокислитель, консервант |
| E386 | Этилендиаминтетраацетат динатрий (DISODIUM ETHYLENE- | антиокислитель, |

| | | |
|-------|--|--|
| | DIAMINE-TETRA-ACETATE) | консервант |
| E387 | Оксистеарин (OXYSTEARIN) | антиокислитель, |
| E392 | Экстракты розмарина (EXTRACTS OF ROSEMARY) | антиокислитель |
| E400 | Альгиновая кислота (ALGINIC ACID) | загуститель, стабилизатор, носитель |
| E401 | Альгинат натрия (SODIUM ALGINATE) | загуститель, стабилизатор, носитель |
| E402 | Альгинат калия (POTASSIUM ALGINATE) | загуститель, стабилизатор |
| E403 | Альгинат аммония (AMMONIUM ALGINATE) | загуститель, стабилизатор, носитель |
| E404 | Альгинат кальция (CALCIUM ALGINATE) | загуститель, стабилизатор, пеногаситель, носитель |
| E405 | Пропиленгликольальгинат (PROPYLENE GLYCOL ALGINATE) | загуститель, эмульгатор, носитель |
| E406 | Агар (AGAR) | загуститель, агент желирующий, стабилизатор, носитель |
| E407 | Каррагинан и его натриевая, калиевая, аммонийная соли, включая фурцеллеран (CARRAGEENAN AND ITS Na, K, NH ₄ SALTS (INCLUDES FURCELLARAN)) | загуститель, агент желирующий, стабилизатор, носитель |
| E407a | Каррагинан из водорослей EUCHEMA (CARRAGEENAN PES-PROCESSED EUCHEMA SEAWEED) | загуститель, агент желирующий, стабилизатор, носитель |
| E409 | Арабиногалактан (ARABINOGLACTAN) | загуститель, агент желирующий, стабилизатор |
| E410 | Камедь рожкового дерева (CAROB BEAN GUM) | загуститель, стабилизатор, носитель |
| E412 | Гуаровая камедь (GUAR GUM) | загуститель, стабилизатор, носитель |
| E413 | Трагакант камедь (TRAGACANTH GUM) | загуститель, стабилизатор, эмульгатор, носитель |
| E414 | Гуммиарабик (GUM ARABIC (ACACIA GUM)) | загуститель, стабилизатор, носитель |
| E415 | Ксантановая камедь (XANTAN GUM) | загуститель, стабилизатор, носитель |
| E416 | Карайи камедь (KARAYA GUM) | загуститель, стабилизатор |
| E417 | Тары камедь (TARA GUM) | загуститель, стабилизатор |
| E418 | Геллановая камедь (GELLAN GUM) | загуститель, стабилизатор, агент желирующий |
| E420 | Сорбит (SORBITOL) (i)Сорбит (SORBITOL) (ii)Сорбитовый сироп (SORBITOL SYRUP) | подсластитель, агент влагоудерживающий, эмульгатор, носитель |
| E421 | Маннит (MANNITOL) | подсластитель, агент антислеживающий , носитель |
| E422 | Глицерин (GLYCEROL) | агент влагоудерживающий, загуститель, носитель |
| E425 | Конжак (Конжаковая мука)(KONJAC (KONJAC FLOUR)): (i) Конжаковая камедь (KONJAC GUM), (ii) Конжаковый глюкоманнан (KONJAC GLUCOMANNANE). | загуститель |
| E426 | Гемицеллюлоза сои (SOYBEAN HEMICELLULOSE) | загуститель, стабилизатор |
| E427 | Камедь кассии (CASSIA GUM) | загуститель, стабилизатор |
| E430 | Полиоксиэтилен (8) стеарат (POLYOXYETHYLENE (8)) | эмульгатор |

| | | |
|------|---|--|
| | STEARATE) | |
| E431 | Полиоксиэтилен (40) стеарат (POLYOXYETHYLENE (40) STEARATE) | эмульгатор |
