

4/2008 Sb.

VYHLÁŠKA

ze dne 3. ledna 2008,

kterou se stanoví druhy a podmínky použití přídatných látek a extrakčních rozpouštědel při výrobě potravin

Změna: 130/2010 Sb.

Změna: 122/2011 Sb.

Ministerstvo zdravotnictví stanoví podle § 19 odst. 1 písm. a) zákona č. 110/1997 Sb., o potravinách a tabákových výrobcích a o změně a doplnění některých souvisejících zákonů, ve znění zákona č. 306/2000 Sb. a zákona č. 316/2004 Sb., (dále jen „zákon“):

§ 1

Předmět úpravy

(1) Tato vyhláška zpracovává příslušné předpisy Evropské unie¹⁾, zároveň navazuje na přímo použitelné předpisy Evropské unie²⁾ a upravuje množství a druhy přídatných látek, podmínky jejich použití při výrobě potravin, stanoví potraviny a skupiny potravin, v nichž se mohou tyto látky vyskytovat, a upravuje podmínky a požadavky na použití extrakčních rozpouštědel při výrobě potravin.

(2) Tato vyhláška se nevztahuje na

- a) tekuté přípravky obsahující pektin, odvozené od sušené jablečné dřeně nebo částí kůry citrusových plodů,
- b) žvýkačkové báze,
- c) dextriny určené k výrobě potravin, pražený nebo dextrinovaný škrob, škrob upravený působením kyseliny, alkálie, při jejichž použití nedochází ke změně chemické struktury a amylolytických enzymů, bělené nebo fyzikálně pozměněné škroby, pokud jsou určeny k výrobě potravin,

- d) chlorid amonný,
- e) krevní plasmu, jedlou želatinu, bílkovinné hydrolyzáty, aminokyseliny a jejich soli s výjimkou kyseliny glutamové, glycinu, cysteinu a cystinu a jejich solí, které nemají funkci přídatných látek, mléčné bílkoviny a lepek,
- f) kaseináty a kasein,
- g) jedlou sůl,
- h) inulin,
- i) látky, které jsou přirozenými složkami potravin, například sacharidy,
- j) enzymy neuvedené v přílohách k této vyhlášce.

§ 2

Vymezení pojmů

Pro účely této vyhlášky se rozumí

- a) nezpracovanou potravinou potravinu, která neprošla žádným technologickým zpracováním, které by způsobilo podstatnou změnu jejího původního stavu; potravinu však může být očištěná, dělená, loupaná, zbavená skořápek, mletá, řezaná, krájená, chlazená, zmrazená, balená, nebalená nebo v ochranné atmosféře,
- b) potravinou se sníženým obsahem energie potravinu, u níž je obsah využitelné energie nižší nejméně o 30 % ve srovnání s původní nebo podobnou potravinou,
- c) potravinou bez přidaného cukru potravinu, ke které nebyly při výrobě přidány monosacharidy, disacharidy a jiné potraviny používané pro své sladivé vlastnosti,
- d) správnou výrobní praxí zásady a doporučené postupy při výrobě potravin, při jejichž dodržení jsou splněny požadavky na bezpečnost potravin,
- e) rozpouštědlem látka používaná k rozpouštění potravin nebo jejich součástí včetně všech kontaminujících látek, které se vyskytují v potravinách nebo na jejich povrchu,
- f) extrakčním rozpouštědlem rozpouštědlo, které se používá při extrakčním procesu během zpracování surovin, potravin nebo jejich součástí nebo složek a jež se odstraňuje, které však může vést k nezamýšlenému, ale technicky nevyhnutelnému výskytu reziduí nebo

derivátů v potravinách nebo ve složkách potravin.

§ 3

zrušen

§ 4

Obecné podmínky použití přídatných látek

(1) Přídatné látky povolené při výrobě potravin, potraviny a skupiny potravin, v nichž se mohou přídatné látky vyskytovat, a další podmínky použití přídatných látek stanoví přílohy č. 1 až 9 k této vyhlášce.

(2) Přídatné látky lze použít nejvýše do hodnoty nejvyššího povoleného množství. Hodnoty nejvyššího povoleného množství se vztahují na potraviny ve stavu, v jakém se uvádějí na trh, pokud není dále stanoveno jinak.

(3) Pokud není dále stanoveno jinak, nelze použít přídatné látky upravené v příloze č. 1 k této vyhlášce k výrobě

- a) nezpracovaných potravin,
- b) medu,
- c) neemulgovaného tuku a oleje,
- d) másla,
- e) plnotučného, polotučného a odtučněného mléka, pasterovaného nebo sterilovaného včetně ošetřeného vysokou teplotou, a smetany,
- f) neochucených kysaných mléčných výrobků s živou kulturou,
- g) přírodních minerálních vod a balených pramenitých vod,
- h) kávy s výjimkou ochucené instantní kávy a kávových extraktů,
- i) nearomatizovaného čaje,
- j) cukru,

k) sušených těstovin kromě bezlepkových těstovin nebo těstovin určených pro hypoproteinové diety,

l) neochuceného podmáslí s výjimkou sterilovaného podmáslí.

§ 5

zrušen

§ 6

Barviva

(1) Barviva povolená při výrobě potravin, potraviny a skupiny potravin, v nichž se barviva mohou vyskytovat, a další podmínky použití barviv stanoví příloha č. 4 k této vyhlášce. Nejvyšší povolené množství barviva upravené v příloze č. 4 k této vyhlášce se vztahuje na obsah čistého barviva a týká se potravin připravených ke spotřebě podle návodu výrobce. Při výrobě potravin lze používat barviva i ve formě aluminiových laků.

(2) Pokud není v této vyhlášce dále stanoveno jinak, nelze barvivo použít při výrobě

a) nezpracovaných potravin,

b) přírodních minerálních vod a balených pramenitých vod,

c) neochuceného plnotučného, polotučného a odtučněného mléka, pasterovaného nebo sterilovaného včetně ošetření vysokou teplotou, neochucené smetany,

d) mléka ochuceného kakaem nebo čokoládou, zahuštěného mléka, neochucené sušené smetany, neochuceného podmáslí, neochuceného kysaného mléka, neochucených čerstvých sýrů,

e) olejů a tuků živočišného a rostlinného původu, másla z mléka koz a ovcí,

f) vaječného žloutku, bílku, vaječné melanže, sušených, tekutých, koncentrovaných, hluboce zmrazených nebo koagulovaných vaječných výrobků,

g) mouky, škrobu a ostatních mlýnských výrobků,

- h) chleba a výrobků z chlebového těsta, těstovin a gnocchi,
- i) cukrů včetně všech monosacharidů a disacharidů,
- j) rajčatového protlaku a rajčatových polokonzerv, studených omáček na bázi rajčatové šťávy a kečupů,
- k) ovocných a zeleninových šťáv a nektarů,
- l) výrobků z ovoce, zeleniny, brambor a hub, sterilovaných, nakládaných nebo sušených, zpracovaného ovoce, zeleniny, brambor a hub,
- m) výběrových džemů (extra), výběrových rosolů (extra) a kaštanových pyrů, Crème de pruneaux,
- n) masa, ryb, drůbeže, zvěřiny, měkkýšů, korýšů a potravin z nich,
- o) kakaových a čokoládových výrobků s výjimkou nečokoládových náplní těchto výrobků,
- p) pražené kávy, cikorkové kávoviny a extraktu z ní, čaje, extraktů z čaje včetně ovocných a bylinných přípravků na bázi čaje, ovoce a směsi pro přípravu čajů,
- q) koření, směsi koření, soli, náhražek soli,
- r) potravin určených pro výživu kojenců a malých dětí,
- s) medu,
- t) vinného octa, sladu a výrobků ze sladu,
- u) obilných destilátů Korn, Kornbrand, ovocných lihovin, ovocných destilátů včetně ovocných průtahových, Ouzo, Grappa, Tsikoudia z Kréty, Tsipouro z Makedonie, Tsipouro z Thesálie, Tsipouro z Tyrnavosu, Eau de vie de marc Margue national luxemburgeoise, Eau de vie Seidle Margue nationale luxemburgeoise, London gin,
- v) Sambuca, Maraschino a Mistrá,
- w) Sangria, Clarea a Zurra.

(3) Pro účely razítkování nebo dekoračního barvení skořápky vajec lze použít pouze barviva upravená v příloze č. 4 k této vyhlášce, tabulce č. 1.

(4) K účelu prodeje spotřebiteli lze použít barviva upravená příloze č. 4 k této vyhlášce, tabulce č. 1, s výjimkou E 123 Amarant, E 127 Erythrosin, E 154 Hněď FK, E 160b Annato, bixin, norbixin, E 161g Kanthaxanthin, E 173 Hliník (v podobě pigmentu) a E 180 Litholrubin BK.

§ 7

Sladidla

Sladidla povolená při výrobě potravin, potravin a skupiny potravin, v nichž se mohou vyskytovat, a další podmínky použití sladidel stanoví příloha č. 5 k této vyhlášce. Nejvyšší povolené množství upravené v příloze č. 5 k této vyhlášce je vztaženo na potraviny připravené ke spotřebě podle návodu výrobce.

§ 8

Konzervanty

(1) Konzervanty povolené při výrobě potravin, potravin a skupiny potravin, v nichž se mohou vyskytovat, a další podmínky použití konzervantů stanoví příloha č. 6 k této vyhlášce. Nejvyšší povolené množství upravené v příloze č. 6 k této vyhlášce je vztaženo na potraviny připravené ke spotřebě podle návodu výrobce.

(2) Kyselina benzoová, kyselina propionová a její soli mohou být přirozeně přítomny v určitých fermentovaných výrobcích jako důsledek fermentačního procesu při zachování zásad správné výrobní praxe. V takovém případě se tyto látky nepovažují za látky přídatné.

(3) Oxid siřičitý a jeho sloučeniny upravené v příloze č. 6 k této vyhlášce lze použít rovněž jako antioxidanty.

(4) Nejvyšší povolená množství oxidu siřičitého a jeho sloučenin jsou vyjádřena jako oxid siřičitý v mg.l⁻¹ nebo v mg.kg⁻¹ a vztahují se k celkovému obsahu oxidu siřičitého bez ohledu na jeho původ. Obsah oxidu siřičitého 10 mg.kg⁻¹ nebo 10 mg.l⁻¹ a nižší se považuje za nulový.

(5) Nisin může být jako výsledek fermentační činnosti přirozeně přítomen v sýrech nebo dalších mléčných kysaných výrobcích. V takovém případě se tato látka nepovažuje za látku přídatnou.

(6) Dusitan draselný a dusitan sodný se mohou použít k výrobě potravin pouze ve směsi se solí nebo s náhradou soli.

§ 9

Antioxidanty

(1) Antioxidanty povolené při výrobě potravin, potraviny a skupiny potravin, v nichž se mohou vyskytovat, a podmínky použití antioxidantů stanoví příloha č. 7 k této vyhlášce.

(2) Jako antioxidanty lze při výrobě potravin v nezbytném množství použít i přídatné látky E 304 a E 306 až E 309.

§ 10

Přídatné látky pro výrobu potravin určených pro výživu kojenců a malých dětí

(1) Přídatné látky povolené při výrobě potravin určených pro výživu kojenců a malých dětí včetně potravin určených pro zvláštní lékařské účely pro kojence a malé děti a podmínky jejich použití stanoví příloha č. 9 k této vyhlášce. Nejvyšší povolené množství upravené v příloze č. 9 k této vyhlášce se vztahuje na potraviny připravené ke spotřebě podle návodu výrobce.

(2) K výrobě potravin určených pro výživu kojenců a obilných a ostatních příkrmů určených pro malé děti lze použít pouze

- a) arabskou gumu E 414 a oxid křemičitý E 551, pocházející z přidaných nutričních přípravků v množství nejvýše 150 000 mg/kg látky E 414 a 10 000 mg/kg látky E 551,
- b) mannitol E 421, pokud byl použit jako nosič pro vitamin B₁₂ v množství nejméně 1 díl vitaminu B₁₂ na 1000 dílů mannitolu, přičemž potravina připravená ke spotřebě by neměla obsahovat více než 10 mg/kg přenesené látky E 414,
- c) škrobový oktenyljantarán sodný E 1450 pocházející z přidaných vitaminových přípravků nebo přípravků s obsahem polynenasycených mastných kyselin, přičemž množství látky E 1450 přenesené do potraviny určené ke spotřebě může být nejvýše 100 mg/kg u

vitaminových přípravků a 1000 mg/kg u přípravků s obsahem polynenasycených mastných kyselin.

(3) Potraviny určené pro výživu kojenců a obilné a ostatní příkrmy určené pro malé děti mohou obsahovat L-askorbát sodný E 301 použitý v nezbytném množství v povrchové vrstvě nutričních přípravků obsahujících polynenasycené mastné kyseliny. Potravina připravená ke spotřebě nesmí obsahovat více než 75 mg/l přenesené látky E 301.

(4) K výrobě kysaných mléčných výrobků určených k výrobě počáteční a pokračovací kojenecké výživy lze použít nepatogenní mikrobiální kultury produkující kyselinu L(+) mléčnou. Takto vzniklá kyselina mléčná se nepovažuje za přídatnou látku a její přítomnost nemusí být označena na obalu.

(5) Při použití látek E 322, E 471, E 472c a E 473 v počáteční a pokračovací kojenecké výživě v kombinaci a látek E 407, E 410 a E 412 v pokračovací kojenecké výživě v kombinaci je možné použít u každé z látek jen takový hmotnostní podíl z nejvyššího povoleného množství, aby součet hmotnostních podílů vyjádřených v procentech nepřekročil hodnotu 100 %.

(6) Na potraviny pro počáteční a pokračovací kojeneckou výživu a výživu malých dětí se nevztahuje § 4 odst. 6. Pro výrobu potravin pro kojence a malé děti včetně potravin pro zvláštní lékařské účely určené pro kojence a malé děti nelze použít sladidla upravená v příloze č. 5 k této vyhlášce.

§ 11

Extrakční rozpouštědla

(1) Extrakční rozpouštědla povolená při výrobě potravin nebo složek potravin a podmínky jejich použití stanoví příloha č. 10 k této vyhlášce. To neplatí pro extrakční rozpouštědla použitá při výrobě přídatných látek, vitaminů, minerálních látek a doplňků stravy, pokud jejich použití není v této příloze upraveno.

(2) V souladu se zásadami správné výrobní praxe lze bez omezení účelu použít při výrobě

potravin tato extrakční rozpouštědla:

- a) propan,
- b) butan,
- c) octan ethylnatý,
- d) ethanol,
- e) oxid uhličitý,
- f) aceton s výjimkou výroby olivového oleje z olivových pokrutin,
- g) oxid dusný.

(3) Jako extrakční rozpouštědlo lze použít i pitnou vodu, která může obsahovat regulátory kyselosti nebo zásaditosti a jiné potraviny, které mají vlastnosti extrakčních rozpouštědel.

(4) Pokud použití extrakčního rozpouštědla při výrobě potravin podle zásad správné výrobní praxe vede k technicky nevyhnutelné přítomnosti reziduí rozpouštědel v potravine nebo její složce, nesmí překročit nejvyšší povolené množství upravené v příloze č. 10 k této vyhlášce.

(5) Při extrakci potravin nesmí být obsah hexanu v ethylmethylketonu vyšší než 50 mg.kg⁻¹, přičemž hexan a ethylmethylketon nelze použít souběžně.

(6) Na obalu extrakčního rozpouštědla, které není určeno spotřebiteli, se kromě údajů uvedených v zákoně, uvedou čitelně, zřetelně a nesmazatelně tyto údaje:

- a) název, obchodní firma a sídlo výrobce, dovozce, prodávajícího nebo balírny, jde-li o osobu právnickou, a jméno, příjmení a místo podnikání, jde-li o osobu fyzickou,
- b) slova „pro potraviny“ nebo jiné podrobnější označení účelu použití,
- c) šarže,
- d) údaj o množství v jednotkách objemu,
- e) podmínky skladování a použití, pokud je jejich uvedení nezbytné.

(7) Údaje uvedené v odstavci 6 písm. c) až e) mohou být uvedeny pouze v průvodní dokumentaci ke každé dodávce nebo šarži.

(8) Extrakční rozpouštědla nesmí obsahovat:

- a) toxikologicky nebezpečné množství látek,
- b) více než 1 mg/kg arsenu nebo více než 1 mg/kg olova kromě výjimek stanovených na základě specifických kritérií.

§ 12

Přechodné ustanovení

Přídavné látky, extrakční rozpouštědla a potraviny je obsahující, vyrobené nebo uvedené do oběhu do 15. srpna 2008, se posuzují podle dosavadních právních předpisů a mohou být prodávány až do vyčerpání zásob.

§ 13

Zrušovací ustanovení

Zrušuje se:

1. Vyhláška č. 304/2004 Sb., kterou se stanoví druhy a podmínky použití přídavných a pomocných látek při výrobě potravin.
2. Vyhláška č. 152/2005 Sb., kterou se mění vyhláška č. 304/2004 Sb., kterou se stanoví druhy a podmínky použití přídavných a pomocných látek při výrobě potravin.
3. Vyhláška č. 431/2005 Sb., kterou se mění vyhláška č. 304/2004 Sb., kterou se stanoví druhy a podmínky použití přídavných a pomocných látek při výrobě potravin, ve znění vyhlášky č. 152/2005 Sb.

§ 14

Účinnost

Tato vyhláška nabývá účinnosti dnem 15. února 2008.

Ministr:

MUDr. Julínek, MBA v. r.