| E432 | Полиоксиэтилен (20) сорбитан монолаурат, Твин 20 (POLYOXYETHYLENE (20) SORBITAN MONOLAURATE) | эмульгатор, носитель |
| E433 | Полиоксиэтилен (20) сорбитан моноолеат, Твин 80 (POLYOXYETHYLENE (20) SORBITAN MONOOLEATE) | эмульгатор, носитель |
| E434 | Полиоксиэтилен (20) сорбитан моно-пальмитат, Твин 40 (POLYOXYETHYLENE (20) SORBITAN MONOPALMITATE) | эмульгатор, носитель |
| E435 | Полиоксиэтилен (20) сорбитан моностеарат, Твин 60 (POLYOXYETHYLENE (20) SORBITAN MONOSTEARATE) | эмульгатор, носитель |
| E436 | Полиоксиэтилен (20) сорбитан три-стеарат (POLYOXYETHYLENE (20) SORBITAN TRISTEARATE) | эмульгатор, носитель |
| E440 | Пектины (PECTINS) | загуститель, стабилизатор, агент желирующий, носитель |
| E442 | Фосфатидиловой кислоты аммонийные соли (фосфатиды аммония) (AMMONIUM SALTS OF PHOSPHATIDIC ACID) | эмульгатор, носитель |
| E444 | Сахарозы ацетат изобутират (SUCROSE ACETATE ISOBUTIRAT) | эмульгатор, стабилизатор |
| E445 | Эфиры глицерина и смоляных кислот (GLYCEROL ESTERS OF WOOD RESIN) | эмульгатор, стабилизатор |
| E450 | Пирофосфаты (DIPHOSPHATES): (i) Дигидропирофосфат натрия (Disodium diphosphate), (ii) Моногидропирофосфат натрия (Trisodium diphosphate), (iii) Пирофосфат натрия (Tetrasodium diphosphate); (iv) Дигидропирофосфат калия (Dipotassium diphosphate), (v) Пирофосфат калия (Tetrapotassium diphosphate), (vi) Пирофосфат кальция (Dicalcium diphosphate), (vii) Дигидропирофосфат кальция (Calcium dihydrogen diphosphate). | эмульгатор, стабилизатор, регулятор кислотности, разрыхлитель, агент влагоудерживающий |
| E451 | Трифосфаты (TRIPHOSPHATES): (i) Трифосфат натрия (5-замещенный) (Pentasodium triphosphate), (ii) Трифосфат калия (5-замещенный) (Pentapotassium triphosphate). | регулятор кислотности |
| E452 | Полифосфаты (POLYPHOSPHATES): (i) Полифосфат натрия (Sodium polyphosphate), (ii) Полифосфат калия (Potassium polyphosphate), (iii) Полифосфат натрия-кальция (Sodiumcalcium polyphosphate), (iv) Полифосфаты кальция (Calcium polyphosphates), (v) Полифосфаты аммония (Ammonium polyphosphates). | эмульгатор, стабилизатор, агент влагоудерживающий |
| E459 | бета-Циклодекстрин (BETA-CYCLODEXTRIN) | стабилизатор, носитель |
| E460 | Целлюлоза (CELLULOSE): (i) Целлюлоза микрокристаллическая (Microcrystalline cellulose), (ii) Целлюлоза в порошке (Powdered cellulose). | эмульгатор, агент антислеживающий, носитель |
| E461 | Метилцеллюлоза (METHYL CELLULOSE) | загуститель, эмульгатор, стабилизатор, носитель |
| E462 | Этилцеллюлоза (ETHYL CELLULOSE) | наполнитель, носитель |
| E463 | Гидроксипропилцеллюлоза (HYDROXYPROPYL CELLULOSE) | загуститель, эмульгатор, стабилизатор |
| E464 | Гидроксипропилметилцеллюлоза (HYDROXYPROPYL METHYL CELLULOSE) | загуститель, эмульгатор, стабилизатор, носитель |
| E465 | Метилэтилцеллюлоза (METHYL ETHYL CELLULOSE) | загуститель, эмульгатор, стабилизатор, пенообразователь, носитель |

| | | |
|-------|---|--|
| E466 | Карбоксиметилцеллюлоза (CARBOXYMETHYL CELLULOSE) Карбоксиметилцеллюлоза натриевая соль (SODIUM CARBOXYMETHYL CELLULOSE) Камедь целлюлозы (CELLULOSE GUM) | загуститель, стабилизатор, носитель |
| E467 | Этилгидроксиглицериды (ETHYL HYDROXYETHYL CELLULOSE) | эмulsигатор, загуститель, стабилизатор |
| E468 | Кроскарамеллоза (карбоксиметилцеллюлоза натриевая соль кросссвязанная) – CROSCARAMELLOSE (CROSS-LINKED SODIUM CARBOXYMETHYL CELLULOSE) | стабилизатор, носитель |
| E469 | Карбоксиметилцеллюлоза ферментативно гидролизованная (ENZYMATICALLY HYDROLYSED CARBOXYMETHYL CELLULOSE) Камедь целлюлозы ферментативно гидролизованная (ENZYMATICALLY HYDROLYSED CELLULOSE GUM) | загуститель, стабилизатор, носитель |
| E470 | Жирных кислот (миристиновой, олеиновой, пальмитиновой, стеариновой и их смеси) соли алюминия, аммония, калия, кальция, магния, натрия (SALTS OF MYRISTIC, PALMITIC AND STEARIC FATTY ACIDS (with base Al, Ca, Na, Mg, K and NH ₄) | эмulsигатор, стабилизатор, агент антислеживающий, носитель |
| E471 | Моно- и диглицериды жирных кислот (MONO- AND DIGLYCERIDES OF FATTY ACIDS) | эмulsигатор, стабилизатор, носитель |
| E472a | Эфиры глицерина и уксусной и жирных кислот (ESTERS ACETIC AND FATTY ACID OF GLYCEROL) | эмulsигатор, стабилизатор, носитель |
| E472b | Эфиры глицерина и молочной и жирных кислот (ESTERS LACTIC AND FATTY ACID OF GLYCEROL) | эмulsигатор, стабилизатор, |
| E472c | Эфиры глицерина и лимонной и жирных кислот (CITRIC AND FATTY ACID ESTERS OF GLYCEROL) | эмulsигатор, стабилизатор, носитель |
| E472d | Эфиры моно- и диглицеридов жирных кислот и винной кислоты (TARTARIC ACID ESTERS OF MONO- AND DIGLYCERIDES OF FATTY ACIDS) | эмulsигатор, стабилизатор |
| E472e | Эфиры глицерина и диацетилвинной и жирных кислот (DIACETYL TARTARIC AND FATTY ACID ESTERS OF GLYCEROL) | эмulsигатор, стабилизатор, носитель |
| E472f | Эфиры смешанные глицерина и винной, уксусной и жирных кислот (MIXED TARTARIC, ACETIC AND FATTY ACID ESTERS OF GLYCEROL) | эмulsигатор, стабилизатор, |
| E473 | Эфиры сахарозы и жирных кислот (SUCROSE ESTERS OF FATTY ACIDS) | эмulsигатор, носитель |
| E474 | Сахароглицериды (SUCROGLYCERIDES) | эмulsигатор |
| E475 | Эфиры полиглицерина и жирных кислот (POLYGLYCEROL ESTERS OF FATTY ACIDS) | эмulsигатор, носитель |
| E476 | Эфиры полиглицерина и взаимоэтерифицированных рицинолевых кислот (POLYGLYCEROL ESTERS OF INTERESTERIFIED RICINOLEIC ACID) | эмulsигатор |
| E477 | Эфиры пропиленгликоля и жирных кислот (PROPYLENE GLYCOL ESTERS OF FATTY ACIDS) | эмulsигатор |
| E479 | Термически окисленное соевое масло с моно- и диглицеридами жирных кислот (THERMALLY OXIDIZED SOYABEAN OIL WITH MONO- AND DIGLYCERIDES OF FATTY ACIDS) | эмulsигатор |
| E480 | Диоктилсульфосукцинат натрия (DIOCTYL SODIUM SULPHOSUCCINATE) | эмulsигатор, агент влагоудерживающий |