Příloha 1

Seznam přídatných látek obecně povolených při výrobě potravin s výjimkou barviv a sladidel

Číslo E	Název
E 170	Uhličitan vápenatý
E 260	Kyselina octová
E 261	Octan draselný
E 262	Octany sodné (i) octan sodný (ii) hydrogenoctan sodný (diacetát sodný)
E 263	Octan vápenatý
E 270	Kyselina mléčná
E 290	Oxid uhličitý*)
E 296	Kyselina jablečná
E 300	Kyselina askorbová
E 301	Askorbát sodný
E 302	Askorbát vápenatý
E 304	Estery mastných kyselin askorbové kyseliny (i) askorbylpalmitát (ii) askorbylstearát
E 306	Přírodní extrakt s vysokým obsahem tokoferolů
E 307	Alfa-tokoferol
E 308	Gamma-tokoferol
E 309	Delta-tokoferol
E 322	Lecitiny
E 325	Mléčnan sodný
E 326	Mléčnan draselný
E 327	Mléčnan vápenatý
E 330	Kyselina citrónová
E 331	Citráty sodné (i) dihydrogencitrát sodný (ii) hydrogencitrát sodný (iii) citrát sodný
E 332	Citráty draselné (i) dihydrogencitrát draselný (ii) citrát draselný
E 333	Citráty vápenaté (i) dihydrogencitrát vápenatý (ii) hydrogencitrát vápenatý (iii) citrát vápenatý
E 334	Kyselina vinná (L(+)-)
E 335	Vinany sodné (i) hydrogenvinan sodný (ii) vinan sodný
E 336	Vinany draselné (i) hydrogenvinan draselný (ii) vinan draselný
E 337	Vinan sodno-draselný

E 350	Jablečnany sodné (i) jablečnan sodný (ii) hydrogenjablečnan sodný
E 351	Jablečnan draselný
E 352	Jablečnany vápenaté (i) jablečnan vápenatý (ii) hydrogenjablečnan vápenatý
E 354	Vinan vápenatý
E 380	Citrát amonný
E 400	Kyselina alginová*****)
E 401	Alginát sodný*****)
E 402	Alginát draselný*****)
E 403	Alginát amonný*****)
E 404	Alginát vápenatý*****)
E 406	Agar*****)
E 407	Karagenan***)*****)
E 407 a	Guma Euchema***)*****)
E 410	Karubin***)*****)
E 412	Guma guar***)*****)
E 413	Tragant*****)
E 414	Arabská guma*****)
E 415	Xanthan***)*****)
E 417	Guma tara***)*****)
E 418	Guma gellan*****)
E 422	Glycerol
E 440	Pektiny***)*****) (i) pektin (ii) amidovaný pektin
E 460	Celulosa (i) mikrokrytalická celuloza (ii) prášková celuloza
E 461	Methylcelulosa
E 462	Ethylcelulosa
E 463	Hydroxypropylcelulosa
E 464	Hydroxypropylmethylcelulosa
E 465	Ethylmethylcelulosa
E 466	Karboxymethylcelulosa (Celulosaová guma) Sodná sůl karboxymethylcelulosa
E 469	Enzymově hydrolyzovaná karboxymethylcelulosa (Enzymově hydrolyzovaná celulozová guma)
E 470 a	Soli (sodné, draselné a vápenaté) mastných kyselin z jedlých tuků
E 470 b	Hořečnaté soli mastných kyselin z jedlých tuků
E 471	Mono- a diglyceridy mastných kyselin (z jedlých tuků)
E 472 a	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou octovou
E 472 b	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou mléčnou
E 472 c	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou citrónovou
E 472 d	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou vinnou
E 472 e	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou mono- a diacetylvinou
E 472 f	Směsné estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinami octovou a vinnou
E 500	Uhličitany sodné (i) uhličitán sodný (ii) hydrogenuhličitán sodný (iii) ekvimolární směs uhličitanu sodného a hydrogenuhličitanu (synonymum: seskvikarbonát sodný)
E 501	Uhličitany draselné (i) uhličitán draselný (ii) hydrogenuhličitán draselný
E 503	Uhličitany amonné (i) uhličitán amonný (ii) hydrogenuhličitán amonný
E 504	Uhličitany hořečnaté (i) uhličitán hořečnatý (ii) hydrogenuhličitán hořečnatý
E 507	Kyselina chlorovodíková
E 508	Chlorid draselný
E 509	Chlorid vápenatý
E 511	Chlorid hořečnatý
E 513	Kyselina sírová

E 514	Sírany sodné (i) síran sodný (ii) hydrogensíran sodný
E 515	Sírany draselné (i) síran draselný (ii) hydrogensíran draselný
E 516	Síran vápenatý
E 524	Hydroxid sodný
E 525	Hydroxid draselný
E 526	Hydroxid vápenatý
E 527	Hydroxid amonný
E 528	Hydroxid hořečnatý
E 529	Oxid vápenatý
E 530	Oxid hořečnatý
E 570	Mastné kyseliny (z jedlých tuků)
E 574	Kyselina glukonová
E 575	Glukono-delta-lakton
E 576	Glukonát sodný
E 577	Glukonát draselný
E 578	Glukonát vápenatý
E 640	Glycin a jeho sodná sůl
E 920	L-cystein****)
E 938	Argon*)
E 939	Helium*)
E 941	Dusík*)
E 942	Oxid dusný*)
E 948	Kyslík*)
E 949	Vodík*)
E 1103	Invertasa
E 1200	Polydextrosy
E 1404	Oxidovaný škrob
E 1410	Fosforečnanový monoester škrobu
E 1412	Fosforečnanový diester škrobu
E 1413	Monofosforečnan škrobového difosforečnanu
E 1414	Acetylovaný škrobový difosforečnan
E 1420	Acetylovaný škrob
E 1422	Acetylovaný škrobový adipan
E 1440	Hydroxypropylškrob
E 1442	Hydroxypropylškrobový difosforečnan
E 1450	Škrobový oktenyljantaran sodný
4 1451	Acetylovaný oxidovaný škrob

Poznámka:

- *) Látky E 290, E 938, E 939, E 941, E 942, E 948 a E 949 lze použít při výrobě uvedených v § 4 odst. 5, potravin pro zvláštní kojeneckou a dětskou výživu a potravin uvedených v příloze č. 3 s výjimkou látky E 942.
- **) Látky E 407, E 407a a E 440 lze standardizovat s cukry za podmínky, že je toto uvedeno u čísla a názvu látky.
- ***) Látky E 410, E 412, E 415 a E 417 nelze použít pro výrobu dehydrovaných potravin určených k rehydrataci po požití.
- ****) Látka E 920 lze použít pouze jako prostředek pro ošetření mouky.
- *****) Látky E 400, E 401, E 402, E 403, E 404, E 406, E 407 a E 407a, E 410, E 412, E 413, E 414, E 415, E 417, E 418 a E 440 nelze použít v želé cukrovinkách ve tvaru minipohárků („jelly mini-cups“), jimiž se pro účely této směrnice rozumějí želé cukrovinky pevné konzistence v polotuhých minipohárcích nebo minitobolkách, které jsou určeny k požití jako jedno sousto tak, že při stlačení minipohárku či minitobolky se cukrovinka vsune do úst.

Příloha 2

Seznam dalších přídatných látek povolených při výrobě potravin a skupin potravin s výjimkou barviv a sladidel a podmínky jejich použití

Číslo E	Přídatná látka	Potravina nebo skupina potravin	NPM # mg.l-1 resp. mg.kg-1
E 297	Kyselina fumarová	náplně a sladké dezertní omáčky (toppingy) pro jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky	2 500
		cukrovinky	1 000
		gelovité deserty	4 000
		deserty s ovocnou příchutí	4 000
		práškové směsi pro přípravu desertů	4 000
		práškové výrobky pro přípravu nápojů na bázi ovoce	1 000
		instantní výrobky pro přípravu aromatizovaného čaje a aromatizovaných instantních bylinných čajů	1 000
		žvýkačky	2 000
Podle uvedených aplikací mohou být nejvyšší množství kyseliny fosforečné a fosforečnanů E 338, E 339, E 340, E 341, E 343, E 450, E 451 a E 452 přidána jednotlivě nebo v kombinaci (vyjádřeno jako P ₂ O ₅)			
E 338	Kyselina fosforečná	ochucené nealkoholické nápoje	700
E 339	Fosforečnany sodné	sterilované a UHT mléko	1 000
	(i) dihydrogen-fosforečnan sodný	proslazené ovoce	800
	(ii) monohydrogen-fosforečnan sodný	ovocné přípravky	800
	(iii) fosforečnan sodný	zahuštěné mléko do 28 % sušiny	1 000
		zahuštěné mléko s obsahem sušiny 28 % a více	1 500
E 340	Fosforečnany draselné	sušené mléko a sušené odtučněné mléko	2 500
		pasterovaná, sterilovaná a UHT smetana	5 000
	(i) dihydrogen-fosforečnan draselný	šlehaná smetana a její náhrady s obsahem rostlinného tuku	500
	(ii) monohydrogen-fosforečnan draselný	nápoje pro sportovce a balené stolní vody	2 000
	(iii) fosforečnan draselný	nápoje na bázi čokolády a sladu	20 000
		alkoholické nápoje (mimo piva a vína)	1 000
E 341	Fosforečnany vápenaté	nápoje na bázi kávy pro prodejní automaty	2 000
		instantní čaje a bylinné čaje	2 000
	(i) dihydrogen-fosforečnan vápenatý	nezrající sýry (kromě sýra „Mozzarella“)	2 000
	(ii) monohydrogen-fosforečnan vápenatý	tavené sýry a analogy tavených sýrů	20 000
	(iii) fosforečnan vápenatý	masné výrobky	5 000
		sůl, náhrady soli	10 000
E 343	Fosforečnany hořečnaté	práškové náhrady mléka do teplých nápojů	30 000
	(i) dihydrogen-fosforečnan	práškové náhrady mléka do teplých nápojů pro prodejní automaty	50 000
	(ii) monohydrogen-fosforečnan	mražené krémy, zmrzliny	1 000
	(iii) difosforečnan	deserty s výjimkou mražených krémů a zmrzlin	3 000
	(iv) hydrogendifosforečnan	práškové směsi pro přípravu desertů	7 000
	(v) penta-difosforečnan	sušené práškové potraviny	10 000
	(vi) hexa-difosforečnan	těstoviny	2 000
	(vii) hepta-difosforečnan	směs k přípravě šlehaného těsta	12 000
E 450	Difosforečnany	a k obalování potravin před smažením	5 000
	(i) dihydrogen-difosforečnan sodný	výrobky z brambor (včetně zmrazených, chlazených a sušených) a zmrazené a před smažením brambory	5 000
	(ii) monohydrogen-difosforečnan sodný	mouka	2 500
	(iii) difosforečnan sodný	mouka s kypřicím práškem do pečiva	20 000
	(iv) difosforečnan draselný	jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky	20 000
		sladké dezertní omáčky (toppingy)	3 000
		a podobné výrobky	
		studené omáčky	5 000
		polévky a vývary	3 000
		žvýkačky	NM ##

	(vi) difosforečnan vápenatý	obilné snídaně	5 000	
	(vii) dihydrogendifosforečnan vápenatý	snacky	5 000	
		surimi	1 000	
E 451	Trifosforečnany	zmrazené rybí filé (nezpracované)	5 000	
	(i) trifosforečnan sodný	pasty z ryb a korýšů	5 000	
	(ii) trifosforečnan draselný	zmrazení měkkýši a korýši, zpracování a nezpracování	5 000	
E 452	Polyfosforečnany	konzervované výrobky z korýšů	1 000	
	(i) polyfosforečnan sodný	cukrovinky	5 000	
	(ii) polyfosforečnan draselný	moučkový cukr	10 000	
	(iii) polyfosforečnan sodnovápenatý	tekutá vejce (bílek, žloutek nebo vaječné obsahy)	10 000	
	(iv) polyfosforečnan vápenatý	leštící látky pro masné a zeleninové výrobky	4 000	
		roztíratelné, směsné roztíratelné a tekuté emulgované tuky	5 000	
		mlékařské máslo se smetanovým zákysem	2 000	
		rozprašovací vodní emulze na bázi vody	30 000	
		pro potírání pečících plechů		
		doplňky stravy v pevné formě stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. ⁴⁾ v pevné formě	NM	
		potraviny pro zvláštní výživové účely	5 000	
		aromata	40 000	
		kypřící prášek	NM	
		„soda bread“	20 000	
		sportovní nápoje s obsahem syrovátkových bílkovin	4 000	
E 353	Kyselina metavinná	víno	100	
		„Made wine“	100	
E 355	Kyselina adipová	náplně a sladké dezertní omáčky	2 000	
E 356	Adipát sodný	(toppingy) pro jemné a trvanlivé pečivo	jako kyselina	
E 357	Adipát draselný	a cukrářské výrobky	adipová	
		gelovité deserty	6 000	
		deserty s ovocnou příchutí	jako kyselina adipová	
		práškové směsi pro přípravu desertů	1 000	
		nápoje v prášku	jako kyselina adipová	
E 363	Kyselina jantarová	deserty	6 000	
		polévky a vývary	5 000	
		nápoje v prášku	3 000	
E 385	Dvojsodno-vápenatá sůl kyseliny ethylen-diamintetraoctové (synonymum: kalciumdinatrium EDTA)	studené emulgované omáčky	75	
		sterilované luštěniny, sterilovaná lusková zelenina, žampiony a artyčoky	250	
		sterilované výrobky z korýšů a měkkýšů	75	
		sterilované výrobky z ryb	75	
		roztíratelné, směsné roztíratelné a tekuté emulgované tuky s obsahem tuku nejvýše 41 % stanovené Nařízením Rady ES č. 2991/94 ze dne 5.12.1994, kterým se stanovují normy pro roztíratelné tuky	100	
		zmrazení a hluboko zmrazení korýši	75	
E 405	Propan 1,2-diol-alginát (synonymum: propylenglykol-alginát)	Libamáj, egészben és tömbben	250	
		roztíratelné, směsné roztíratelné a tekuté emulgované tuky	3 000	
		jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky	2 000	
		náplně, sladké dezertní omáčky (toppingy)	5 000	
		a polevy pro jemné a trvanlivé pečivo, cukrářské výrobky a deserty s výjimkou mražených vodových krémů a zmrzlin		
		cukrovinky	1 500	
		mražené vodové krémy a zmrzliny	3 000	
		snacky na bázi obilovin či brambor	3 000	
		studené omáčky	8 000	
		žvýkačky	5 000	
		ovocné a zeleninové přípravky	5 000	

		ochucené nealkoholické nápoje	300
		emulzní likéry	10 000
		potraviny pro zvláštní lékařské účely	1 200
		stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb. ³⁾	
		doplňky stravy stanovené vyhláškou	1 000
		č. 225/2008 Sb. v pevné formě	
		pivo	100
		cidr kromě „cidre bouché“	100
E 416	Guma karaya	snacky na bázi obilovin či brambor	5 000
		polevy na ořechová jádra	10 000
		náplně, sladké dezertní omáčky (toppingy)	5 000
		a polevy pro jemné a trvanlivé pečivo	
		a cukrářské výrobky	
		deserty	6 000
		studené emulgované omáčky	10 000
		vaječné likéry	10 000
		žvýkačky	5 000
		doplňky stravy stanovené vyhláškou	NM
		č. 225/2008 Sb. v pevné formě	
		aromata	50 000
E 420	Sorbitol	potraviny obecně	NM
	(i) sorbitol	(kromě nápojů a potravin uvedených	jiný účel
	(ii) sorbitolový	v § 4 odst. 5, potravin pro zvláštní	než sladidla
	sirup	kojeneckou a dětskou výživu a potravin	
E 421	Mannitol	uvedených v příloze č. 3 k této vyhlášce)	
E 953	Isomalt	zmrazené nezpracované ryby, korýši,	NM
E 965	Maltitol	měkčí a hlavonožci	jiný účel
	(i) maltitol		než sladidla
	(ii) maltitolový	likéry	NM
E 966	sirup		jiný účel
	Laktitol		než sladidla
E 967	Xylitol		
E 968	Erytritol		
E 425	Konjak*	potraviny obecně	10 000
	i) konjaková guma	(kromě potravin uvedených v § 4	
	ii) konjakový	odstavci 5, potravin pro zvláštní	
	glukomannan	kojeneckou a dětskou výživu, potravin	
	jednotlivě nebo	uvedených v příloze č. 3 a želé	
	v kombinaci	cukroviněk včetně „mini-cups“)	
E 426	Sójová hemicelulosa	nápoje na bázi mléka určené pro maloobchodní	5 000
		prodej	
		doplňky stravy stanovené vyhláškou	1 500
		č. 225/2008 Sb.	
		emulgované omáčky	30 000
		balené jemné pekařské zboží určené	10 000
		pro maloobchodní prodej	
		balené hotové orientální nudle	10 000
		určené pro maloobchodní prodej	
		balená hotová rýže určená pro	10 000
		maloobchodní prodej	
		balené zpracované produkty z brambor	10 000
		a rýže (včetně zmrazených, hluboce zmrazených,	
		chlazených a sušených produktů) určené pro	
		maloobchodní prodej	
		sušené, zahuštěné, zmrazené nebo hluboce	10 000
		zmrazené vaječné výrobky	
		želé cukrovinky, kromě želé cukroviněk	10 000
		ve tvaru minipohárků	
E 427	Kasiová guma	potravinářský a nápojový led	2 500
		fermentované mléčné výrobky s výjimkou živých	2 500
		fermentovaných mléčných výrobků bez příchuti	
		deserty na bázi mléka a obdobné výrobky	2 500
		náplně, sladké omáčky (toppingy) a polevy	2 500
		pro jemné pečárenské výrobky a deserty	
		zpracované sýry	2 500
		omáčky a salátové zálivky (dressingy)	2 500
		dehydrované polévky a vývary	2 500
		tepelně ošetřené masné výrobky	1 500
E 432	Polyoxyethylen-sorbitanmonolaurát	jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské	3 000
		výrobky	

	(synonymum: Polysorbate 20)	roztíratelné, směsné roztíratelné a tekuté emulgované tuky pro pekařské účely	10 000	
E 433	Polyoxyethylen-sorbitanmonooleát	nemléčné náhrady mléka a smetany	5 000	
	(synonymum: Polysorbate 80)	mražené krémy, zmrzliny	1 000	
		deserty s výjimkou mražených krému a zmrzlin	3 000	
E 434	Polyoxyethylen-sorbitanmono-	cukrovinky	1 000	
	palmitát (synonymum: Polysorbate 40)	studené emulgované omáčky	5 000	
		polévky	1 000	
E 435		žvýkačky	5 000	
		potraviny pro zvláštní lékařské účely stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	1 000	
	sorbitanmonostearát	doplňky stravy v pevné formě stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě	NM	
E 436	(synonymum: Polysorbate 60)	aromata kromě tekutých kouřových aromat	10 000	
	Polyoxyethylen-sorbitantristearát	a látek na bázi oleoresinů z koření***		
	(synonymum: Polysorbate 65)	potraviny obsahující tekutá kouřová aromata	1 000	
	jednotlivě nebo v kombinaci	a aromata na bázi oleoresinů z koření		
E 442	Amonné soli fostatidových kyselin(synonymum: Emulgátor RM, Emulgátor LM)	kakaové a čokoládové výrobky včetně náplní, cukrovinky na bázi těchto výrobků	10 000	
E 444	Acetát isobutyrát-sacharosy	nealkoholické ochucené zakalené nápoje	300	
		ochucené alkoholické zakalené nápoje	300	
		s obsahem alkoholu nižším než 15 % V/V		
E 445	Glycerolester borovicové pryskyřice	nealkoholické ochucené zakalené nápoje	100	
		alkoholické zakalené nápoje s obsahem alkoholu 15 % V/V a více	100	
		alkoholické zakalené nápoje s obsahem alkoholu méně než 15 % V/V	100	
		ošetření povrchu citrusových plodů	50	
E 459	Beta-cykloextrin	potraviny ve formě tablet a potahovaných tablet	NM	
		aromata zapouzdřená v těchto potravinových skupinách:		
		- ochucené čaje a ochucené instantní práškové nápoje	500	
		- ochucené snacky	1 000	
		v potravinách určených k přímé spotřebě nebo připravovaných podle návodu výrobce		
E 468	Zesíťovaná sodná sůl karboxy-methylcelulosy	doplňky stravy v pevné formě stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě	30 000	
E 473	Estery sacharosy s mastnými kyselinami	konzervovaný výluh z kávy	1 000	
	(z jedlých tuků)	tepelně opracované masné výrobky	5 000	
	(synonymum: Cukroestery)	v přepočtu na tuk		
E 474	Cukroglyceridy	roztíratelné, směsné roztíratelné a tekuté emulgované tuky pro pekařské účely	10 000	
	jednotlivě nebo v kombinaci	jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky	10 000	
		práškové náhrady mléka do teplých nápojů	20 000	
		mražené krémy, zmrzliny	5 000	
		cukrovinky	5 000	
		deserty	5 000	
		studené omáčky	10 000	
		polévky a vývary	2 000	
		čerstvé ovoce (k ošetření povrchu)	NM	
		alkoholické nápoje (kromě piva a vína)	5 000	
		práškové směsi pro přípravu teplých nápojů	10 000	
		nápoje na bázi mléka	5 000	
		potraviny pro zvláštní lékařské účely stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	5 000	
		doplňky stravy v pevné formě stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě	NM	