| E481 | Стеароил-2-лактилат натрия (SODIUM STEAROYL -2-LACTYLATE) | эмulsигатор, стабилизатор |
| E482 | Стеароил-2-лактилат кальция (CALCIUM STEAROYL -2-LACTYLATE) | эмulsигатор, стабилизатор |
| E483 | Стеарилтарtrат (STEARYL TARTRATE) | вещество для обработки муки |

| | | |
|------|--|--|
| E484 | Стеарилцитрат (STEARYL CITRATE) | эмульгатор |
| E491 | Сорбитан моностеарат, СПЭН 60 (SORBITAN MONOSTEARATE) | эмульгатор, носитель |
| E492 | Сорбитан тристеарат (SORBITAN TRISTEARATE) | эмульгатор, носитель |
| E493 | Сорбитан монолаурат, СПЭН 20 (SORBITAN MONOLAURATE) | эмульгатор, носитель |
| E494 | Сорбитан моноолеат, СПЭН 80 (SORBITAN MONOOLEATE) | эмульгатор, носитель |
| E495 | Сорбитан монопальмитат, СПЭН 40 (SORBITAN MONOPALMITATE) | эмульгатор, носитель |
| E500 | Карбонаты натрия (SODIUM CARBONATES): (i) Карбонат натрия (Sodium carbonate), (ii) Гидрокарбонат натрия (Sodium hydrogen carbonate), (iii) Смесь карбоната и гидрокарбоната натрия (Sodium sesquicarbonate) | регулятор кислотности, разрыхлитель, агент антислеживающий |
| E501 | Карбонаты калия (POTASSIUM CARBONATES): (i) Карбонат калия (Potassium carbonate), (ii) Гидрокарбонат калия (Potassium hydrogen carbonate). | регулятор кислотности, стабилизатор, носитель |
| E503 | Карбонаты аммония (AMMONIUM CARBONATES): (i) Карбонат аммония (Ammonium carbonate), (ii) Гидрокарбонат аммония (Ammonium hydrogen carbonate). | регулятор кислотности, разрыхлитель |
| E504 | Карбонаты магния (MAGNESIUM CARBONATES): (i) Карбонат магния (Magnesium carbonate), (ii) Гидрокарбонат магния (Magnesium hydrogen carbonate). | регулятор кислотности, агент антислеживающий, фиксатор окраски, носитель |
| E507 | Соляная кислота (HYDROCHLORIC ACID) | регулятор кислотности |
| E508 | Хлорид калия (POTASSIUM CHLORIDE) | агент желирующий, носитель |
| E509 | Хлорид кальция (CALCIUM CHLORIDE) | уплотнитель, носитель |
| E510 | Хлорид аммония (AMMONIUM CHLORIDE) | вещество для обработки муки |
| E511 | Хлорид магния (MAGNESIUM CHLORIDE) | уплотнитель, носитель |
| E513 | Серная кислота (SULPHURIC ACID) | регулятор кислотности |
| E514 | Сульфаты натрия (SODIUM SULPHATES) | регулятор кислотности, носитель |
| E515 | Сульфаты калия (POTASSIUM SULPHATES) | регулятор кислотности, носитель |
| E516 | Сульфат кальция (CALCIUM SULPHATE) | вещество для обработки муки, уплотнитель, носитель |
| E517 | Сульфат аммония (AMMONIUM SULPHATE) | вещество для обработки муки, стабилизатор, носитель |
| E518 | Сульфат магния (MAGNESIUM SULPHATE) | уплотнитель |
| E520 | Сульфат алюминия (ALUMINIUM SULPHATE) | уплотнитель |
| E521 | Сульфат алюминия-натрия, Квасцы алюмо-натриевые (ALUMINIUM SODIUM SULPHATE) | уплотнитель |
| E522 | Сульфат алюминия-калия, Квасцы алюмо-калиевые (ALUMINIUM POTASSIUM SULPHATE) | регулятор кислотности, стабилизатор |
| E523 | Сульфат алюминия-аммония, Квасцы алюмоаммиачные (ALUMINIUM AMMONIUM SULPHATE) | стабилизатор, уплотнитель |
| E524 | Гидроксид натрия (SODIUM HYDROXIDE) | регулятор кислотности |
| E525 | Гидроксид калия (POTASSIUM HYDROXIDE) | регулятор кислотности |
| E526 | Гидроксид кальция (CALCIUM HYDROXIDE) | регулятор кислотности, уплотнитель |
| E527 | Гидроксид аммония (AMMONIUM HYDROXIDE) | регулятор кислотности |
| E528 | Гидроксид магния (MAGNESIUM HYDROXIDE) | регулятор кислотности, |

| | | |
|------|---|--|
| | | фиксатор окраски |
| E529 | Оксид кальция (CALCIUM OXIDE) | регулятор кислотности, вещество для обработки муки |
| E530 | Оксид магния (MAGNESIUM OXIDE) | агент антислеживающий |
| E535 | Ферроцианид натрия (SODIUM FERROCYANIDE) | агент антислеживающий |
| E536 | Ферроцианид калия (POTASSIUM FERROCYANIDE) | агент антислеживающий |
| E538 | Ферроцианид кальция (CALCIUM FERROCYANIDE) | агент антислеживающий |
| E541 | Алюмофосфат натрия кислый (SODIUM ALUMINIUM PHOSPHATE ACIDIC) | регулятор кислотности, эмульгатор |
| E542 | Фосфат костный (фосфат кальция) (BONE PHOSPHATE (essentiale Calcium phosphate, tribasic) | эмульгатор, агент антислеживающий, агент влагоудерживающий |
| E551 | Диоксид кремния аморфный (SILICON DIOXIDE AMORPHOUS) | агент антислеживающий, носитель |
| E552 | Силикат кальция (CALCIUM SILICATE) | агент антислеживающий, носитель |
| E553 | Силикаты магния (MAGNESIUM SILICATES): (i) Силикат магния (Magnesium silicate), (ii) Трисиликат магния (Magnesium trisilicate), (iii) Тальк (Talc) | агент антислеживающий |
| E554 | Алюмосиликат натрия (SODIUM ALUMINOSILICATE) | агент антислеживающий |
| E555 | Алюмосиликат калия (POTASSIUM ALUMINIUM SILICATE) | агент антислеживающий |
| E556 | Алюмосиликат кальция (CALCIUM ALUMINIUM SILICATE) | агент антислеживающий |
| E558 | Бентонит (BENTONITE) | агент антислеживающий, носитель |
| E559 | Алюмосиликат (каолин) – ALUMINIUM SILICATE (KAOLIN) | агент антислеживающий, носитель |
| E570 | Жирные кислоты (FATTY ACIDS) | стабилизатор, глазирователь, пеногаситель, носитель |
| E574 | Глюконовая кислота (D-) (GLUCONIC ACID (D-)) | регулятор кислотности, антиокислитель, разрыхлитель |
| E575 | Глюконо-дельта-лактон (GLUCONO DELTA-LACTONE) | регулятор кислотности, антиокислитель, разрыхлитель |
| E576 | Глюконат натрия (SODIUM GLUCONATE) | регулятор кислотности, антиокислитель |
| E577 | Глюконат калия (POTASSIUM GLUCONATE) | регулятор кислотности, антиокислитель, носитель |
| E578 | Глюконат кальция (CALCIUM GLUCONATE) | регулятор кислотности, уплотнитель |
| E579 | Глюконат железа (FERROUS GLUCONATE) | фиксатор окраски |
| E580 | Глюконат магния (MAGNESIUM GLUCONATE) | регулятор кислотности, антиокислитель, уплотнитель |
| E585 | Лактат железа (FERROUS LACTATE) | фиксатор окраски |
| E586 | 4-Гексилрезорцин (4-HEXYLRESORCINOL) | антиокислитель |
| E620 | Глутаминовая кислота, L(+)- (GLUTAMIC ACID, L(+)-) | усилитель вкуса и аромата |