		žvýkačky	10 000	
		nealkoholické nápoje na bázi anýzu	5 000	
		nealkoholické nápoje na bázi kokosu a mandlí	5 000	
		nemléčné náhrady smetany a mléka	5 000	
		trvanlivá smetana a trvanlivá smetana se sníženým obsahem tuku	5 000	
E 475	Estery polyglycerolu s mastnými kyselinami (z jedlých tuků)	jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky	10 000	
		emulzní likéry	5 000	
		výrobky z vajec	1 000	
		práškové náhrady mléka do teplých nápojů	500	
		žvýkačky	5 000	
		emulgované tuky	5 000	
		nemléčné náhrady mléka a smetany	5 000	
		cukrovinky	2 000	
		deserty	2 000	
		potraviny pro zvláštní lékařské účely stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	5 000	
		doplňky stravy v pevné formě stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě	NM	
E 476	Polyglycerol-polyricin-oleát	obilné snídaně typu „Granola“	10 000	
		mlékárenské máslo, roztíratelné, směsné	4 000	
		roztíratelné a tekuté emulgované tuky s obsahem tuku nejvýše 41 % podobné roztíratelné výrobky s obsahem tuku méně než 10 %		
		dresingy	4 000	
		čokoláda, čokoládové bonbony a cukrovinky na bázi čokolády nebo kakaa	5 000	
E 477	Estery propan-1,2-diolu s mastnými kyselinami (z jedlých tuků)	jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky	5 000	
		emulgované tuky pro pekařské účely	10 000	
		nemléčné náhrady mléka a smetany	5 000	
		práškové náhrady mléka do teplých nápojů	1 000	
		mražené krémy, zmrzliny	3 000	
		cukrovinky	5 000	
		deserty s výjimkou mražených krémů a zmrzlin	5 000	
		přípravky nahrazující smetanu ke šlehání	30 000	
		potraviny pro zvláštní lékařské účely stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	1 000	
E 479 b	Směsný produkt interakce tepelně oxidovaného sojového oleje s mono- a diglyceridy mastných kyselin z jedlých tuků	roztíratelné, směsné roztíratelné a tekuté emulgované tuky pro smažení	5 000	
E 481	Stearoyl-2-laktylát sodný	jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky	5 000	
		předvařená rýže	4 000	
E 482	Stearoyl-2-laktylát vápenatý	obilné snídaně	5 000	
		emulzní likéry	8 000	
		snacky na bázi obilovin	2 000	
		žvýkačky	2 000	
		roztíratelné, směsné roztíratelné a tekuté emulgované tuky	10 000	
		deserty	5 000	
		cukrovinky	5 000	
		práškové náhrady mléka do teplých nápojů	3 000	
		snacky na bázi obilovin a brambor	5 000	
		masové konzervy z mletého a mletého masa	4 000	
		práškové směsi pro přípravu teplých nápojů	2 000	
		potraviny pro zvláštní lékařské účely stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	2 000	
		chléb (kromě druhů uvedených v části 2)	3 000	
		alkoholické nápoje s obsahem alkoholu méně než 15 % (V/V)	8 000	
		„Mostarda di frutta“	2 000	
E 483	Stearyl-tartarát	pečivo (kromě druhů uvedených v příloze č. 6)	4 000	
		deserty	5 000	
E 491	Sorbitanmonostearát	jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky	10 000	
E 492	Sorbitantristearát	sladké dezertní omáčky (toppingy) a polevy pro	5 000	
E 493	Sorbitanmonolaurát	jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky		
E 494	Sorbitanmonooleát	rosoly (pouze E 493)	25	

E 495	Sorbitanmonopalmitát (jednotlivě nebo v kombinaci)	roztíratelné, směsné roztíratelné a tekuté emulgované tuky	10 000
		nemléčné náhrady mléka a smetany	5 000
		práškové náhrady mléka do teplých nápojů	5 000
		tekuté koncentráty z čaje, tekuté koncentráty výluhů z ovoce a z bylin	500
		mražené krémy, zmrzliny	500
		deserty s výjimkou mražených krémů a zmrzlin	5 000
		cukrovinky na bázi cukru	5 000
		čokoláda a cukrovinky na bázi čokolády a kaka (pouze E 492)	10 000
		emulgované studené omáčky	5 000
		droždí	NM
		žvýkačky	5 000
		potraviny pro zvláštní lékařské účely stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	5 000
		doplňky stravy v pevné formě stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě	NM
E 512	Chlorid cínatý	konzervovaný bílý chřest v plechovkách a sklenicích	25 jako cín
E 520	Síran hlinitý	vaječný bílek	30
E 521	Síran sodno-hlinitý	proslazené, v cukru obalené nebo	200
E 522	Síran draselnó-	glazované ovoce a zelenina	jako hliník
E 523	hlinitý Síran amonno-hlinitý jednotlivě nebo v kombinaci		
E 535	Hexakynoželesnatan sodný (synonymum: ferrokyanid sodný)	sůl a náhrady soli	20 jako ferrokyanid draselný
E 536	Hexakynoželesnatan draselný (synonymum: ferrokyanid draselný)		
E 538	Hexakynoželesnatan vápenatý (synonymum: ferrokyanid vápenatý) jednotlivě nebo v kombinaci		
E 541	Hydrogenfosforečan sodnohlinitý	jemné pečivo (pouze „scones“ a piškotové pečivo)	1 000 jako hliník
E 551	Oxid křemičitý	aromata (pouze E 551)	50 000
E 552	Křemičitan vápenatý	rýže (pouze E 553 b)	NM
E 533 a	Křemičitany hořečnaté (i) křemičitan hořečnatý (ii) trisilikát hořečnatý (prostý azbestu)	suché práškovité potraviny (včetně cukrů) jedlá sůl a náhrady soli plátkované nebo strouhané tvrdé, polotvrdé a tavené sýry plátkované nebo strouhané náhrady sýra a náhrady taveného sýra	10 000 10 000 10 000 10 000
E 553 b	Talek (prostý azbestu) (synonymum: Mastek)	žvýkačky (pouze E 553 b) drobné masné výrobky (pouze E 553 b a pouze k ošetření povrchu) koření	NM NM 30 000
E 554	Křemičitan sodnohlinitý	cukrovinky kromě čokolády (pouze k ošetření povrchu) výrobky pro vymazání pečicích plechů tukem	NM 30 000
E 555	Křemičitan draselnóhlinitý	tabletové potraviny	NM
E 556	Křemičitan vápenatohlinitý	doplňky stravy v pevné formě stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě	NM
E 559	Křemičitan hlinitý (synonymum: Kaolin)		
E 579	Glukonát železnatý	olivý ztmavlé oxidací	150 jako železo
E 585	Mléčnan železnatý	olivý ztmavlé oxidací	150 jako železo
E 620	Kyselina glutamová	potraviny obecně	10 000
E 621	Glutamát sodný	(kromě nápojů a potravin uvedených	jako kyselina

E 622	Glutamát draselný	v § 4 odst. 5, potravin pro zvláštní	glutamová
E 623	Glutamát vápenatý	kojeneckou a dětskou výživu a potravin	
E 624	Glutamát amonný	uvedených v příloze č. 3)	
E 625	Glutamát hořečnatý	koření a ochucovací přípravky	NM
	jednotlivě nebo		
	v kombinaci		
E 626	Kyselina guanylová	potraviny obecně	500
E 627	Guanylát sodný	(kromě potravin uvedených v části 1	jako kyselina
E 628	Guanylát draselný	oddíle C odstavci 3, části 2 a 3)	guanylová
E 629	Guanylát vápenatý	koření a ochucovací přípravky	NM
E 630	Kyselina inosinová		
E 631	Inosinát sodný		
E 632	Inosinát draselný		
E 633	Inosinát vápenatý		
E 634	Vápenaté soli 5'-		
	ribonukleotidů		
E 635	Sodné soli 5'-		
	ribonukleotidů		
	jednotlivě nebo		
	v kombinaci		
E 650	Octan zinečnatý	žvýkačky	1 000
E 900	Dimethylpolysiloxan	džemy, rosoly, marmelády a podobné výrobky	10
		z ovoce, zahuštěné zeleninové protlaky včetně	
		těchto výrobků se sníženou energetickou hodnotou	
		polévky a vývary	10
		tuky a oleje pro smažení	10
		cukrovinky (kromě čokolády)	10
		nealkoholické ochucené nápoje	10
		a nápojové koncentráty k jejich přípravě	
		ananasová šťáva	10
		sterilované ovoce a zelenina	10
		směs k přípravě šlehaného těsta a k obalování	10
		potravin před smažením	
		žvýkačky	100
		aromata	10
		cidr kromě „cidre bouché“	10
		„Sod ...Saft“	10
E 901	Včelí vosk bílý	cukrovinky (pouze k leštění povrchu)	NM
	a žlutý	čokoláda a drobné jemné a trvanlivé pečivo	NM
E 902	Kandelilový vosk	s čokoládovou polevou (pouze k leštění povrchu)	
E 904	Šelak	snacky (pouze k leštění povrchu)	NM
		ořechová jádra (pouze k leštění povrchu)	NM
		zrnková káva (pouze k leštění povrchu)	NM
		čerstvé ovoce (skupina citrusových plodů, melouny,	NM
		jablka, hrušky, broskve, ananasy) (pouze	
		k ošetření povrchu)	
		aromata pro nealkoholické ochucené nápoje	
		(pouze u E 901)	
		doplňky stravy v pevné formě stanovené vyhláškou	NM
		č. 225/2008 Sb. v pevné formě	
		balené oplatky ke zmrzlině (pouze u E 901	NM
		a pouze k leštění povrchu)	
E 903	Karnaubský vosk	vařená vejce ve skořápce (k ošetření povrchu)	NM
		lešticí látka pouze pro:	
		- cukrovinky (včetně čokolády)	500
			1 200
		(jen pro žvýkačky)	
		- drobné jemné a trvanlivé pečivo	200
		s čokoládovou polevou	
		- snacky	200
		- ořechová jádra	200
		- zrnková káva	200
		- doplňky stravy	200
		- čerstvé citrusové ovoce, melouny, jablka,	200
		hrušky, broskve, ananasy (pouze k ošetření povrchu)	
E 905	Mikrokrystalický	lešticí látka pouze pro	500
	vosk	- cukrovinky (včetně čokolády)	1 200
		(jen pro žvýkačky)	
		- drobné jemné a trvanlivé pečivo	200
		s čokoládovou polevou	

		- snacky	200
E 912	Estery montanových kyselin	- ořechová jádra	200
E 914	Oxidovaný polyetylenový vosk	- zrnková káva	200
E 927 b	Močovina (synonymum: Carbamid)	- doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb.	200
E 943 a	Butan	- čerstvé citrusové ovoce, melouny, jablka,	200
E 943 b	Isobutan	hrušky, broskve, ananasy (pouze k ošetření povrchu)	
E 944	Propan	emulgované spreje na bázi vody	NM
E 950	Acesulfam K	žvýkačky (pouze pro zvýraznění chuti)**	800
E 951	Aspartam	žvýkačky (pouze pro zvýraznění chuti)**	2 500
E 957	Thaumatococcus	žvýkačky (pouze pro zvýraznění chuti)**	10
		ochucené nealkoholické nápoje na bázi vody (pouze pro zvýraznění chuti)	0,5
		deserty na bázi mléka nebo bez mléka (pouze pro zvýraznění chuti)	5
E 959	Neohesperidin DC	žvýkačky (pouze pro zvýraznění chuti)**	150
		margariny a směsné emulgované tuky (pouze pro zvýraznění chuti)	5
		masné výrobky (pouze pro zvýraznění chuti)	5
		ovocné rosoly (pouze pro zvýraznění chuti)	5
		výrobky z rostlinných bílkovin (pouze pro zvýraznění chuti)	5
E961	Neotam	ochucené nápoje na bázi vody se sníženou sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru (látky zvýrazňující chuť)	2
		mléčné nápoje a nápoje na bázi mléka nebo ovocné šťávy se sníženou energetickou hodnotou a bez přidaného cukru (látky zvýrazňující chuť)	2
		snacky v podobě ochucených balených suchých výrobků na bázi škrobu a ořechů s polevou (látky zvýrazňující chuť)	2
		cukrovinky na bázi škrobu se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru (látky zvýrazňující chuť)	3
		cukrovinky pro osvěžení dechu bez přidaného cukru (látky zvýrazňující chuť)	3
		pastilky pro osvěžení dechu s výraznou příchutí bez přidaného cukru (látky zvýrazňující chuť)	3
		žvýkačky s přidaným cukrem (látky zvýrazňující chuť)	3
		džemy, rosoly a marmelády se sníženou energetickou hodnotou (látky zvýrazňující chuť)	2
		omáčky (látky zvýrazňující chuť)	2
		doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v tekuté formě (látky zvýrazňující chuť)	2
		doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě (látky zvýrazňující chuť)	2
		doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. na bázi vitamínů nebo minerálních látek a dodávané ve formě sirupu nebo žvýkacích tablet (látky zvýrazňující chuť)	2
E 999	Extrakt z kvilaje	ochucené nealkoholické nápoje na bázi vody	200
		cidr kromě „cidre bouché“	jako bezvodý extrakt 200
			jako bezvodý extrakt
E 1201	Polyvinylpyrrolidon	doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. ve formě tablet a potahovaných tablet	NM
E 1202	Polyvinylpoly-pyrrolidon		
E 1204	Pullulan	doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. ve formě tablet a potahovaných tablet	NM
		mikrocukrovinky na osvěžení dechu ve formě plátek	NM
E 1452	Škrobový oktenyl-sukcinát hlinitý (SAOS)	vitaminové přípravky stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. ve formě tobolek v doplňcích stravy	35 000
E 1505	Triethylcitrát	sušený vaječný bílek	NM
		doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. ve formě tobolek a tablet	3 500

E 1518	Trioctan glycerinu (triacetin)	žvýkačky	NM
E 907	Hydrogenovaný poly-1-decen	leštící látka pouze pro - cukrovinky - sušené ovoce	2 000 2 000
E 1505	Triethylcitrát	aromata	3 000
E 1517	Glyceryl-diacetát		ze všech zdrojů
E 1518	(diacetin)		v potravinách
E 1520	Glyceryl-triacetát (triacetin) Propandiol (propylenglykol)		určených k přímé spotřebě nebo k přípravě podle návodu výrobce, jednotlivě nebo v kombinaci
E 1519	Benzylalkohol	aromata pro - likéry, aromatizovaná vína, nápoje na bázi aromatizovaného vína a míchané nápoje obsahující aromatizované víno - cukrovinky včetně čokolády a jemné trvanlivé pečivo	100 250 ze všech zdrojů v potravinách určených k přímé spotřebě nebo k přípravě podle návodu výrobce
E 1520	Propandiol (propylenglykol)	nápoje	1 000
E1521	Polyethylenglykol	doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. ve formě tablet a tobolek	10 000

Poznámka:

- # Nejvyšší povolené množství.
Nezbytné množství.

- * Tyto látky nelze použít pro výrobu dehydratovaných potravin určených k rehydrataci při spotřebě.
** Při použití přídatných látek E 950, E 951, E 957 a E 959 k výrobě žvýkaček v kombinaci musí být množství každé z látek úměrně sníženo tak, aby jejich celkové množství nepřekročilo nejvyšší povolené množství.
*** Oleoresiny z koření jsou definovány jako směs těkavého oleje a pryskyřičnatých látek vyextrahovaných z koření po odpaření extrakčního rozpouštědla.

Příloha 3

Seznam potravin nebo skupin potravin, při jejichž výrobě lze použít pouze některé přídatné látky

Potravina nebo skupina potravin	Číslo E	Přídatná látka	NPM mg.l-1 resp. mg.kg-1
Kakaový prášek, E 170		uhličitán vápenatý	70 000 v sušině bez tuku
čokoláda E 322		lecitiny	NM
a výrobky E 330		kyselina citrónová	5 000
z čokolády * E 334		kyselina vinná	5 000
	E 414	arabská guma (jen k leštění povrchu)	NM
	E 422	glycerol	NM
	E 440	pektiny (jen k leštění povrchu)	NM
	E 471	mono- a diglyceridy mastných	NM

		kyselin	
	E 472c	estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou citrónovou	NM
	E 500	uhličitaný sodné	70 000 v sušině bez tuku vyjádřeno jako uhličitaný draselné
	E 501	uhličitaný draselné	70 000 v sušině bez tuku vyjádřeno jako uhličitaný draselné
	E 503	uhličitaný amonné	70 000 v sušině bez tuku vyjádřeno jako uhličitaný draselné
	E 504	uhličitaný hořečnaté	70 000 v sušině bez tuku vyjádřeno jako uhličitaný draselné
	E 524	hydroxid sodný	70 000 v sušině bez tuku
	E 525	hydroxid draselný	vyjádřeno jako uhličitaný draselné 70 000 v sušině bez tuku
	E 526	hydroxid vápenatý	vyjádřeno jako uhličitaný draselné 70 000 v sušině bez tuku
	E 527	hydroxid amonný	vyjádřeno jako uhličitaný draselné 70 000 v sušině bez tuku
	E 528	hydroxid hořečnatý	vyjádřeno jako uhličitaný draselné 70 000 v sušině bez tuku
	E 530	oxid hořečnatý	vyjádřeno jako uhličitaný draselné 70 000 v sušině bez tuku
Ovocné a zeleninové šťávy, nektary	E 300	kyselina askorbová	NM
Ovocné a zeleninové šťávy	E 330	kyselina citrónová	3 000
Ananasová šťáva	E 296	kyselina jablečná	3 000
Hroznová šťáva	E 170	uhličitan vápenatý	NM
	E 336	vinany draselné	NM
Šťávy a nektary z ananasu a mučenky	E 440	pektiny	3 000
Ovocné nektary	E 270	kyselina mléčná	5 000
	E 330	kyselina citrónová	5 000
Výběrové (extra) džemy a výběrové (extra) rosoly	E 270	kyselina mléčná	NM
	E 296	kyselina jablečná	NM
	E 300	kyselina askorbová	NM
	E 327	mléčnan vápenatý	NM
	E 330	kyselina citrónová	NM
	E 331	citrát sodný	NM
	E 333	citrát vápenatý	NM
	E 334	kyselina vinná	NM
	E 335	vinan sodný	NM
	E 350	jablečnan sodný	NM
	E 440	pektiny	NM
	E 471	mono- a diglyceridy mastných kyselin	NM
Džemy, rosoly, marmelády a podobné	E 270	kyselina mléčná	NM
	E 296	kyselina jablečná	NM
	E 300	kyselina askorbová	NM
výrobky z ovoce	E 327	mléčnan vápenatý	NM
včetně těchto	E 330	kyselina citrónová	NM
výrobků se	E 331	citrát sodný	NM
sníženým	E 333	citrát vápenatý	NM
obsahem energie	E 334	kyselina vinná	NM
	E 335	vinan sodný	NM
	E 350	jablečnan sodný	NM
	E 400	kyselina alginová	10 000