| E621 | Глутамат натрия 1-замещенный (MONOSODIUM GLUTAMATE) | усилитель вкуса и аромата |
| E622 | Глутамат калия 1-замещенный (MONOPOTASSIUM GLUTAMATE) | усилитель вкуса и аромата |
| E623 | Глутамат кальция (CALCIUM GLUTAMATE) | усилитель вкуса и аромата |
| E624 | Глутамат аммония 1-замещенный (MONOAMMONIUM | усилитель вкуса и аромата |

| | | |
|----------|---|--|
| | GLUTAMATE) | |
| E625 | Глутамат магния (MAGNESIUM GLUTAMATE) | усилитель вкуса и аромата |
| E626 | Гуаниловая кислота (GUANYLIC ACID) | усилитель вкуса и аромата |
| E627 | 5'-Гуанилат натрия 2-замещенный (DISODIUM 5'-GUANYLATE) | усилитель вкуса и аромата |
| E628 | 5'-Гуанилат калия 2-замещенный (DIPOTASSIUM 5'-GUANYLATE) | усилитель вкуса и аромата |
| E629 | 5'-Гуанилат кальция (CALCIUM 5'-GUANYLATE) | усилитель вкуса и аромата |
| E630 | Инозиновая кислота (INOSINIC ACID) | усилитель вкуса и аромата |
| E631 | 5'-Инозинат натрия 2-замещенный (DISODIUM 5'-INOSINATE) | усилитель вкуса и аромата |
| E632 | 5'-Инозинат калия 2-замещенный (DIPOTASSIUM 5'-INOSINATE) | усилитель вкуса и аромата |
| E633 | 5'-Инозинат кальция (CALCIUM 5'-INOSINATE) | усилитель вкуса и аромата |
| E634 | 5'-Рибонуклеотиды кальция (CALCIUM 5'-RIBONUCLEOTIDES) | усилитель вкуса и аромата |
| E635 | 5'-Рибонуклеотиды натрия 2-замещенные (DISODIUM 5' - RIBONUCLEOTIDES) | усилитель вкуса и аромата |
| E636 | Мальтол (MALTOL) | усилитель вкуса и аромата |
| E637 | Этилмальтол (ETHYL MALTOL) | усилитель вкуса и аромата |
| E640 | Глицин и его натриевая соль (GLYCINE AND ITS SODIUM SALT) | усилитель вкуса и аромата, носитель |
| E650 | Ацетат цинка (ZINC ACETATE) | усилитель вкуса и аромата |
| E900 | Полидиметилсилоxан (POLYDIMETHYLSILOXANE) | пеногаситель, эмульгатор, агент антислеживающий |
| E901 | Воск пчелиный, белый и желтый (BEEWAX, WHITE AND YELLOW) | глазирователь, носитель |
| E902 | Воск канделильский (CANDELILLA WAX) | глазирователь |
| E903 | Воск карнаубский (CARNAUBA WAX) | глазирователь |
| E904 | Шеллак (SHELLAC) | глазирователь |
| E905c(i) | Микрокристаллический воск (MICROCRYSTALLINE WAX), | глазирователь |
| E905d | Минеральное масло (высокой вязкости) - MINERAL OIL (HIGH VISCOSITY) | глазирователь |
| E905e | Минеральное масло (средней и низкой вязкости, класс I) - MINERAL OIL (MEDIUM AND LOW VISCOSITY, CLASS I) | глазирователь |
| E907 | Поли-1-декен гидрогенезированный (HYDROGENATED POLY-1-DECENE) | глазирователь |
| E912 | Эфиры монтановой (октакозановой) кислоты (MONTANIC ACID ESTERS) | глазирователь |
| E914 | Полиэтиленовый воск окисленный (OXIDIZED POLYETHYLENE WAX) | глазирователь |
| E920 | Цистеин, L-, и его гидрохлориды- натриевая и калиевая соли (CYSTEINE, L-, AND ITS HYDROCHLORIDES- SODIUM AND POTASSIUM SALTS) | вещество для обработки муки |
| E927b | Карбамид (мочевина) – CARBAMIDE (UREA) | вещество для обработки муки, усилитель вкуса и аромата |
| E928 | Перекись бензоила (BENZOYL PEROXIDE) | вещество для обработки муки, консервант |
| E 930 | Перекись кальция (CALCIUM PEROXIDE) | вещество для обработки муки |
| E938 | Аргон (ARGON) | пропеллент, упаковочный газ |
| E939 | Гелий (GELLIUM) | пропеллент, упаковочный газ |
| E941 | Азот (NITROGEN) | пропеллент, упаковочный газ |

| | | |
|-------|--|--|
| E942 | Закись азота (NITROUS OXIDE) | пропеллент, упаковочный газ |
| E943a | Бутан (BUTANE) | пропеллент, упаковочный газ |
| E943b | Изобутан (ISOBUTANE) | пропеллент, упаковочный газ |
| E944 | Пропан (PROPANE) | пропеллент, упаковочный газ |
| E948 | Кислород (OXYGEN) | пропеллент, упаковочный газ |
| E949 | Водород (HYDROGEN) | пропеллент, упаковочный газ |
| E950 | Ацесульфам калия (ACESULFAME POTASSIUM) | подсластитель, усилитель вкуса и аромата |
| E951 | Аспартам (ASPARTAME) | подсластитель, усилитель вкуса и аромата |
| E952 | Цикламовая кислота и ее натриевая и кальциевая соли (CYCLAMIC ACID and Na, Ca salts) | подсластитель |
| E953 | Изомальт, изомальтит (ISOMALT, ISOMALTITOL) | подсластитель, агент антислеживающий, наполнитель, носитель, глазирователь |
| E954 | Сахарин (натриевая, калиевая, кальциевая соли) (SACCHARIN and Na, K, Ca salts) | подсластитель |
| E955 | Сукралоза (трихлоргалактосахароза) (SUCRALOSE (TRICHLOROGALACTO-SUCROSE)) | подсластитель |
| E957 | Тауматин (THAUMATIN) | подсластитель, усилитель вкуса и аромата |
| E959 | Неогесперидин дигидрохалкон (NEOHESPERIDINE DIHYDROCHALCONE) | подсластитель, усилитель вкуса и аромата |
| E960 | Стевиолгликозиды (STEVIOOL GLYCOSIDES) | подсластитель |
| E961 | Неотам (NEOTAME) | подсластитель, усилитель вкуса и аромата |
| E962 | Аспартам-ацесульфама соль (SALT OF ASPARTAME-ACESULFAME) | подсластитель |
| E965 | Мальтит и мальтитный сироп (MALTITOL AND MALTITOL SYRUP) | подсластитель, стабилизатор, эмульгатор, носитель |
| E966 | Лактит (LACTITOL) | подсластитель, носитель |
| E967 | Ксилит (XYLITOL) | подсластитель, агент влагоудерживающий, стабилизатор, эмульгатор |
| E968 | Эритрит (ERYTHRITOL) | подсластитель, агент влагоудерживающий, стабилизатор |
| E999 | Квиллай экстракт (QUILLAIA EXTRACTS) | пенообразователь |
| E1200 | Полидекстрозы (POLYDEXTROSES) | стабилизатор, загуститель, агент влагоудерживающий, носитель |
| E1201 | Поливинилпирролидон (POLYVINYL PYRROLIDONE) | загуститель, стабилизатор, носитель |
| E1202 | Поливинилполипирролидон (POLYVINYL POLYPYRROLIDONE) | фиксатор окраски, стабилизатор, носитель |
| E1203 | Поливиниловый спирт (POLYVINYL ALCOHOL) | агент |

| | | |
|-------|--|---|
| | | влагоудерживающий, глазирователь |
| E1204 | Пуллулан (PULLULAN) | глазирователь, загуститель |
| E1400 | Декстрины, крахмал, обработанный термически, белый и желтый (DEXTRINS, ROASTED STARCH WHITE AND YELLOW) | стабилизатор, загуститель |