	E 401	alginát sodný	jednotlivě nebo v kombinaci 10 000
	E 402	alginát draselný	jednotlivě nebo v kombinaci 10 000
	E 403	alginát amonný	jednotlivě nebo v kombinaci 10 000
	E 404	alginát vápenatý	jednotlivě nebo v kombinaci 10 000
	E 406	agar	jednotlivě nebo v kombinaci 10 000
	E 407	karagenan	jednotlivě nebo v kombinaci 10 000
	E 410	karubin	jednotlivě nebo v kombinaci 10 000
	E 412	guma guar	jednotlivě nebo v kombinaci 10 000
	E 415	xanthan	jednotlivě nebo v kombinaci 10 000
	E 418	guma gellan	jednotlivě nebo v kombinaci 10 000
	E 440	pektiny	jednotlivě nebo v kombinaci NM
	E 471	mono- a diglyceridy mastných kyselin	NM
	E 509	chlorid vápenatý	NM
	E 524	hydroxid sodný	NM
Zahuštěné mléko	E 300	kyselina askorbová	NM
	E 301	askorbát sodný	NM
	E 304	estery kyseliny askorbové s mastnými kyselinami	NM
	E 322	lecitiny	NM
	E 331	citrát sodný	NM
	E 332	citrát draselný	NM
	E 407	karagenan	NM
	E 500(ii)	hydrogenuhlíčitán sodný	NM
	E 501(ii)	hydrogenuhlíčitán draselný	NM
	E 509	chlorid vápenatý	NM
Smetana neochucená tepelně ošetřená	E 401	alginát sodný	NM
	E 402	alginát draselný	NM
	E 407	karagenan	NM
	E 466	karboxymethylcelulosa	NM
	E 471	mono- a diglyceridy mastných kyselin	NM
Mlékárenské máslo se smetanovým zákysem	E 500	uhlíčitany sodné	NM
Sýr zrající	E 170	uhlíčitán vápenatý	NM
	E 500ii	hydrogenuhlíčitán sodný	NM
	E 504	uhlíčitany hořečnaté	NM
	E 509	chlorid vápenatý	NM
	E 575	gluko-delta-lakton	NM
			jen pro sýry z kyselého mléka
Sýr zrající plátkovaný, strouhaný	E 170	uhlíčitán vápenatý	NM
	E 504	uhlíčitany hořečnaté	NM
	E 509	chlorid vápenatý	NM
	E 575	glukono-delta-lakton	NM
	E 460	celulosa	NM
Sýr přírodní bílý, pařený, např. typu „Mozzarella“ a sýr syrovátkový	E 260	kyselina octová	NM
	E 270	kyselina mléčná	NM
	E 330	kyselina citrónová	NM
	E 575	glukono-delta-lakton	NM
	E 460ii	prášková celulosa	NM
			jen pro strouhaný

a plátkový sýr

Předvařená rýže	E 471	mono- a diglyceridy mastných kyselin	NM	
	E 472a	estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou octovou	NM	
Neemulgované oleje a tuky živočišného nebo rostlinného původu a olivových olejů (kromě panenských olejů)	E 304	estery kyseliny askorbové s mastnými kyselinami	NM	
	E 306	přírodní extrakt s obsahem tokoferolů	NM	
	E 307	alfa-tokoferol	NM	
	E 308	gamma-tokoferol	NM	
	E 309	delta-tokoferol	NM	
	E 322	lecitin	30 000	
	E 330	kyselina citrónová	NM	
	E 331	citráty sodné	NM	
	E 332	citráty draselné	NM	
	E 333	citráty vápenaté	NM	
	E 471	mono- a diglyceridy mastných kyselin	10 000	
Neemulgované oleje a tuky živočišného nebo rostlinného původu (kromě panenských olejů)	E 270	kyselina mléčná	NM	
	E 300	kyselina askorbová	NM	
	E 304	estery kyseliny askorbové s mastnými kyselinami	NM	
	E 306	přírodní extrakt s obsahem tokoferolů	NM	
	E 307	alfa-tokoferol	NM	
	E 308	gamma-tokoferol	NM	
	E 309	delta-tokoferol	NM	
	E 322	lecitin	30 000	
	E 330	kyselina citrónová	NM	
	E 331	citráty sodné	NM	
	E 332	citráty draselné	NM	
	E 333	citráty vápenaté	NM	
a pro přípravu omáček	E 471	mono- a diglyceridy mastných kyselin	10 000	
	E 472c	estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou citrónovou	NM	
Rafinovaný olivový olej	E 307	alfa-tokoferol	200	
Zmrazené a nezpracované ovoce a zelenina; balené, chlazené nezpracované ovoce a chlazená nezpracovaná zelenina určená ke spotřebě a balené nezpracované a loupané brambory, ovocné kompoty, čerstvé ryby, korýši a měkkýši, včetně zmrazených	E 296	kyselina jablečná	NM	jen pro loupané brambory
	E 300	kyselina askorbová	NM	
	E 301	askorbát sodný	NM	
	E 302	askorbát vápenatý	NM	
	E 330	kyselina citrónová	NM	
	E 331	citráty sodné	NM	
	E 332	citráty draselné	NM	
	E 333	citráty vápenaté	NM	
	E 440	pektiny	NM	neplatí pro jablečné kompoty
	E 509	chlorid vápenatý		

Sterilované ovoce	E 260	kyselina octová	NM	
a zelenina ve sklenicích	E 261	octan draselný	NM	
a plechovkách	E 262	octan sodný	NM	
	E 263	octan vápenatý	NM	
	E 270	kyselina mléčná	NM	
	E 296	kyselina jablečná	NM	
	E 300	kyselina askorbová	NM	
	E 301	askorbát sodný	NM	
	E 302	askorbát vápenatý	NM	
	E 325	mléčnan sodný	NM	
	E 326	mléčnan draselný	NM	
	E 327	mléčnan vápenatý	NM	
	E 330	kyselina citrónová	NM	
	E 331	citráty sodné	NM	
	E 332	citráty draselné	NM	
	E 333	citráty vápenaté	NM	
	E 334	kyselina vinná	NM	
	E 335	vinany sodné	NM	
	E 336	vinany draselné	NM	
	E 337	vinan sodno-draselný	NM	
	E 509	chlorid vápenatý	NM	
	E 575	glukano-delta-lakton	NM	
Balené polotovary z čerstvé mletého masa	E 261	octan draselný	NM	
	E 262(i)	octan sodný	NM	
	E 262(ii)	hydrogenoctan sodný	NM	
	E 300	kyselina askorbová	NM	
	E 301	askorbát sodný	NM	
	E 302	askorbát vápenatý	NM	NM
	E 325	mléčnan sodný	NM	
	E 326	mléčnan draselný	NM	
	E 330	kyselina citrónová	NM	
	E 331	citráty sodné	NM	
	E 332	citráty draselné	NM	
	E 333	citráty vápenaté	NM	
Vaječné obsahy	E 270	kyselina mléčná	NM	
	E 325	mléčnan sodný	NM	
	E 326	mléčnan draselný	NM	
	E 327	mléčnan vápenatý	NM	
Chléb připravený pouze z pšeničné mouky, vody, droždí nebo kvásku a soli	E 260	kyselina octová	NM	
	E 261	octan draselný	NM	
	E 262	octan sodný	NM	
	E 263	octan vápenatý	NM	
	E 270	kyselina mléčná	NM	
	E 300	kyselina askorbová	NM	
	E 301	askorbát sodný	NM	
	E 302	askorbát vápenatý	NM	
	E 304	estery kyseliny askorbové s mastnými kyselinami	NM	
	E 322	lecitiny	NM	
	E 325	mléčnan sodný	NM	
	E 326	mléčnan draselný	NM	
	E 327	mléčnan vápenatý	NM	
	E 471	mono- a diglyceridy mastných kyselin	NM	
	E 472a	estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou octovou	NM	
	E 472d	estery mono- a mastných kyselin s kyselinou vinnou	NM	
	E 472e	estery mono- a diglyceridů s kyselinou mono- a diacetyl vinnou	NM	
	E 472f	estery mono- a diglyceridů s kyselinou octovou a vinnou	NM	

Nesušené (čerstvé) těstoviny	E 270	kyselina mléčná	NM
	E 300	kyselina askorbová	NM
	E 301	askorbát sodný	NM
	E 322	lecitiny	NM
	E 330	kyselina citrónová	NM
	E 334	kyselina vinná	NM
	E 471	mono- a diglyceridy mastných kyselin	NM
	E 575	glukono-delta-lakton	NM
Pivo	E 270	kyselina mléčná	NM
	E 300	kyselina askorbová	NM
	E 301	askorbát sodný	NM
	E 330	kyselina citrónová	NM
	E 414	arabská guma	NM
„Pain courant français; Friss búzakenyér, fehér és felbarna kenyerek“	E 260	kyselina octová	NM
	E 261	octan draselný	NM
	E 262	octan sodný	NM
	E 263	octan vápenatý	NM
	E 270	kyselina mléčná	NM
	E 300	kyselina askorbová	NM
	E 301	askorbát sodný	NM
	E 302	askorbát vápenatý	NM
	E 304	estery kyseliny askorbové s mastnými kyselinami	NM
	E 322	lecitiny	NM
	E 325	mléčnan sodný	NM
	E 326	mléčnan draselný	NM
	E 327	mléčnan vápenatý	NM
	E 471	mono- a diglyceridy mastných kyselin	NM
„Foie gras, foie gras entier, blocs de foi gras; Libamáj, libamáj egészben, libamáj tömbben“	E 300	kyselina askorbová	NM
	E 301	askorbát sodný	NM
„Gehakt“	E 300	kyselina askorbová	NM
	E 301	askorbát sodný	NM
	E 302	askorbát vápenatý	NM
	E 330	kyselina citrónová	NM
	E 331	citráty sodné	NM
	E 332	citráty draselné	NM
	E 333	citráty vápenaté	NM
„Olomoucké tvarůžky“	E 170	uhličitan vápenatý	NM
	E 500	uhličitaný sodné	NM
UHT kozí mléko	E 331	citráty sodné	4 000
Kaštany jedlé v nálevu	E 410	karubin	NM
	E 412	Guarová guma	NM
	E 415	xanthan	NM
Neochucené	E 406	agar	NM
kysané	E 407	karagenen	NM
smetanové	E 410	karubin	NM
výrobky	E 412	guma guar	NM
s živou	E 415	xanthan	NM
kulturovou	E 440	pektiny	NM
a náhražky	E 460	celulosa	NM

o obsahu	E 466	karboxymethylcelulosa	NM
tuku nižším	E 471	mono- a diglyceridy mastných kyselin	NM
než 20%	E 1404	oxidovaný škrob	NM
	E 1410	fosfát škrobu	NM
	E 1412	zesíťovaný fosfát škrobu	NM
	E 1413	fosfát zesíťovaného fosfátu škrobu	NM
	E 1414	acetylovaný zesíťovaný fosfát škrobu	NM
	E 1420	acetylovaný škrob	NM
	E 1422	acetylovaný zesíťovaný adipát škrobu	NM
	E 1440	hydroxypropylether škrobu	NM
	E 1442	hydroxypropylether zesíťovaného fosfátu škrobu	NM
	E 1450	sodná sůl oktenylsukcinátu škrobu	NM
	E 1451	acetylovaný oxidovaný škrob	NM

* Na kakaové a čokoládové výrobky se sníženým obsahem energie
nebo bez přidaného cukru se tabulka č. 1 přílohy
č. 3 nevztahuje

Příloha 4

Seznam barviv povolených při výrobě potravin nebo skupiny potravin a podmínky jejich použití

Tabulka č. 1

Seznam barviv povolených při výrobě potravin

Číslo E	Barvivo	číslo C.I.**
E 100	Kurkumin	75 300
E 101	(i) Riboflavin (ii) Riboflavin-5'-fosforečnan	
E 102	Tartrazin	19 140
E 104	Chinolinová žluť	47 005
E 110	Žluť SY (synonyma Gelborange S, Sunset Yellow FCF)	15 985
E 120	Košenila, kys. karmínová, karmíny	75 470
E 122	Azorubin (synonymum Carmoisin)	14 720
E 123	Amarant (synonymum Viktoriarubín O)	16 185
E 124	Ponceau 4R (synonymum Košenilová červen A)	16 255
E 127	Erythrosin	45 430
E 129	Červen Allura AC	16 035
E 131	Patentní modř V	42 051
E 132	Indigotin (synonymum Indigocarmine)	73 015
E 133	Brilantní modř (synonymum Brilliant blue FCF)	42 090
E 140	Chlorofyly a chlorofyliny (i) Chlorofyl (ii) Chlorofyliny	75 810 75 815
E 141	Mědnaté komplexy chlorofylů a chlorofylinů (i) Cu komplexy chlorofylů (ii) Cu komplexy chlorofylinů	75 815
E 142	Zeleň S	44 090
E 150 a	Karamel*	
E 150 b	Kaustický sulfitový karamel	
E 150 c	Amoniakový karamel	
E 150 d	Amoniak – sulfitový karamel	
E 151	Čern BN (synonymum Brilliant black BN)	28 440
E 153	Medicínální uhlí (z rostlinné suroviny)	
E 154	Hněď FK	
E 155	Hněď HT	20 285
E 160 a	Karoten	

	(i) směs karotenů	75 130
	(ii) Beta-karoten	40 800
E 160 b	Annato, bixin, norbixin	75 120
E 160 c	Paprikový extrakt, kapsanthin, kapsorubin	
E 160 d	Lykopen	75 125
E 160 e	Beta-apo-8'-karotenal	40 820
E 160 f	Ethylester kyseliny beta-apo-8'karotenové	40 825
E 161 b	Lutein	
E 161 g	Kanthaxanthin	
E 162	Betalainová červeně, betanin (včetně extraktů z červené řepy)	
E 163	Anthokyany (získané fyzikálními postupy z ovoce a zeleniny)	
E 170	Uhličitan vápenatý	77 220
E 171	Oxid titaničitý (synonymum Titanová běloba)	77 891
E 172	Oxidy a hydroxidy železa	77 491
		77 492
		77 499
E 173	Hliník (v podobě pigmentu)	
E 174	Stříbro (v podobě pigmentu)	
E 175	Zlato (v podobě pigmentu)	
E 180	Litholrubin BK	

Poznámka:

- * Termín karamel se vztahuje na výrobky více či méně intenzivní hnědé barvy, které jsou určeny k barvení potravin.
- ** Identifikační číslo Colour Indexu (C.I.) zaručuje identitu barviva při používání názvů v cizích jazycích. Jako čísla C.I. jsou v tabulce uvedena čísla z publikace Colour Index, 3 r. d. Ed., 1982, Vol 1 - 7, 1315 a z dodatků 37 - 40 (125), 41 - 44 (127 - 50), 45 - 48 (130), 49 - 52 (132 - 50), 53 - 56 (135).

Tabulka č. 2

Seznam potravin nebo skupin potravin, při jejichž výrobě lze použít pouze některá barviva

Potravina nebo skupina potravin	Číslo E	Barvivo	NPM mg.l-1 resp. mg.kg-1
Chléb vícezrnný, celozrnný, speciální, sladový	E 150 a	Karamel	NM
	E 150 b	Kaustický sulfitový karamel	NM
	E 150 c	Amoniakový karamel	NM
	E 150 d	Amoniak - sulfitový karamel	NM
Pivo	E 150 a	Karamel	NM
Cidre bouche	E 150 b	Kaustický sulfitový karamel	NM
	E 150 c	Amoniakový karamel	NM
	E 150 d	Amoniak - sulfitový karamel	NM
Máslo (včetně másla se sníženým obsahem tuku a máselný koncentrát)	E 160 a	Karoteny	NM
Margaríny, margaríny s nízkým obsahem tuku (mínariny), směsné roztíratelné a emulgované tuky, ztužené a pokrmové tuky (bezvodé tuky)	E 100	Kurkumin	NM
	E 160 a	Karoteny	NM
	E 106 b	Annato, bixin, norbixin	10
Neochucené sýry tavené a sýry zrající (barvy oranžové,	E 160 a	Karoteny	NM
	E 160 b	Annato, bixin, norbixin	15

žluté a bílé perleti)	E 160 c	Paprikový extrakt	NM
Ocet	E 150 a	Karamel	NM
	E 150 b	Kaustický sulfitový karamel	NM
	E 150 c	Amoniakový karamel	NM
	E 150 d	Amoniak - sulfitový karamel	NM
Whisky (whiskey), obilné destiláty (jiné než Korn nebo Kornbrand, nebo Eau de vie de seigle Margue nationale luxemburgeoise), vinný destilát, rum, Brandy, vinovice, Weinbrand, matoliny, matolinové lihoviny (jiné než Tsikoudia a Tsipouro a Eau de vie de marc Margue nationale luxemburgeoise), Grappa invecchiata, Bagaceira velha	E 150 a	Karamel	NM
	E 150 b	Kaustický sulfitový karamel	NM
	E 150 c	Amoniakový karamel	NM
	E 150 d	Amoniak - sulfitový karamel	NM
Aromatizovaná vína hnědé barvy, nápoje na bázi aromatizovaných vín hnědé barvy (kromě nápoje Bitter Soda), likérová vína hnědé barvy, medovina	E 150 a	Karamel	NM
	E 150 b	Kaustický sulfitový karamel	NM
	E 150 c	Amoniakový karamel	NM
	E 150 d	Amoniak - sulfitový karamel	NM
Zelenina nakládaná v octu, slaném nálevu, oleji (kromě oliv)	E 101	(i) Riboflavin	NM
		(ii) Riboflavin-5'-fosforečnan	NM
	E 140	chlorofyly, chlorofyliny	NM
	E 141	měďnaté komplexy chlorofylů a chlorofylinů	NM
	E 150 a	Karamel	NM
	E 150 b	Kaustický sulfitový karamel	NM
	E 150 c	Amoniakový karamel	NM
	E 150 d	Amoniak - sulfitový karamel	NM
	E 160 a	Karotený	NM
	E 162	Betalainová červeně	NM
	E 163	Anthokyany	NM
Směsi z obilovin extrudované, expandované a nebo ochucené ovocným aromatem (breakfast cereals)	E 150 c	Amoniakový karamel	NM
	E 160 a	Karotený	NM
	E 160 b	Annato, bixin, norbixin	25
	E 160 c	Paprikový extrakt	NM
Směsi z obilovin ochucené ovocným aromatem (breakfast cereals)	E 120	Košenila, kys. karmínová, karmíny	200 jednotlivě nebo v kombinaci
	E 162	Betalainová červeně	
	E 163	Anthokyany	
Džemy, rosoly, marmelády a podobné výrobky z ovoce včetně těchto výrobků se sníženým obsahem energie	E 100	Kurkumin	NM
	E 140	chlorofyly, chlorofyliny	NM
	E 141	měďnaté komplexy chlorofylů a chlorofylinů	NM
	E 150 a	Karamel	NM
	E 150 b	Kaustický sulfitový karamel	NM
	E 150 c	Amoniakový karamel	NM
	E 150 d	Amoniak - sulfitový	NM

	E 160 a	karamel Karoteny	NM
	E 160 c	Paprikový extrakt	NM
	E 162	Betalainová červeně	NM
	E 163	Anthokyany	NM
	E 104	Chinolinová žlutě	100
			jednotlivě nebo v kombinaci
	E 110	Žlutě SY	
	E 120	Košenila, kys. karminová, karmíny	
	E 124	Ponceau 4R	
	E 142	Zeleň S	
	E 160 d	Lykopen	
	E 161 b	Lutein	
Masné výrobky z nasoleného (homogenizovaného) masa naraženého v přírodním střevě, umělém střevě nebo v jiném obalu bez stanoveného stupně tepelného opracování, paštiky, terrines.	E 100	Kurkumin	20
	E 120	Košenila, kys. karminová, karmíny	100
	E 150 a	Karamel	NM
	E 150 b	Kaustický sulfitový karamel	NM
	E 150 c	Amoniakový karamel	NM
	E 150 d	Amoniak – sulfitový karamel	NM
	E 160 a	Karoteny	20
	E 160 c	Paprikový extrakt	10
	E 162	Betalainová červeně	NM
Masné výrobky s minimálním obsahem obilné složky 6 % (breakfast sausages) Hamburgerové maso s minimálním obsahem rostlinné či obilné složky 4 %	E 129	Červeně Allura AC	25
	E 120	Košenila, kys. karminová, karmíny	100
	E 150 a	Karamel	NM
	E 150 b	Kaustický sulfitový karamel	NM
	E 150 c	Amoniakový karamel	NM
	E 150 d	Amoniak – sulfitový karamel	NM
Sušené granulované brambory a bramborové vločky	E 100	Kurkumin	NM
Sterilovaný hrášek a drcený sterilovaný hrášek (v konzervách)	E 102	Tartrazin	100
	E 133	Brilantní modř FCF	20
	E 142	Zeleň S	10
Sýr Sage Derby (typický anglický sýr)	E 140	Chlorofyly, chlorofyliny	NM
	E 141	Mědnaté komplexy chlorofylů a chlorofylinů	NM
Sýr Red Leicester (typický anglický sýr)	E 160 b	Annato, bixin a norbixin	50
Sýr Mimolette (typický francouzský sýr)	E 160 b	Annato, bixin a norbixin	35
Sýr Morbier (typický francouzský sýr)	E 153	Medicínální uhlí	NM
Red marbled cheese (typický anglický sýr)	E 120	Košenila, kyselina karminová, karmíny	125
	E 163	Anthokyany	NM
Americano (aperitiv)	E 150 a	Karamel	NM
	E 150 b	Kaustický sulfitový karamel	NM

	E 150 c	Amoniakový karamel	NM
	E 150 d	Amoniak – sulfitový karamel	NM
	E 163	Anthokyany	NM
	E 100	Kurkumin	100
			jednotlivě nebo v kombinaci
	E 101	(i) Riboflavin (ii) Riboflavin-5-fosforečnan	
	E 102	Tartrazin	
	E 104	Chinolinová žlut	
	E 120	Košenila, kyselina karminová, karmíny	
	E 122	Azorubin, Carmoisin	
	E 123	Amarant	
	E 124	Ponceau 4R	
Bitter soda, aromatizovaná vína typu bitter	E 150 a	Karamel	NM
	E 150 b	Kaustický sulfitový karamel	NM
	E 150 c	Amoniakový karamel	NM
	E 150 d	Amoniak – sulfitový karamel	NM
	E 100	Kurkumin	100
			jednotlivě nebo v kombinaci
	E 101	(i) Riboflavin (ii) Riboflavin-5-fosforečnan	
	E 102	Tartrazin	
	E 104	Chinolinová žlut	
	E 110	Žlut SY Gelborange S	
	E 120	Košenila, kyselina karminová, karmíny	
	E 122	Azorubin, Carmoisin	
	E 123	Amarant	
	E 124	Ponceau 4R, Košenilová červeň A	
	E 129	Červeň Allura AC	
Luncheon meat	E 129	Červeň Allura AC	25
Uzený masný výrobek Chorizo Salchichon	E 120	Košenila, kyselina karminová, karmíny	200
	E 124	Ponceau 4R, Košenilová červeň A	250
Sobrasada (mallorská klobása)	E 110	Žlut SY	135
	E 124	Ponceau 4R, Košenilová červeň A	200
Pasturmas (jedlý vnější povrch)	E 100	Kurkumin	NM
	E 101	(i) Riboflavin (ii) Riboflavin-5-fosforečnan	NM
	E 120	Košenila, kyselina karminová, karmíny	NM

Tabulka č. 3

Seznam barviv povolených při výrobě některých potravin
nebo skupin potravin

Číslo E	Barvivo	Potravina nebo skupina potravin	NPM mg.1-1 resp. mg.kg-1
---------	---------	---------------------------------	-----------------------------

E 123	Amarant	aromatizovaná vína, alkoholické nápoje	30
		rybí jikry a mličí	30
E 127	Erytrosin	koktejlové a kandované třešně	200
		třešně Bigareaux v cukerném nálevu	150
		a koktejlech vč. smíšeného kompotu	
		s třešněmi Bigareaux	
E 154	Hněď FK	uzené ryby – kipry	20
E 161 g	Kantaxanthin	štrasburské párky	15
E 173	Hliník	vnější povrch cukrovinek určených	NM
		k dekoraci cukrářských výrobků	
E 174	Stříbro	vnější povrch cukrovinek určených	NM
		k dekoraci cukrářských výrobků, dekorace	
		čokolády a čokoládových bonbonů, likéry	
E 175	Zlato	vnější povrch cukrovinek určených	NM
		k dekoraci cukrářských výrobků, dekorace	
		čokolády a čokoládových bonbonů, likéry	
E 180	Litholrubin BK	jedlé povrchové vrstvy sýrů	NM
E 160 b	Annato, bixin, norbixin	margaríny, margaríny s nízkým obsahem tuku	10
		(minariny), směsné roztíratelné	
		a emulgované tuky, ztužené a pokrmové tuky	
		(bezvodé tuky)	
		jedlé ozdoby a jedlé povrchové vrstvy	20
		jemné a trvanlivé pečivo, cukrářské	10
		výrobky	
		mražené krémy, zmrzliny	20
		alkoholizované nápoje včetně nápojů	10
		s obsahem alkoholu nižším než 15 % obj.	
		sýry tavené a sýry zrající (barvy	15
		oranžové, žluté a bílé perleti)	
		deserty* včetně ochucených mléčných	10
		výrobků s výjimkou mražených krémů	
		snacky** neochucené, pikantní na bázi	20
		brambor, obilovin, škrobu, extrudované či	
		expandované	
		ostatní snacky a snacky na bázi obalených	10
		ořechových jader	
		uzené ryby	10
		jedlé povrchové vrstvy sýrů, jedlá	20
		klihovková (kolagenová střívka)	
		extrudované, expandované obilné snídaně,	25
		bílné snídaně ochucené ovocným aromatem	
		sýr Red Leicester	50
		(typický anglický sýr)	
		sýr Mimolette	35
		(typický francouzský sýr)	

Poznámka:

* Pro účely této vyhlášky se deserty rozumí drobné potravinářské výrobky sladké chuti určené ke konzumaci po hlavním jídle (cukrářské výrobky, mražené krémy, pudinky apod.).

** Pro účely této vyhlášky se snacky rozumí drobné potravinářské výrobky obvykle na bázi obilovin nebo brambor určené zejména ke konzumaci mezi hlavními jídly (většinou slané chuti).

Tabulka č. 4

Seznam dalších barviv povolených při výrobě potravin nebo skupin potravin

Číslo E	Barvivo
E 101	(i) Riboflavin
	(ii) Riboflavin-5'-fosforečnan
E 140	Chlorofyly a chlorofyliny
E 141	Měďnaté komplexy chlorofylů a chlorofylinů
E 150 a	Karamel

E 150 b	Kaustický sulfitový karamel
E 150 c	Amoniakový karamel
E 150 d	Amoniak – sulfitový karamel
E 153	Medicinální uhlí
E 160 a	Karoteny
E 160 c	Paprikový extrakt, kapsanthin, kapsorubin
E 162	Betalainová červen, betanin
E 163	Anthokyany
E 170	Uhličitan vápenatý
E 171	Oxid titaničitý
E 172	Oxidy a hydroxidy železa

Poznámka

Tato barviva mohou být použita v potravinách uvedených v tabulce č. 6 přílohy č. 4 a v ostatních potravinách neuvedených v § 6 odst. 3 ani v tabulce č. 2 přílohy č. 4 v nezbytném množství.

Tabulka č. 5

Seznam barviv, která lze použít při výrobě potravin nebo skupiny potravin jednotlivě nebo v kombinaci do nejvyššího povoleného množství uvedeného v tabulce č. 6

Číslo E	Barvivo
E 100	Kurkumin
E 102	Tartrazin
E 104	Chinolinová žlut
E 110	Žlut SY
E 120	Košenila, kyselina karminová, karmíny
E 122	Azorubin
E 124	Ponceau 4R
E 129	Červen Allura AC
E 131	Patentní modř V
E 132	Indigotin
E 133	Brilantní modř
E 142	Zeleň S
E 151	Čern BN
E 155	Hněd HT
E 160 d	Lykopen
E 160 e	beta-apo-8'-karotenol
E 160 f	Ethylester kyseliny beta-apo-8'-karotenové
E 161 b	Lutein

Poznámka:

Při použití v kombinaci se hodnota NPM týká celkového množství použitých barviv. Pokud jsou do ochucených nealkoholických nápojů, zmrzlin a mražených krémů, dezertů, jemného a trvanlivého pečiva, cukrářských výrobků a cukrovinek přidávána barviva E 110, E 122, E 124 a E 155 jednotlivě nebo v kombinaci, nesmí obsah jednotlivého barviva být vyšší než 50 mg.kg⁻¹ nebo 50 mg.l⁻¹. Zároveň celkový obsah barviv nesmí překročit nejvyšší přípustné množství uvedené v tabulce č. 6.

Tabulka č. 6

Seznam potravin nebo skupin potravin, při jejichž výrobě lze použít barviva uvedená v tabulce č. 5

Potravina nebo skupina potravin	NPM mg.l ⁻¹ resp. mg.kg ⁻¹
ochucené nealkoholické nápoje a koncentráty pro jejich přípravu, nápoje v prášku	100
proslazené ovoce a zelenina, Mostarda di frutta	200
kompoty, ovoce červené barvy	200
cukrovinky	300

jedlé ozdoby a polevy na cukrářské výrobky	500
jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky	200
mražené krémy, zmrzliny	150
ochucené tavené sýry	100
deserty včetně ochucených mléčných výrobků	150
studené omáčky, kořenící směsi a přípravky (kari, tandoori), sterilovaná	500
a kořeněná zelenina v nálevu (pickles, piccalilli), chutney	
hořčice	300
pasty z ryb a korýšů	100
předvařené jedlé části korýšů	250
náhražky lososa	500
surimi	500
rybí mličí a jikry	300
uzené ryby	100
snacky neochucené, pikantní na bázi brambor, obilovin, škrobu extrudované	200
či expandované	
ostatní pikantní snacky a pikantní snacky na bázi	100
obalených ořechových jader	
jedlý povrch sýrů	NM
jedlá klihovková (kolagenová) střívka	NM
potraviny pro zvláštní lékařské účely	50
potraviny určené ke snižování hmotnosti	50
tekuté doplňky stravy a potraviny pro sportovce	100
pevné doplňky stravy a potraviny pro sportovce	300
dehydratované výrobky (polévky)	50
analogy masa a rybiho masa na bázi rostlinných bílkovin	100
alkoholické nápoje kromě alkoholických nápojů uvedených	200
v tab. 2 nebo 3	
aromatizovaná vína, nápoje a koktejly na bázi aromatizovaných vín, kromě	200
uvedených v tab. 3	
ovocná vína, včetně šumivých a perlivých, cidr (kromě cidre bouche)	200
a perry, aromatizovaná ovocná vína, aromatizovaný cidr	
a perry	

Poznámka:

Pro označování masa a masných výrobků mohou být použita pouze jednotlivě barviva E 129 Červeně Allura AC, E 133 Brilantní modř FCF a E 155 Hněď HT nebo směs barviv E 129 Červeně Allura AC a E 133 Brilantní modř.

Příloha 5

Seznam sladidel povolených při výrobě potravin a skupin potravin a podmínky jejich použití

Číslo E	Sladidlo	Potravina nebo skupina potravin	NPM mg.l-1 resp. mg.kg-1
E 420	Sorbitol (i) sorbitol	deserty* na bázi vody se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	NM
	(ii) sorbitol sirup	deserty na bázi mléka a mléčných přípravků se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	NM
E 421	Mannitol	deserty na bázi ovoce a zeleniny se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	NM
E 953	Isomalt	deserty na bázi vajec se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	NM
4 965	Maltitol (i) maltitol	deserty na bázi mléka a mléčných přípravků se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	NM
	(ii) maltitol sirup	deserty na bázi mléka a mléčných přípravků se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	NM
E 966	Laktitol	deserty na bázi obilovin se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	NM
E 967	Xylitol	deserty na bázi obilovin se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	NM
E 968	Erytritol	deserty na bázi tuku se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	NM

	obilné snídaně a podobné výrobky na bázi obilovin se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	NM	
	mražené krémy a zmrzliny se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	NM	
	džemy, rosoly, marmelády se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru a kandované ovoce	NM	
	ovocné přípravky se sníženým obsahem cukru kromě těch, které jsou určeny pro výrobu nealkoholických nápojů na bázi ovocné šťávy	NM	
	cukrovinky bez přidaného cukru	NM	
	cukrovinky na bázi sušeného ovoce se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	NM	
	cukrovinky na bázi škrobu se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	NM	
	cukrovinky na bázi kakaa se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	NM	
	pomazánky na bázi kakaa, mléka, sušeného ovoce nebo tuku se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	NM	
	žvýkačka bez přidaného cukru	NM	
	studené omáčky	NM	
	hořčice	NM	
	jemné a trvanlivé pečivo, cukrářské výrobky se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	NM	
	doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě	NM	
	stolní sladidla	NM	
E 950 Acesulfam K	ochucené nealko nápoje se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru a nápojové koncentráty pro přípravu těchto nápojů (po naředění podle návodu výrobce)	350	
	nápoje na bázi mléka a mléčných přípravků a nápoje na bázi ovocné šťávy se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru a nápojové koncentráty pro přípravu těchto nápojů (po naředění podle návodu výrobce)	350	
	nealkoholické pivo	350	
	deserty na bázi vody se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	350	
	deserty na bázi mléka a mléčných přípravků se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	350	
	deserty na bázi ovoce a zeleniny se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	350	
	deserty na bázi vajec se sníženým obsahem energetické hodnoty nebo bez přidaného cukru	350	
	deserty na bázi obilovin se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	350	
	deserty na bázi tuku se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	350	
	ochucené snacky** na bázi škrobu a ořechů	350	
	mražené krémy a zmrzliny se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	800	
	kompoty se sníženou energetickou hodnotou, kompoty bez přidaného cukru	350	
	ovocné a zeleninové přípravky se sníženou energetickou hodnotou	350	
	džemy, rosoly a marmelády se sníženou energetickou hodnotou	1 000	
	ovoce a zelenina v sladkokyselém nálevu	200	
	cukrovinky bez přidaného cukru	500	
	cukrovinky na bázi kakaa, nebo sušeného ovoce se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	500	
	cukrovinky na bázi škrobu se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	1 000	
	pomazánky na bázi kakaa, mléka, sušeného ovoce nebo tuku se sníženou energetickou hodnotou	1 000	
	žvýkačka bez přidaného cukru	2 000	
	cider a perry	350	350
	tmavé pivo typu „oud bruin“,	350	
	pivo s obsahem alkoholu do 1,2 % (V/V),		
	pivo s titrační kyselostí vyšší než 30 mekv. NaOH.1-1		
	pivo s koncentrací původní mladiny nižší než 6 % (m/m),		
	pivo „Biere de table /Tafelbier/Table beer“ kromě piva „Obergariges Einfachbier“		

studené omáčky	350
hořčice	350
sladkokyselé konzervy a polokonzervy a marinády z ryb, koryšů a měkkýšů	200
obilné snídaně s obsahem vlákniny vyšším než 15 % a obsahující nejméně 20 % otrub, se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	1 200
polévky se sníženou energetickou hodnotou	110
cukrovinky pro osvěžení dechu bez přidaného cukru	2 500
pivo se sníženou energetickou hodnotou	25
nápoje sestávající ze směsi nealkoholického nápoje a piva, cidru, perry, lihoviny nebo vína	350
alkoholické nápoje obsahující méně než 15 % (V/V) alkoholu	350
kornouty a oplatky k mraženým krémům bez přidaného cukru	2 000
cukrovinky ve formě tablet a dražé se sníženým obsahem energetické hodnoty	500
jemné a trvanlivé pečivo, cukrářské výrobky pro speciální výživové účely	1 000
dietní potraviny pro zvláštní lékařské účely stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	450
potraviny pro nízkoenergetickou výživu určené ke snižování tělesné hmotnosti stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	450
doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v tekuté formě	350
doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě	500
doplňky stravy na bázi vitaminů nebo minerálních látek stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. ve formě sirupů nebo žvýkacích tablet	2 000
stolní sladidla	NM
Feinkostsalat	350
Essoblaten	2 000

E 951 Aspartam	ochucené nealko nápoje se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru a nápojové koncentráty pro přípravu těchto nápojů (po naředění podle návodu výrobce)	600
	nápoje na bázi mléka a mléčných přípravků a nápoje na bázi ovocné šťávy se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru a nápojové koncentráty pro přípravu těchto nápojů (po naředění podle návodu výrobce)	600
	nealkoholické pivo	600
	deserty na bázi vody se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	1 000
	deserty na bázi mléka a mléčných přípravků se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	1 000
	deserty na bázi ovoce a zeleniny se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	1 000
	deserty na bázi vajec se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	1 000
	deserty na bázi obilovin se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	1 000
	deserty na bázi tuku se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	1 000
	ochucené snacky na bázi škrobu a ořechů	500
	mražené krémy a zmrzliny se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	800
	kompoty se sníženou energetickou hodnotou, kompoty bez přidaného cukru	1 000
	džemy, rosoly a marmelády se sníženou energetickou hodnotou	1 000
	ovocné a zeleninové přípravky se sníženou energetickou hodnotou	1 000
	ovoce a zelenina v sladkokyselém nálevu	300
	cukrovinky bez přidaného cukru	1 000
	cukrovinky na bázi kakaa, nebo sušeného ovoce, ořechů se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	2 000
	cukrovinky na bázi škrobu se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	2 000
	pomazánky na bázi kakaa, mléka, sušeného ovoce, nebo tuku se sníženou energetickou hodnotou	1 000
	žvýkačka bez přidaného cukru	5 500

	cider a perry	600	
	tmavé pivo typu „oud bruin“	600	
	pivo s obsahem alkoholu do 1,2 % (V/V),		
	pivo s titrační kyselostí vyšší než 30 mekv. NaOH l-1,		
	pivo s koncentrací původní mladiny		
	nižší než 6 % (m/m),		
	pivo „Biere de table/Tafelbier/Table beer“ kromě		
	„Obergariges Einfachbier“		
	studené omáčky	350	
	hořčice	350	
	sladkokyselé konzervy a polokonzervy a marinády z ryb,	300	
	korýšů a měkkýšů		
	obilné snídaně s obsahem vlákniny vyšším než 15 % a	1 000	
	obsahující nejméně 20 % otrub se sníženou energetickou		
	hodnotou nebo bez přidaného cukru		
	polévky se sníženou energetickou hodnotou	110	
	cukrovinky pro osvěžení dechu bez přidaného cukru	6 000	
	pastilky pro osvěžení dechu s výraznou příchutí, bez	2 000	
	přidaného cukru		
	pivo se sníženou energetickou hodnotou	25	
	nápoje sestávající ze směsi nealkoholického nápoje a piva,	600	
	cidru, perry, lihoviny nebo vína		
	alkoholické nápoje obsahující méně než 15 % (V/V) alkoholu	600	
	jemné a trvanlivé pečivo, cukrářské výrobky pro speciální	1 700	
	výživové účely		
	dietní potraviny pro zvláštní lékařské účely stanovené	1 000	
	vyhláškou č. 54/2004 Sb.		
	potraviny pro nízkoo energetickou výživu určené ke snižování	800	
	tělesné hmotnosti stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.		
	doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb.	600	
	v tekuté formě		
	doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb.	2 000	
	v pevné formě		
	doplňky stravy na bázi vitaminů nebo minerálních látek	5 500	
	stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. ve formě		
	sirupů nebo žvýkacích tablet		
	stolní sladidla		NM
	Feinkostsalat	350	
	Essoblaten	1 000	
E 952	Kyselina		
	cyklamová a její	ochucené nealko nápoje se sníženou energetickou hodnotou	250
	sodná a vápenatá	nebo bez přidaného cukru a nápojové koncentráty pro přípravu	
	sůl, počítáno jako	těchto nápojů (po naředení podle návodu výrobce)	
	volná kyselina	nápoje na bázi mléka a mléčných přípravků nebo nápoje na bázi	250
		ovocné šťávy se sníženou energetickou hodnotou nebo bez	
		přidaného cukru a nápojové koncentráty pro přípravu těchto	
		nápojů (po naředení podle návodu výrobce)	
		deserty na bázi vody se sníženou energetickou hodnotou nebo	250
		bez přidaného cukru	
		deserty na bázi mléka a mléčných přípravků se sníženou	250
		energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	
		deserty na bázi ovoce a zeleniny se sníženou energetickou	250
		hodnotou nebo bez přidaného cukru	
		deserty na bázi vajec se sníženou energetickou hodnotou	250
		nebo bez přidaného cukru	
		deserty na bázi obilovin se sníženou energetickou hodnotou	250
		nebo bez přidaného cukru	
		deserty na bázi tuku se sníženou energetickou hodnotou nebo	250
		bez přidaného cukru	
		pomazánky na bázi kakaa, mléka, sušeného ovoce nebo tuku	500
		se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	
		ovocné kompoty se sníženou energetickou hodnotou	1 000
		nebo bez přidaného cukru	
		džemy, rosoly a marmelády se sníženou energetickou hodnotou	1 000
		ovocné a zeleninové přípravky se sníženou energetickou	250
		hodnotou	
		nápoje sestávající ze směsi nealkoholického nápoje a piva,	250
		cidru, perry, lihoviny	
		jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky určené	1 600
		pro speciální výživové účely	