| E1401 | Крахмал, обработанный кислотой (ACID TREATED STARCH) | стабилизатор, загуститель |
| E1402 | Крахмал, обработанный щелочью (ALKALINE TREATED STARCH) | стабилизатор, загуститель |
| E1403 | Крахмал отбеленный (BLEACHED STARCH) | стабилизатор, загуститель |
| E1404 | Крахмал окисленный (OXIDIZED STARCH) | эмульгатор, загуститель, носитель |
| E1405 | Крахмал, обработанный ферментами (STARCHES ENZIME-TREATED) | загуститель |
| E1410 | Монокрахмалфосфат (MONOSTARCH PHOSPHATE) | стабилизатор, загуститель, носитель |
| E1412 | Дикрахмалфосфат (DISTARCH PHOSPHATE) | стабилизатор, загуститель, носитель |
| E1413 | Фосфатированный дикрахмалфосфат (PHOSPHATED DISTARCH PHOSPHATE) | стабилизатор, загуститель, носитель |
| E1414 | Дикрахмалфосфат ацетилированный (ACETYLATED DISTARCH PHOSPHATE) | эмульгатор, загуститель, носитель |
| E1420 | Крахмал ацетилированный (ACETYLATED STARCH) | стабилизатор, загуститель |
| E1422 | Дикрахмаладипат ацетилированный (ACETYLATED DISTARCH ADIPATE) | стабилизатор, загуститель, носитель |
| E1440 | Крахмал оксипропилированный (HYDROXYPROPYL STARCH) | эмульгатор, загуститель, носитель |
| E1442 | Дикрахмалфосфат оксипропилированный (HYDROXYPROPYL DISTARCH PHOSPHATE) | стабилизатор, загуститель, носитель |
| E1450 | Эфир крахмала и натриевой соли октенилянтарной кислоты (STARCH SODIUM OCTENYL SUCCINATE) | стабилизатор, загуститель, эмульгатор, носитель |
| E1451 | Крахмал ацетилированный окисленный (ACETILATED OXYDISED STARCH) | эмульгатор, загуститель |
| E1452 | Крахмала и алюминиевой соли октенилянтарной кислоты эфир (STARCH ALUMINIUM OCTENYL SUCCINATE) | стабилизатор, глазирователь |
| E1503 | Касторовое масло (CASTOR OIL) | глазирователь, агент антислеживающий, наполнитель |
| E1505 | Триэтилцитрат (TRIETHYL CITRATE) | пенообразователь, носитель |
| E1517 | Диацетин (глицерилдиацетат) – DIACETIN (GLYCERYL DIACETAT) | агент влагоудерживающий, носитель |
| E1518 | Триацетин (TRIACETIN) | агент влагоудерживающий, носитель |
| E1519 | Бензиловый спирт (BENZYL ALCOHOL) | носитель |
| E1520 | Пропиленгликоль (PROPYLENE GLYCOL) | агент влагоудерживающий, носитель |
| E1521 | Полиэтиленгликоль (POLYETHYLENE GLYCOL) | глазирователь, стабилизатор, носитель |
| - | Дигидрокверцетин | антиокислитель |
| - | Кверцитин | антиокислитель |
| - | Красный рисовый (RED RICE) | краситель |

| | | |
|---|--|--|
| - | Солодкового корня (<i>Glycyrrhiza</i> sp.) экстракт | стабилизатор, пенообразователь |
| - | Мыльного корня (<i>Acantophyllum</i> sp.) экстракт | стабилизатор, пенообразователь |
| - | Стевия (<i>Stevia rebaudiana</i> Bertoni), порошок листьев и сироп из них, экстракты стевии | подсластитель |
| - | Сукцинаты натрия, калия, кальция | регуляторы кислотности |
| - | Хитозан, гидрохлорид хитозония | наполнитель, загуститель, стабилизатор |