	dietní potraviny pro zvláštní lékařské účely stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	400
	potraviny pro nízkenergetickou výživu určené ke snižování tělesné hmotnosti stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	400
	doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v tekuté formě	400
	doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě	500
	doplňky stravy na bázi vitaminů nebo minerálních látek stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. ve formě sirupů nebo žvýkacích tablet	1 250
	stolní sladidla	NM
E 954	Sacharin a jeho sodná, draselná a vápenatá sůl, počítáno jako volný imid	
	ochucené nealko nápoje se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru a nápojové koncentráty pro přípravu těchto nápojů (po naředění podle návodu výrobce)	80
	nápoje na bázi mléka a mléčných přípravků a nápoje na bázi ovocné šťávy se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru a nápojové koncentráty pro přípravu těchto nápojů (po naředění podle návodu výrobce)	80
	nealkoholické pivo	80
	deserty na bázi vody se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	100
	deserty na bázi mléka a mléčných přípravků se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	100
	deserty na bázi ovoce a zeleniny se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	100
	deserty na bázi vajec se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	100
	deserty na bázi obilovin se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	100
	deserty na bázi tuku se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	100
	ochucené snacky na bázi škrobů a ořechů	100
	mražené krémy a zmrzliny se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	100
	kompoty se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	200
	džemy, rosoly a marmelády se sníženou energetickou hodnotou	200
	ovocné a zeleninové přípravky se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	200
	ovoce a zelenina v sladkokyselém nálevu	160
	cukrovinky bez přidaného cukru	500
	cukrovinky na bázi kakaa, nebo sušeného ovoce se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	500
	cukrovinky na bázi škrobu se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	300
	cukrovinky pro osvěžení dechu bez přidaného cukru	3 000
	oplatky	800
	pomazánky na bázi kakaa, mléka, sušeného ovoce nebo tuku se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	200
	žvýkačka bez přidaného cukru	1 200
	cider a perry	80
	tmavé pivo typu „oud bruin“	80
	pivo s obsahem alkoholu do 1,2 % (V/V), pivo s titrační kyselostí vyšší než 30 mekv. NaOH l-1, pivo s koncentrací původní mladiny nižší než 6 % (m/m), pivo „Biere de table /Tafelbier /Table beer“, kromě piva „Obergariges Einfachbier“	
	studené omáčky	160
	hořčice	320
	sladkokyselé konzervy a polokonzervy a marinády z ryb, korýšů a měkkýšů	160
	obilné snídaně s obsahem vlákniny vyšším než 15 % a obsahující nejméně 20 % otrub, se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	100
	polévky se sníženou energetickou hodnotou	110
	nápoje sestávající ze směsi nealkoholického nápoje a piva, cidru, perry, lihoviny nebo vína	80
	alkoholické nápoje obsahující méně než 15 % obj. alkoholu	80

	kornouty a oplatky k mraženým krémům bez přidaného cukru	800
	jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky pro speciální výživové účely	170
	dietní potraviny pro zvláštní lékařské účely stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	200
	potraviny pro nízkooenergetickou výživu určené ke snižování tělesné hmotnosti stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	240
	doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v tekuté formě	80
	doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě	500
	doplňky stravy na bázi vitaminů nebo minerálních látek stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. ve formě sirupů nebo žvýkacích tablet	1 200
	stolní sladidla	NM
	„Gaseosa“, nealkoholický nápoj na bázi vody s přidaným oxidem uhličitým, náhradními sladidly a látkami určenými k aromatizaci	100
	Essoblaten	800
	Feinkostsalat	160
E 955	Sukralosa	
	ochucené nealko nápoje na bázi vody se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	300
	nápoje na bázi mléka a mléčných přípravků a nápoje na bázi ovocné šťávy se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	300
	deserty na bázi vody se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru, ochucené	400
	deserty na bázi mléka a mléčných přípravků se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	400
	deserty na bázi ovoce a zeleniny se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	400
	deserty na bázi vajec se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	400
	dezerty na bázi obilovin se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	400
	deserty na bázi tuku se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	400
	Snacky: hotové výrobky s různou příchutí, ochucené, balené, suché výrobky na bázi škrobu a ořechy s polevou	200
	cukrovinky bez přidaného cukru	1 000
	cukrovinky na bázi kakaa nebo sušeného ovoce se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	800
	cukrovinky na bázi škrobu se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	1 000
	kornouty a oplatky k mraženým krémům bez přidaného cukru	800
	pomazánky na bázi kakaa, mléka, sušeného ovoce nebo tuku se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	400
	obilné snídaně s obsahem vlákniny vyšším než 15% a obsahující nejméně 20% otrub se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	400
	cukrovinky pro osvěžení dechu se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	2 400
	pastilky pro osvěžení dechu s výraznou příchutí bez přidaného cukru	1 000
	žvýkačka bez přidaného cukru	3 000
	cukrovinky ve formě tablet a dražé se sníženým obsahem energetické hodnoty	200
	cider a perry	50
	nápoje obsahující směs nealko nápoje a piva, cideru, perry, lihoviny nebo vína	250
	alkoholické nápoje obsahující méně než 15 % obj. alkoholu tmavé pivo typu „oud bruin“,	250
	nealkoholické pivo nebo s obsahem alkoholu do 1,2 % obj. pivo s titrační kyselostí vyšší než 30 mekv. NaOH,	
	pivo s obsahem původní mladiny do 6 %, pivo „Biere de table/Tafelbier/Table beer“ kromě piva „Obergäriges Einfachbier“	
	pivo se sníženou energetickou hodnotou	10
	mražené krémy a zmrzliny se sníženou energetickou hodnotou	320

	nebo bez přidaného cukru	
	kompoty v plechových nebo skleněných obalech se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	400
	džemy, rosoly a marmelády se sníženou energetickou hodnotou	400
	ovocné a zeleninové přípravky se sníženou energetickou hodnotou	400
	ovoce a zelenina v sladkokyselém nálevu	180
	sladkokyselé konzervy a polokonzervy a marinády z ryb, korýšů a měkkýšů	120
	polévky se sníženou energetickou hodnotou	45
	studené omáčky	450
	hořčice	140
	jemné pečivo se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	700
	dietní potraviny pro zvláštní lékařské účely stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	400
	potraviny pro nízkenergetickou výživu určené ke snižování tělesné hmotnosti stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	320
	doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v tekuté formě	240
	doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě	800
	doplňky stravy na bázi vitaminů nebo minerálních látek stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. ve formě sirupu nebo žvýkacích tablet	2 400
	stolní sladidla	NM
	Feinkostsalat	140
	Essoblaten	800
E 957	Thaumatococcus	
	cukrovinky bez přidaného cukru	50
	cukrovinky na bázi kakaa nebo sušeného ovoce se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	50
	žvýkačka bez přidaného cukru	50
	mražené krémy a zmrzliny se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	50
	doplňky stravy na bázi vitaminů nebo minerálních látek stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. ve formě sirupů nebo žvýkacích tablet	400
E 959	Neohesperidin DC	
	ochucené nealko nápoje se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru a nápojové koncentráty pro přípravu těchto nápojů (po naředění podle návodu výrobce)	30
	nápoje na bázi mléka a mléčných přípravků se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru a nápojové koncentráty pro přípravu těchto nápojů (po naředění podle návodu výrobce)	50
	nápoje na bázi ovocné šťávy se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru a nápojové koncentráty pro přípravu těchto nápojů (po naředění podle návodu výrobce)	30
	nealkoholické pivo	10
	deserty na bázi vody se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	50
	deserty na bázi mléka a mléčných přípravků se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	50
	deserty na bázi ovoce a zeleniny se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	50
	deserty na bázi vajec se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	50
	deserty na bázi obilovin se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	50
	deserty na bázi tuku se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	50
	mražené krémy a zmrzliny se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	50
	kompoty se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	50
	džemy, rosoly a marmelády se sníženou energetickou hodnotou	50
	ovocné a zeleninové přípravky se sníženou energetickou hodnotou	50
	cukrovinky bez přidaného cukru	100
	cukrovinky na bázi kakaa, nebo sušeného ovoce se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	100

	cukrovinky na bázi škrobu se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	150
	cukrovinky pro osvěžení dechu bez přidaného cukru	400
	pomazánky na bázi kakaa, mléka, sušeného ovoce nebo tuku se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	50
	žvýkačka bez přidaného cukru	400
	cider a perry	20
	tmavé pivo typu „oud bruin“	10
	pivo s obsahem alkoholu do 1,2 % obj., pivo s titrační kyselostí vyšší než 30 mekv. NaOH l-1, pivo s koncentrací původní mladiny nižší než 6 % (m/m), pivo „Biere de table/ Tafelbier/Table beer“, kromě piva „Obergäriges Einfachbier“	
	sladkokyselé konzervy a polokonzervy a marinády z ryb, korýšů a měkkýšů	30
	studené omáčky	50
	hořčice	50
	ovoce a zelenina ve sladkokyselém nálevu	100
	obilné snídaně s obsahem vlákniny vyšším než 15 % a obsahující nejméně 20 % otrub, se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	50
	polévky se sníženou energetickou hodnotou	50
	nápoje sestávající ze směsi nealkoholického nápoje a piva, cidru, perry, lihoviny nebo vína	30
	alkoholické nápoje obsahující méně než 15 % obj alkoholu	30
	kornouty a oplatky k mraženým krémům bez přidaného cukru	50
	pivo se sníženou energetickou hodnotou	10
	snacky ochucené balené suché výrobky na bázi škrobu a ořechů s plevou	50
	jemné a trvanlivé pečivo a cukrářské výrobky pro zvláštní výživové účely	150
	dietní potraviny pro zvláštní lékařské účely stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	100
	potraviny pro nízkenergetickou výživu určené ke snižování tělesné hmotnosti stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	100
	doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v tekuté formě	50
	doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě	100
	doplňky stravy na bázi vitaminů nebo minerálních látek stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. ve formě sirupů nebo žvýkacích tablet	400
	stolní sladidla	NM
	Feinkostsalat	50
E 961	Neotam	
	ochucené nápoje na bázi vody se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	20
	nápoje na bázi mléka a mléčných výrobků nebo nápoje na bázi ovocné šťávy se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	20
	ochucené dezerty na bázi vody se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	32
	přípravky na bázi mléka a mléčných výrobků se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	32
	dezerty na bázi ovoce a zeleniny se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	32
	dezerty na bázi vajec se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	32
	dezerty na bázi obilovin se sníženým obsahem energie nebo bez přidaného cukru	32
	dezerty na bázi tuku se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	32
	snacky ochucené balené suché výrobky na bázi škrobu a ořechů s plevou	18
	cukrovinky bez přidaného cukru	32
	cukrovinky na bázi kakaa nebo sušeného ovoce se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	65
	cukrovinky na bázi škrobu se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	65
	kornouty a oplatky ke zmrzlině, bez přidaného cukru	60

Essoblaten	60
pomazánky na bázi kakaa, mléka, sušeného ovoce nebo tuku se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	32
obilné snídaně s obsahem vlákniny vyšším než 15% a s obsahem otrub nejméně 20% se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	32
cukrovinky pro osvěžení dechu, bez přidaného cukru	200
pastilky pro osvěžení dechu s výraznou příchutí, bez přidaného cukru	65
žvýkačka bez přidaného cukru	250
cukrovinky ve formě tablet se sníženou energetickou hodnotou	15
cider a perry	20
nápoje sestávající ze směsi nealkoholického nápoje a piva, cidru, perry, lihoviny nebo vína	20
alkoholické nápoje obsahující méně než 15% obj. alkoholu	20
nealkoholické pivo nebo pivo s obsahem alkoholu do 1,2 % obj. tmavé pivo typu „oud bruin“	20
pivo s obsahem alkoholu do 1,2 % obj., pivo s titrační kyselostí vyšší než 30 mekv. NaOH l-1, pivo s koncentrací původní mladiny nižší než 6 % (m/m), pivo „Biere de table/ Tafelbier/Table beer“, kromě piva „Oberbärgäres Einfachbier“	
pivo se sníženou energetickou hodnotou	1
zmrzliny se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	26
ovocné kompoty se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	32
džemy, rosoly a marmelády se sníženou energetickou hodnotou	32
ovocné a zeleninové přípravky se sníženou energetickou hodnotou	32
ovoce a zeleniny ve sladkokyselém nálevu	10
Feinkostsalat	12
sladkokyselé konzervy nebo polokonzervy z ryb a marinády z ryb, korýšů nebo měkkýšů	10
polévky se sníženou energetickou hodnotou	5
omáčky	12
hořčice	12
jemné pečivo určené ke zvláštní výživě	55
potraviny určené pro nízkoenergetickou výživu ke snížování hmotnosti stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	26
dietní potraviny pro zvláštní lékařské účely stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	32
doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v tekuté formě	20
doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v pevné formě	60
doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. na bázi vitaminů anebo minerálních látek a dodávané ve formě sirupu nebo žvýkacích tablet	185
stolní sladidla	Podle pravidel správné výrobní praxe
E 962 Sůl aspartamu – acesulfamu	
ochucené nealko nápoje na bázi vody, se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	350 a)
nápoje na bázi mléka a mléčných přípravků a nápoje na bázi ovocné šťávy se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	350 a)
deserty na bázi vody se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru, ochucené	350 a)
deserty na bázi mléka a mléčných přípravků se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	350 a)
deserty na bázi ovoce a zeleniny se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	350 a)
deserty na bázi vajec se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	350 a)
dezerty na bázi obilovin se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	350 a)
deserty na bázi tuku se sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	350 a)

snacky: hotové výrobky s různou příchutí, ochucené, balené,	500 b)
suché výrobky na bázi škrobu a ořechy s polevou	
cukrovinky bez přidaného cukru	500 a)
cukrovinky na bázi kakaa nebo sušeného ovoce se sníženou	500 a)
energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	
cukrovinky na bázi škrobu se sníženou energetickou hodnotou	1 000 a)
nebo bez přidaného cukru	
pomazánky na bázi kakaa, mléka, sušeného ovoce nebo tuku se	1 000 b)
sníženou energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	
obilné snídaně s obsahem vlákniny vyšším než 15% a	1 000 b)
obsahující nejméně 20 % otrub se sníženou energetickou	
hodnotou nebo bez přidaného cukru	
cukrovinky pro osvěžení dechu se sníženou energetickou	2 500 a)
hodnotou nebo bez přidaného cukru	
žvýkačka bez přidaného cukru	2 000 a)
cider a perry	350 a)
nápoje obsahující směs nealko nápoje a piva, cideru, perry,	350 a)
lihoviny nebo vína	
alkoholické nápoje obsahující méně než 15 % (V/V) alkoholu	350 a)
tmavé pivo typu „oud bruin“	350 a)
nealkoholické pivo nebo s obsahem alkoholu do 1,2 % (V/V),	
pivo s titrační kyselostí vyšší než 30 mekv. NaOH,	
pivo s obsahem původní mladiny do 6 %,	
pivo „Biere de table/Tafelbier/Table beer“ kromě	
piva „Oberjähriges Einfachbier“	
pivo se sníženým obsahem energie	25 b)
mražené krémy a zmrzliny se sníženou energetickou hodnotou	800 b)
nebo bez přidaného cukru	
kompoty v plechových nebo skleněných obalech se sníženou	350 a)
energetickou hodnotou nebo bez přidaného cukru	
džemy, rosoly a marmelády se sníženou energetickou hodnotou	1 000 b)
ovocné a zeleninové přípravky se sníženou energetickou hodnotou	350 a)
ovoce a zelenina v sladkokyselém nálevu	200 a)
sladkokyselé konzervy a polokonzervy a marinády z ryb,	200 a)
korýšů a měkkýšů	
polévky se sníženou energetickou hodnotou	110 b)
studené omáčky	350 b)
hořčice	350 b)
jemné pečivo se sníženou energetickou hodnotou nebo bez	1 000 a)
přidaného cukru	
dietní potraviny pro zvláštní lékařské účely stanovené	450 a)
vyhláškou č. 54/2004 Sb.	
potraviny pro nízkenergetickou výživu určené ke snižování	450 a)
tělesné hmotnosti stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	
doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb.	350 a)
v tekuté formě	
doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb.	500 a)
v pevné formě	
doplňky stravy na bázi vitaminů nebo minerálních látek	2 000 a)
stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. ve formě sirupu	
nebo žvýkacích tablet	
Feinkostsalat	350 b)
Essoblaten	1 000 b)

Poznámka:

- * Pro účely této vyhlášky se deserty rozumí drobné potravinářské výrobky sladké chuti určené ke konzumaci po hlavním jídle (cukrářské výrobky, mražené krémy, pudinky apod.).
- ** Pro účely této vyhlášky se snacky rozumí drobné potravinářské výrobky obvykle na bázi obilovin nebo brambor určené zejména ke konzumaci mezi hlavními jídly (většinou slané chuti).
- a), b) Nejvyšší povolená množství (NPM) pro sůl aspartamu – acesulfamu jsou odvozena od množství, která jsou povolena pro její složky aspartam (E 951) a acesulfam (E 950). Maximální hodnoty NPM pro aspartam a acesulfam nesmí být překročeny při použití soli aspartamu – acesulfamu ať již samotné nebo v kombinaci s jednotlivými sladidly E 950 nebo E 951. Limity v tomto sloupci jsou vyjádřeny buď jako a) ekvivalenty acesulfamu K nebo jako b) ekvivalenty aspartamu.

Příloha 6

Seznam konzervantů povolených při výrobě potravin nebo skupin potravin a podmínky jejich použití

Tabulka č. 1

Formy kyseliny sorbové, benzoové a p-hydroxybenzoové povolené
při výrobě potravin

Číslo E	Látka	Symbol
E 200	kyselina sorbová	S
E 202	sorbát draselný	S
E 203	sorbát vápenatý	S
E 210	kyselina benzoová	B
E 211	benzoát sodný	B
E 212	benzoát draselný	B
E 213	benzoát vápenatý	B
E 214	ethylparahydroxybenzoát	PHB
E 215	ethylparahydroxybenzoát sodná sůl	PHB
E 218	metylparahydroxybenzoát	PHB
E 219	metylparahydroxybenzoát sodná sůl	PHB

Tabulka č. 2

Podmínky použití kyseliny sorbové, benzoové a p-hydroxybenzoové

Potravina nebo skupina potravin	NPM mg.l ⁻¹ , resp. mg.kg ⁻¹					
	S	B	PHB	S+B	S+PHB	S+B+PHB
ochucené nápoje na bázi vína	200	-	-	-	-	-
ochucené nealkoholické nápoje a nápojové koncentráty pro přípravu těchto nápojů (po naředění podle návodu výrobce)	300	150	-	250 S + 150 B	-	-
tekuté koncentráty z čaje, tekuté koncentráty výluhů z ovoce a výluhů z bylin	-	-	-	600	-	-
vína s výjimkou vín s přívlastkem, ovocná vína, fermentované ovocné šťávy, například cidr a perry, nízkoalkoholické víno, „Made wine“	200	-	-	-	-	-
medovina	200	-	-	-	-	-
alkoholické nápoje s obsahem alkoholu méně než 15 % (V/V) kromě piva a vína	200	200	-	400	-	-
nezkvašená hroznová šťáva pro bohoslužebné účely	-	-	-	2 000	-	-
sudové nealkoholické pivo	-	200	-	-	-	-
náplně pro ravioli, tortelini a podobné produkty	1 000	-	-	-	-	-
džemy, rosoly, marmelády a obdobné výrobky z ovoce se sníženým obsahem energie nebo bez přidaného cukru a ostatní obdobné výrobky na bázi ovoce a Mermeladas	-	500	-	1 000	-	-

marmeláda citrusová	-	-	-	1 500	-	-
proslazené ovoce a zelenina	-	-	-	1 000	-	-
sušené ovoce	1 000	-	-	-	-	-
ovocné a zeleninové přípravky včetně ovocných omáček, kromě protlaků, mousse, kompotů, salátů a podobných sterilovaných výrobků v plechovkách nebo sklenicích	1 000	-	-	-	-	-
chemicky konzervovaná zelenina v octě, soli či oleji, kromě oliv	-	-	-	2 000	-	-
vařená červená řepa	-	2 000	-	-	-	-
olivy	1 000	500	-	1 000	-	-
bramborové těsto a bramborové plátky před smažením	2 000	-	-	-	-	-
rybí konzervy včetně polokonzerv z rybiho mlíčí a jiker	-	-	-	2 000	-	-
korýši a měkkýši vaření	-	1 000	-	2 000	-	-
sušené ryby solené	-	-	-	200	-	-
gelovité povrchy masných výrobků (vařené, nasolené nebo sušené), „Paté“	-	-	-	-	1 000	-
ošetření povrchu sušených masných výrobků	-	-	-	-	-	NM
analogy masa, ryb, korýšů a hlavonožců	2 000	-	-	-	-	-
kolagenová strůvka s vodní aktivitou vyšší než 0,6	NM	-	-	-	-	-
sýr plátkový balený	1 000	-	-	-	-	-
sýr tavený	2 000	-	-	-	-	-
sýr přírodní nezrající	1 000	-	-	-	-	-
sýr a analogy sýra (pouze k ošetření povrchu)	NM	-	-	-	-	-
vrstvený sýr a sýr s přidanými potravinami	1 000	-	-	-	-	-
analogy sýra na bázi rostlinné bílkoviny	2 000	-	-	-	-	-
tepelně neošetřené deserty na bázi mléka	-	-	-	300	-	-
balený plátkový chléb s trvanlivostí delší než 5 dnů a žitný chléb	2 000	-	-	-	-	-
předpečené balené jemné a trvanlivé pečivo s trvanlivostí delší než 5 dnů určené pro prodej přímému spotřebiteli a chléb se sníženým obsahem energie určený pro prodej přímému spotřebiteli	2 000	-	-	-	-	-
jemné pečivo a cukrářské výrobky s trvanlivostí delší než 5 dní	2 000	-	-	-	-	-

s vodní aktivitou více než 0,65

neextrudované snacky na bázi obilovin, brambor a ořechů	-	-	-	-	1 000 z toho max. 300 PHB	-
cukrovinky s výjimkou čokolády	-	-	-	-	-	1 500 z toho max. 300 PHB
žvýkačky	-	-	-	1 500	-	-
sladké dezertní omáčky (toppingy)	1 000	-	-	-	-	-
roztíratelné a tekuté emulgované tuky kromě másla s obsahem tuku nejméně 60 % (např. margarín)	1 000	-	-	-	-	-
roztíratelné a tekuté emulgované tuky s obsahem tuku nižším než 60 %	2 000	-	-	-	-	-
emulgované studené omáčky s obsahem tuku nejméně 60 %	1 000	500	-	1 000	-	-
emulgované studené omáčky s obsahem tuku nižším než 60 %	2 000	1 000	-	2 000	-	-
neemulgované studené omáčky, kečupy	-	-	-	1 000	-	-
balené pomazánky a balené saláty	-	-	-	1 500	-	-
hořčice	-	-	-	1 000	-	-
koření a ochucovací přípravky	-	-	-	1 000	-	-
polévky a vývary v tekuté formě (kromě konzerv)	-	-	-	500	-	-
aspiky	1 000	500	-	-	-	-
tekutá vejce (bílek, žloutek nebo vaječné obsahy)	-	-	-	5 000	-	-
sušené, zahuštěné, zmrazené nebo hluboce zmrazené vaječné produkty	1 000	-	-	-	-	-
směs k přípravě šlehaného těsta a k obalování potravin před smažením	2 000	-	-	-	-	-
potraviny pro zvláštní lékařské účely, potraviny určené ke snižování hmotnosti stanovené vyhláškou č. 54/2004 Sb.	-	-	-	1 500	-	-
doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 446/2004 Sb. dodávané v tekuté formě	-	-	-	2 000	-	-
„curdled milk“	1 000	-	-	-	-	-
„Mehua makeutettu a Mehu“	500	200	-	-	-	-
„Dulce de membrillo“	-	1 000	-	-	-	-
„Ostkaka“	2 000	-	-	-	-	-
„Pasha“	1 000	-	-	-	-	-
„Sod -saft“ nebo „Sodet ...saft“	200	200	-	-	-	-

„Fruggrid“ a „Rote Gruetze“	1 000	500	-	-	-	-
„Gnocchi (noky)“	1 000	-	-	-	-	-
„Polenta (kukuřičná kaše)“	200	-	-	-	-	-
„Semmelknodelteig“	2 000	-	-	-	-	-
„Crangon crangon“ a „Crangon vulgaris, vařené (synonymum Garnát obecný)“	-	-	-	6 000	-	-
Aromata	-	-	-	1 500	-	-
Analogy výrobků z ryb na bázi mořských řas	1 000	500	-	-	-	-
Pivo v KEG sudech obsahující více než 0,5 % přidaného fermentovatelného cukru a/nebo ovocné šťávy či koncentráty	200	200	-	400	-	-
Neloupané čerstvé citrusové plody (pouze k ošetření povrchu)	20	-	-	-	-	-
Doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb. v sušené formě s obsahem přípravků vitamínu A a kombinací vitamínu A a D	-	-	-	1 000 ve výrobku určeném k přímé spotřebě	-	-

Poznámka:

Množství všech výše uvedených látek jsou vyjádřena jako volné kyseliny.

Zkratky uvedené v tabulce mají tento význam

- S + B použití kyseliny sorbové a kyseliny benzoové nebo jejich solí jednotlivě či v kombinaci
- S + PHB použití kyseliny sorbové a esterů kyseliny parahydroxybenzoové nebo jejich solí jednotlivě či v kombinaci
- S + B + PHB použití kyseliny sorbové, kyseliny benzoové a esterů kyseliny parahydroxybenzoové nebo jejich solí jednotlivě či v kombinaci

Tabulka č. 3

Oxid siřičitý a jeho sloučeniny povolené při výrobě potravin nebo skupin potravin

Číslo E	Látka
E 220	oxid siřičitý
E 221	siřičitan sodný
E 222	hydrogensířičitan sodný
E 223	disířičitan sodný
E 224	disířičitan draselný
E 226	siřičitan vápenatý
E 227	hydrogensířičitan vápenatý
E 228	hydrogensířičitan draselný

Tabulka č. 4

Podmínky použití oxidu siřičitého a jeho sloučenin při výrobě potravin nebo skupin potravin

Potravina nebo skupina potravin	NPM SO ₂ mg.1-1 resp. mg.kg -1
korýši a hlavonožci čerství a zmrazení a hluboce zmrazení (v jedlém podílu)	150
korýši z čeledi panaeidae solenceridae, aristeidae, (v jedlém podílu):	
- do 80 jednotek*	150
- mezi 80 a 120 jednotkami	200
- přes 120 jednotek	300
korýši a hlavonožci vaření (v jedlém podílu)	50
korýši vaření z čeledi panaeidae solenceridae, aristeidae, (v jedlém podílu):	
- do 80 jednotek	135
- mezi 80 a 120 jednotkami	180
- přes 120 jednotek	270
sušené solené tresky (Gadidae)	200
hamburgerové maso s minimálním obsahem zeleniny a nebo obilovin 4 %	450
analogy masa, rybiho masa a korýšů na bázi bílkovin	200
trvanlivé pečivo typu biskvit, kreker	50
křupky	30
neextrudované snacky na bázi brambor a obilovin	50
škroby (kromě škrobů v počáteční kojenecké výživě, pokračovací kojenecké výživě a obilných a ostatních příkrmech)	50
ságo	30
sušené brambory	400
loupané (syrové) brambory	50
syrové výrobky z brambor (včetně zmrazených brambor)	100
bramborové těsto	100
sušená zelenina bílé barvy	400
mletý křen a výrobky z něj	800
zelenina a ovoce v octě, oleji nebo nálevu (kromě oliv)	100
zpracovaná zelenina bílé barvy (včetně zmrazené)	50
sušený zázvor	150
sušená rajčata	200
cibule, česnek a šalotka (zpracované)	300
žlutá paprika ve slanečném nálevu	500
vakuově balená cukrová kukuřice	100
zpracované houby (včetně mrazených)	50
sušené houby	100
sušené meruňky, broskve, vinné bobule, švestky a fíky	2 000
sušené banány	1 000
sušená jablka a hrušky	600
ostatní sušené ovoce, ořechy ve skořápce	500
čerstvé liči (v jedlém podílu)	10
džemy, rosoly, marmelády (kromě extra džemů a extra rosolů)	50
a podobné výrobky z ovoce včetně výrobků se sníženým obsahem energie	
džemy, rosoly, marmelády vyrobené ze šířené ovoce	100
proslazené, v cukru obalené nebo glazované ovoce a zelenina, nebo ovoce	100
proslazené dosoušené a kůra z angeliky nebo citrusů dle vyhlášky č. 157/2003 Sb.	
ovocné náplně plněného pečiva	100
rosolotvorný extrakt z ovoce, tekutý pektin pro prodej konečnému spotřebiteli	800
sterilované třešně srdcovky, rehydratované sušené ovoce a liči	100
sterilované plátky citronu balené	250
sušený kokos	50
marinované ořechy	50
ochucovací přípravky na bázi citrusové šťávy	200
cukry (rafinovaný a afinovaný cukr, cukerný a invertní sirup v sušině), glukosa	10
ostatní cukry	40
škrobový sirup	20
cukrovinky na bázi glukosy, glukosového a škrobového sirupu	50
	jen přenosem z těchto zdrojů
sladké dezertní omáčky (toppingy)	40
pomerančová, grapefruitová, jablečná a ananasová šťáva pro velkoobjemové dodávky do zařízení hromadného stravování	50
citronová šťáva, limetová šťáva	350

ostatní koncentráty na bázi ovocné šťávy, či ovocné měli; capilé groselha	250
ochucené nápoje na bázi vody s obsahem glukosového sirupu nejméně 235 g.l-1 (jen z použitých surovin)	50
ochucené nealko nápoje s obsahem zeleninové nebo ovocné šťávy	20
	jen přenosem ze sirupů
nealkoholické víno	200
stolní hroznové víno	10
cidr, perry, ovocné víno, šumivé a perlivé ovocné víno	200
medovina	200
vinný a ovocný ocet	170
koncentrovaná hroznová šťáva pro domácí výrobu vína	2 000
syrob a melasa, sirup do salátů (tekutý cukr)	70
koncentráty na bázi ovocné šťávy obsahující ne méně než 2,5 % ječmene (barley water)	350
nezkvašená hroznová šťáva pro bohoslužebné účely	70
destilované alkoholické nápoje obsahující celé hrušky	50
pivo včetně nízkoalkoholického a nealkoholického	20
kvasnicové sudové pivo	50
hořčice francouzského typu (Dijon)	500
hořčice ostatní	250
želatina	50
Breakfast sausages	450
Longaniza fresca a Butifarra fresca	450
Mostarda di frutta	100
Made wine	260
Salsicha fresca	450
borůvky (pouze Vaccinium corymbosum)	10
skořice (pouze Cinnamomum ceylanicum)	150

Poznámka:

* Jednotkou se rozumí počet ks jedinců na anglickou libru
(453,59 g).

** Průvodní certifikát vystavený příslušným orgánem v zemi
původu.

Tabulka č. 5

Seznam dalších konzervantů povolených při výrobě potravin nebo
skupiny potravin a podmínky jejich použití

Číslo E	Konzervant	Potravina nebo skupina potravin	NPM mg.l-1 resp. mg.kg-1
E 234	nisin	puđinky ze semoliny a tapioky a podobné výrobky	3
		zrající sýry a tavené sýry	12,5
		„Clotted cream“	10
		„Mascarpone“	10
		tekutá pasterizovaná vejce (bílek,	6,25
		žloutek nebo celá vejce	
E 235	natamycin (synonymum: pimaricin)	sýry přírodní tvrdé, polotvrdé, poloměkké – jen k ošetření povrchu	1 mg.dm-2 nepřítomnost v hloubce 5 mm
		trvanlivé salámy a trvanlivé masné výrobky sušené studeným kouřem – jen k ošetření povrchu	1 mg.dm-2 nepřítomnost v hloubce 5 mm
E 239	hexamethylenetetramin	sýr „Provolone“	25
			zbytkové množství jako formaldehyd
E 242	dimethyldihličitán	ochucené nealkoholické nápoje	250
			dávkování při výrobě, residua nesmí být detekovatelná
		tekuté čajové koncentráty	250
			dávkování při výrobě, residua nesmí být

		nealkoholické víno	detekovatelná 250 dávkování při výrobě, residua nesmí být detekovatelná 250 dávkování při výrobě, residua nesmí být detekovatelná 250 dávkování při výrobě, residua nesmí být detekovatelná 250 dávkování při výrobě, residua nesmí být detekovatelná 250 dávkování při výrobě, residua nesmí být detekovatelná 3 000 jako kyselina propionová
		jablečné víno (cider), hruškové víno (poiré), ovocná vína	
		vína s nízkým obsahem alkoholu	
		ochucené nápoje na bázi vína a výrobky z oblasti působnosti nařízení Rady (EHS) č. 1601/912)	
E 280	kyselina propionová	balený plátkový chléb s trvanlivostí delší než 5 dnů a žitný chléb	
E 281	propionát sodný		
E 282	propionát vápenatý		
E 283	propionát draselný		
		chléb se sníženým obsahem energie s trvanlivostí delší než 5 dnů	2 000 jako kyselina propionová
		předpečený balený chléb s trvanlivostí delší než 5 dnů	2 000 jako kyselina propionová
		balené jemné pečivo, cukrářské výrobky z mouky s trvanlivostí delší než 5 dnů s vodní aktivitou vyšší než 0,65 a balené výrobky „rolls“, „buns“ a „pitta“	2 000 jako kyselina propionová
		balený chléb s trvanlivostí delší než 5 dnů	1 000 jako kyselina propionová
		„Christmas pudding“	1 000 jako kyselina propionová
		balený „polsebrod“, „boller“ a „dansk flutes“	2 000 jako kyselina propionová
		sýr a analogy sýra (pouze k ošetření povrchu)	NM
E 284	kyselina boritá	kaviár	4 000
E 285	tetraboritan sodný	kaviár	4 000
			jako kyselina boritá
E 1105	lysozym	sýr přírodní zrající víno v souladu s nařízením Komise (ES) č. 606/2009 ²⁾	NM NM

Poznámka:

* Tato látka se může nacházet v některých sýrech v důsledku procesu fermentace.

Tabulka č. 6

Podmínky použití dusitanů a dusičnanů při výrobě potravin nebo
skupiny potravin

Číslo E	Dusitan nebo dusičnan	Potravina nebo skupina potravin	Povolené dávkování mg.kg ⁻¹ jako NaNO ₂	Povolená rezidua mg.kg ⁻¹ jako NaNO ₂
E 249	dusitan draselný (a)	Masné výrobky	150	
E 250	dusitan sodný (a)	Sterilované masné výrobky (Fo >3,00) (b) Tradiční nakládané masné výrobky (1):	100	175

		Wiltshire bacon (1.1);	
		Entremeada, entrecosto, chispe,	
		orelheira e cabeça (salgados),	
		toucinho fumado (1.2);	
		a podobné výrobky	
		Wiltshire ham (1.1);	100
		a podobné výrobky	
		Rohschinken, nassgepökelt (1.6);	50
		a podobné výrobky	
		Cured tongue (1.3);	50
		Tradiční sušené masné výrobky (2):	
		Dry cured bacon (2.1);	175
		a podobné výrobky	
		Dry cured ham (2.1);	100
		Jamón curado, paleta curada, lomo	
		embuchado y cecina (2.2);	
		Presunto, presunto da pá	
		a paio do lombo (2.3);	
		a podobné výrobky	
		Rohschinken, trocken-/nassgepökelt (2.5)	50
		a podobné výrobky	
		Jiné tradičně vyrobené masné výrobky	
		(3):	
		Vysočina	180
		Selský salám	
		Turistický trvanlivý salám Poličan	
		Herkules	
		Lovecký salám	
		Dunajská klobása	
		Paprikáš (3.5);	
		a podobné výrobky	
		Rohschinken, trocken-/nassgepökelt	50
		(3.1)	
		a podobné výrobky;	
		Jellied veal and brisket (3.2)	
E 251	dusičnan sodný (c)	Tepelně neopracované masné výrobky (1)	150
E 252	dusičnan draselný (c)	Tradiční nakládané masné výrobky (1):	
		Kylmäsavustettu poronliha/ Kallrökt	300
		renkött (1.4);	
		Wiltshire bacon a Wiltshire ham (1.1);	250
		Entremeada, entrecosto, chispe,	
		orelheira e cabeça (salgados),	
		toucinho fumado (1.2);	
		Rohschinken, nassgepökelt (1.6);	
		a podobné výrobky	250
		Bacon, Filet de bacon (1.5); a podobné	250
		výrobky	bez přidání E
			249 nebo E
			250
		Cured tongue (1.3)	10
		Tradiční sušené masné výrobky (2):	250
		Dry cured bacon a Dry cured ham (2.1);	
		Jamón curado, paleta curada, lomo	
		embuchado y cecina (2.2);	
		Presunto, presunto da pá a paio do	
		lombo (2.3); Rohschinken,	
		trockengepökelt (2.5);	
		a podobné výrobky	
		Jambon sec, jambon sel sec et autres	250
		pièces maturées séchées similaires	250
		(2.4)	bez přidání E
			249 nebo E
			250
		Jiné tradiční masné výrobky (3):	
		Rohwürste (Salami	300 bez
		a Kantwurst) (3.3);	přidání
			E 249 nebo
			E 250
		Rohschinken, trocken- /nassgepökelt	300
			250

(3.1);		
Salchichón y chorizo tradicionales de	250 bez	
larga curación (3.4);	přidání	
Saucissons secs (3.6);	E 249 nebo	
a podobné výrobky	E 250	
Jellied veal and brisket (3.2);		10
Tvrdé, polotvrdé a poloměkké sýry	150	
	v mléce na	
	výrobu sýrů	
	nebo	
	srovnatelné	
	množství	
	přidané po	
	odstranění	
	syrovátky	
	a přidání	
	vody	
Analogy sýra na bázi mléka	150	
	v mléce na	
	výrobu sýrů	
	nebo	
	srovnatelné	
	množství	
	přidané po	
	odstranění	
	syrovátky	
	a přidání	
	vody	
Nakládání sledi a šproty	500	

Vysvětlivky k tabulce č. 6:

- (a) Pokud jsou dusitany určeny pro použití v potravinách, mohou být prodávány pouze ve směsi se solí nebo s náhražkou soli.
- (b) Hodnota $F_0 3$ se rovná 3 minutám tepelného ošetření při 121°C (snížení množství bakterií z jedné miliardy spor v každé z 1 000 plechovek na jednu sporu v tisíci plechovkách)
- (c) Dusičnany mohou být obsaženy v některých tepelně opracovaných masných výrobcích v důsledku přirozené přeměny dusitanů na dusičnany v slabě kyselém prostředí.

1 Masné výrobky se nakládají v nálevu obsahujícím dusitany nebo dusičnany, sůl a jiné složky. Masné výrobky mohou být předmětem dalšího zpracování, například uzení.

1.1 Do masa je vpravena injekce s nálevem a následně se naloží po dobu 3 až 10 dnů. Slaný nálev rovněž obsahuje mikrobiologické startovací kultury.

1.2 Naloží se po dobu 3 až 5 dnů. Výrobek je tepelně neopracovaný a má vysokou vodní aktivitu.

1.3 Naloží se po dobu nejméně 4 dnů a předvaří se.

1.4 Do masa je vpravena injekce s nálevem a následně se naloží. Doba naložení je 14 až 21 dní s následným zráním při uzení za studena po dobu 4 až 5 týdnů.

1.5 Nakládá se po dobu 4 až 5 dnů při teplotě 5 až 7 st. C , zraje typicky po dobu 24 až 40 hodin při teplotě 22 st. C, může se udit po dobu 24 hodin při teplotě 20 až 25 st. C a skladuje se po dobu 3 až 6 týdnů při teplotě 12 až 14 st. C.

1.6 Doba naložení záleží na tvaru a hmotnosti kusů masa, přibližně 2 dny na jeden kg, poté následuje stabilizace/zrání.

2 Proces konzervování sušením zahrnuje působení konzervační směsi obsahující dusitany nebo dusičnany, sůl a jiné složky z a sucha n a povrch masa s následným obdobím stabilizace/zrání. Masné výrobky mohou být předmětem dalšího zpracování, například uzení.

2.1 Konzervování sušením následované zráním po dobu nejméně 4 dnů.

2.2 Konzervování sušením s dobou stabilizace nejméně 10 dnů a zrání po dobu více než 45 dnů.

2.3 Konzervováno sušením po dobu 10 až 15 dnů s následnou dobou stabilizace 30 až 45 dnů a zrání nejméně 2 měsíce.

2.4 Konzervováno sušením po dobu 3 dnů plus 1 den na každý kilogram s následným obdobím po nasolení v délce 1 týdne a obdobím zrání od 45 dnů do 18 měsíců.

2.5 Doba konzervování záleží na tvaru a hmotnosti kusů masa, přibližně 10 až 14 dnů, poté následuje stabilizace/zrání.

3 Procesy konzervování nakládáním a sušením jsou používány kombinovaně nebo pokud je dusičnan nebo dusitan obsažen v e složeném výrobku nebo pokud je konzervační nálev vpraven d o výrobku injekcí před vařením. Výrobky mohou být předmětem dalšího zpracování, například uzení.

3.1 Konzervování sušením a nakládáním v nálevu je používáno kombinovaně (bez vpravení nálevu injekcí). Doba konzervování záleží na tvaru a hmotnosti kusů masa, přibližně 14 až 35 dnů, poté následuje stabilizace/zrání.

3.2 Injekce nálevu s následným vařením ve vroucí vodě p o dobu až 3 hodin po uplynutí nejméně 2 dnů.

3.3 Výrobek má dobu zrání nejméně 4 týdnů a poměr vody/proteinů menší než 1,7.

3.4 Výrobek má dobu zrání nejméně 30 dnů.

3.5 Sušený výrobek vařený za teploty 70 st. C, poté proces sušení a uzení po dobu 8 až 12 dnů. Fermentovaný výrobek podléhá třístupňovému procesu fermentování po dobu 14 až 30 dnů s následným uzením.

3.6 Sušená, za syrova fermentovaná klobása bez přidaných dusitanů. Výrobek je fermentován při teplotách v rozmezí od 18 do 22 st. C nebo nižších (10 až 12 st. C) a poté následuje zrání po dobu nejméně 3 týdnů. Výrobek má poměr vody/proteinů menší než 1,7.

Příloha 7

Seznam antioxidantů povolených při výrobě potravin nebo skupin potravin a podmínky jejich použití

Číslo E	Antioxidant	Potravina nebo skupina potravin	NPM mg.kg ⁻¹
E 310	Propylgalát	tuky a oleje pro výrobu tepelně	200* (galáty, TBHQ a BHA jednotlivě nebo v kombinaci)
E 311	Oktylgalát	opracovaných potravin	
E 312	Dodecylgalát		
E 319	Terciární butyl- hydrochinon (TBHQ)	oleje a tuky na smažení, kromě oleje	100* (BHA)
E 320	Butylhydroxyanisol (BHA)	z olivových výlisků sádlo; rybí tuk; hovězí lůj, drůbeží tuk	obojí vyjádřeno na tuk
E 321	Butylhydroxytoluen (BHT)	a skopový lůj	
		směsi pro přípravu moučníků snaky na bázi obilovin sušené mléko pro prodejní automaty	200 (galáty, TBHQ a BHA jednotlivě nebo v kombinaci) vyjádřeno na tuk
		sušené polévky a vývary omáčky sušené maso zpracovaná ořechová jádra předvařené obiloviny kořenící a ochucovací přípravky	200 (galáty, a BHA jednotlivě nebo v kombinaci) vyjádřeno na tuk
		sušené brambory	25 (galáty, TBHQ a BHA jednotlivě nebo v kombinaci)
		žvýkačky	400 (galáty, TBHQ a BHA jednotlivě nebo v kombinaci)
		doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb.	400 (galáty, TBHQ a BHA jednotlivě nebo v kombinaci)
		vonné silice	1 000 (galáty, TBHQ, BHT a BHA jednotlivě nebo v kombinaci)
		látky určené k aromatizaci jiné než vonné silice	100* (galáty jednotlivě nebo v kombinaci)
			200 (TBHQ a BHA jednotlivě nebo

			v kombinaci“	
E 315	Kyselina erythorbová	masné výrobky nasolené či naložené do	500	
E 316	(synonymum: kyselina isoaskorbová)	solící směsi a masné konzervy	(jako kyselina erythorbová)	1 500
	erythorban sodný	rybí konzervy a polokonzervy	(jako kyselina erythorbová)	1 500
	(synonymum: isoaskorbát sodný)	zmrazené a hluboce zmrazené ryby s červenou kůží	(jako kyselina erythorbová)	
E 392	Rozmarýnové	extrakty rostlinné oleje(kromě panenských olejů a olivových olejů) a tuky s obsahem polynenasycených mastných kyselin vyšším než 15 % hmotnostních z celkového množství mastných kyselin pro použití v tepelně neošetřených potravinářských výrobcích	30	
		rybí oleje a olej z mořských řas	(jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)	vyjádřeno na tuk
			50	
			(jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)	vyjádřeno na tuk
		hovězí a ovčí lůj, drůbeží a vepřový tuk	50	
			(jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)	vyjádřeno na tuk
		tuky a oleje pro profesionální výrobu tepelně ošetřených potravin	50	
			(jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)	vyjádřeno na tuk
		fritovací oleje a fritovací tuk, kromě olivového oleje a oleje z výlisků oliv	50	
			(jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)	vyjádřeno na tuk
		snacky na bázi obilovin, brambor nebo škrobu	50	
			(jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)	vyjádřeno na tuk
		omáčky	100	
			(jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)	vyjádřeno na tuk
		jemné pekárenské výrobky	200	
			(jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)	vyjádřeno na tuk
		doplňky stravy stanovené vyhláškou č. 225/2008 Sb.	400	
			(jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)	
		sušené brambory	200	
			(jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)	
		vaječné výrobky	200	
			(jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)	
		žvýkačky	200	
			(jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)	
		mléko v prášku pro použití v prodejních automatech	200	
			(jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)	vyjádřeno na tuk
		koření a ochucovadla	200	
			(jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)	vyjádřeno na tuk
		zpracované ořechy	200	
			(jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)	vyjádřeno na tuk
		dehydrované polévky a vývary	50	
			(jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)	

sušené maso	150
	(jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)
masné a rybí výrobky, kromě sušeného masa a sušených masných výrobků	150
	(jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)
	vyjádřeno na tuk
sušené masné výrobky	100
	(jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)
potravinářská aromata	1 000
	(jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)
sušené mléko pro výrobu zmrzliny	30
	(jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny)
E 586 4-hexylresorcinol	2
	zbytkové množství v mase korýšů

Poznámka:

Pokud jsou galáty, TBHQ, BHA a BHT použity v kombinaci, musí být jejich jednotlivá množství úměrně snížena tak, aby jejich celkové množství nepřekročilo nejvyšší povolené množství.

Příloha 8

Seznam nosičů a rozpouštědel povolených při výrobě potravin nebo skupin potravin a podmínky jejich použití

Číslo E	Nosič nebo rozpouštědlo	Omezení použití
E 170	Uhličitan vápenatý	
E 263	Octan vápenatý	
E 322	Lecitiny	barviva, antioxidanty rozpustné v tucích, leštící látky pro ovoce
E 331	Citráty sodné	
E 332	Citráty draselné	
E 341	Fosforečnany vápenaté	
E 400	Kyselina alginová	
E 401	Alginát sodný	
E 402	Alginát draselný	
E 403	Alginát amonný	
E 404	Alginát vápenatý	
E 405	Propan 1,2 diolalginát	
E 406	Agar	
E 407	Karagenan	
E 407a	Guma Euchema (synon. afinát řasy Euchema)	
E 410	Karubin	
E 412	Guma guar	
E 413	Tragant	
E 414	Arabská guma	
E 415	Xanthan	
E 420	Sorbitol	
E 421	Mannitol	
E 422	Glycerol	
E 425	Konjak	
	i) konjaková guma	
	ii) konjak glukomannan	
E 432	Polysorbat 20	barviva a v tuku rozpustné antioxidanty, odpěňovače, leštící látky pro ovoce
E 433	Polysorbat 80	barviva a v tuku rozpustné antioxidanty, odpěňovače,

E 434	Polysorbat 40	lešticí látky pro ovoce barviva a v tuku rozpustné antioxidanty, odpěňovače, lešticí látky pro ovoce
E 435	Polysorbat 60	barviva a v tuku rozpustné antioxidanty, odpěňovače, lešticí látky pro ovoce
E 436	Polysorbat 65	barviva a v tuku rozpustné antioxidanty, odpěňovače, lešticí látky pro ovoce
E 440	Pektiny	
E 442	Amonné soli fosfatidových kyselin	antioxidanty
E 459	Beta-cykloextrin	1000 mg/kg
E 460	Celulosa (i) i (ii)	
E 461	Methylcelulosa	
E 462	Ethylcelulosa	
E 463	Hydroxypropyl-celulosa	
E 464	Hydroxypropylmethyl-celulosa	
E 465	Ethylmethylcelulosa	
E 466	Karboxymethyl-celulosa	
E 468	Zesíťovaná sodná sůl karboxymethylcelulosa (Zesíťovaná celulosová guma)	sladidla
E 469	Enzymově hydrolyzovaná karboxymethyl- celulosa	
E 470a	Sodné, draselné a vápenaté soli mastných kyselin	lešticí látky pro ovoce
E 470b	Hořečnaté soli mastných kyselin	barviva a v tuku rozpustné antioxidanty, aromata
E 471	Mono- a diglyceridy mastných kyselin	barviva a v tuku rozpustné antioxidanty, aromata, lešticí látky pro ovoce
E 472a	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou octovou	barviva a v tuku rozpustné antioxidanty, aromata
E 472c	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou citronovou	barviva a v tuku rozpustné antioxidanty, aromata
E 472e	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou mono- a diacetylvinnou	barviva a v tuku rozpustné antioxidanty, aromata
E 473	Estery sacharosy s mastnými kyselinami	barviva a v tuku rozpustné antioxidanty, aromata
E 475	Estery polyglycerolu s mastnými kyselinami	barviva a v tuku rozpustné antioxidanty, aromata
E 491	Sorbitanmonostearát	barviva a odpěňovače, lešticí látky pro ovoce
E 492	Sorbitantristearát	barviva a odpěňovače, lešticí látky pro ovoce
E 493	Sorbitanmonolaurát	barviva a odpěňovače, lešticí látky pro ovoce
E 494	Sorbitanmonooléat	barviva a odpěňovače, lešticí látky pro ovoce
E 495	Sorbitanmonopalmitát	barviva a odpěňovače, lešticí látky pro ovoce
E 501	Uhličitan draselný	
E 504	Uhličitan hořečnatý	
E 508	Chlorid draselný	
E 509	Chlorid vápenatý	
E 511	Chlorid hořečnatý	
E 514	Sírany sodné	
E 515	Sírany draselné	
E 516	Sírany vápenaté	
E 517	Sírany amonné	
E 551	Oxid křemičitý	Emulgátory a barviva, max. 5%
E 552	Křemičitan vápenatý	emulgátory a barviva, max. 5%; v E 171 oxidu titaničitém a E 172 oxidech a hydroxidech železa (max. 90 % obsahu barviva)
E 553b	Talek	nejvýše 5 %, pouze barviva
E 555	Hlinitokřemičitan draselný	E 171 oxid titaničitý a E 172 oxidy a hydroxidy železa (maximálně 90 % vzhledem k barvivu)
E 558	Bentonit	nejvýše 5 %, pouze barviva
E 559	Křemičitan hlinitý (kaolin)	nejvýše 5 %, pouze barviva
E 570	Mastné kyseliny	lešticí látky pro ovoce
E 577	Glukonát draselný	
E 640	Glycin a jeho sodná sůl	
E 900	Dimethylpolysiloxan	lešticí látky pro ovoce
E 901	Včelí vosk	pouze barviva
E 953	Isomalt	
E 965	Maltitol	
E 966	Laktitol	
E 967	Xylitol	
E 968	Erytritol	
E 1200	Polydextrozy	
E 1201	Polyvinylpyrrolidon	pouze sladidla
E 1202	Polyvinylpyrrolidon	pouze sladidla

E 1404	Oxidovaný škrob	
E 1410	Fosforečnanový monoester škrobu	
E 1412	Fosforečnanový diester škrobu	
E 1413	Monofosforečnan škrobového difosforečnanu	
E 1414	Acetylovaný škrobový difosforečnan	
E 1420	Acetylovaný škrob	
E 1422	Acetylovaný škrobový adipan	
E 1440	Hydroxypropylškrob	
E 1442	Hydroxypropylškrobový fosforečnan	
E 1450	Škrobový oktenyljantaran sodný	
E 1451	Acetylovaný oxidovaný škrob	
E 1505	Triethylcitrát	
E 1518	Glyceryltriacetát	
E 1520	Propan-1,2-diol (Propylenglykol)	barviva, emulgátory, antioxidanty, enzymy, aroma (maximálně 1000 mg/kg v potravině)
E 1521	Polyethylenglykol	sladidla

Příloha 9

SEZNAM PŘÍDATNÝCH LÁTEK POVOLENÝCH PŘI VÝROBĚ POTRAVIN NEBO SKUPIN POTRAVIN URČENÝCH PRO POTRAVINY URČENÉ PRO ZVLÁŠTNÍ VÝŽIVU

Tabulka č. 1

Seznam přídatných látek povolených při výrobě počáteční
kojenecké výživy

Číslo E	Přídatná látka	NPM mg.1 ₋₁
E 270	kyselina mléčná (pouze L(+) forma)	NM
E 304	L-askorbylpalmitát	10
		jednotlivě nebo v kombinaci
E 306	přírodní extrakt s vysokým obsahem tokoferolů	
E 307	alfa-tokoferol	
E 308	gamma-tokoferol	
E 309	delta-tokoferol	
E 322	lecitiny	1 000
E 330	kyselina citrónová	NM
E 331	citráty sodné	2 000
		jednotlivě nebo v kombinaci
E 332	citráty draselné	
E 338	kyselina fosforečná	1 000
		jako P205 jednotlivě nebo v kombinaci
E 339	fosforečnany sodné	
E 340	fosforečnany draselné	
E 412	guma guar	1 000
		pokud tekutý výrobek obsahuje částečně hydrolyzované bílkoviny
E 471	mono- a diglyceridy mastných kyselin	4 000
E 472c	estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou citronovou	7 500
		u výrobků v práškové formě 9 000
		u výrobků v kapalně formě, pokud výrobky obsahují částečně hydrolyzované bílkoviny, peptidy nebo aminokyseliny
E 473	estery sacharosy s mastnými kyselinami	120

ve výrobcích obsahujících
hydrolyzované
bílkoviny, peptidy nebo
aminokyseliny

Tabulka č. 2

Seznam přídatných látek povolených při výrobě pokračovací
kojenecké výživy

Číslo E	Přídatná látka	NPM mg.l-1
E 270	kyselina mléčná (pouze L(+) forma)	NM
E 304	L-askorbylpalmitát	10
E 306	přírodní extrakt s vysokým obsahem tokoferolů	10
		jednotlivě nebo v kombinaci
E 307	alfa-tokoferol	
E 308	gamma-tokoferol	
E 309	delta-tokoferol	
E 322	lecitiny	1 000
E 330	kyselina citrónová	NM
E 331	citráty sodné	2 000
		jednotlivě nebo v kombinaci
E 332	citráty draselné	
E 338	kyselina fosforečná	1 000
		jako P ₂ O ₅ jednotlivě nebo v kombinaci
E 339	fosforečnany sodné	
E 340	fosforečnany draselné	
E 407	karagenan	300
E 410	karubin	1 000
E 412	guma guar	1 000
E 440	pektiny (pouze pro okyselenou pokračovací výživu kojenců a malých dětí)	5 000
E 471	mono- a diglyceridy mastných kyselin	4 000
E 472c	estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou citronovou	7 500
		u výrobků v práškové formě 9 000
		u výrobků v tekuté formě, pokud výrobky obsahují částečně hydrolyzované bílkoviny, peptidy nebo aminokyseliny
E 473	estery sacharosy s mastnými kyselinami	120
		ve výrobcích obsahujících hydrolyzované bílkoviny, peptidy nebo aminokyseliny

Tabulka č. 3

Seznam přídatných látek povolených při výrobě obilných a
ostatních příkrmků pro kojence a malé děti pouze pro úpravu pH

Číslo E	Přídatná látka	NPM mg.l-1 resp. mg.kg-1
E 170	uhličitan vápenatý	NM
E 260	kyselina octová	NM
E 261	octany draselné	NM
E 262	octany sodné	NM
E 263	octany vápenaté	NM
E 270	kyselina mléčná pouze L(+) forma	NM
E 296	kyselina jablečná pouze L(+) forma	NM
E 325	mléčnan sodný pouze L(+) forma	NM
E 326	mléčnan draselný pouze L(+) forma	NM
E 327	mléčnan vápenatý pouze L(+) forma	NM
E 330	kyselina citrónová	NM
E 331	citráty sodné	NM
E 332	citráty draselné	NM

E 333	citráty vápenaté	NM
E 338	kyselina fosforečná	1 000
		počítáno jako P ₂ O ₅
E 507	kyselina chlorovodíková	NM
E 524	hydroxid sodný	NM
E 525	hydroxid draselný	NM
E 526	hydroxid vápenatý	NM

Tabulka č. 4

Seznam přídatných látek povolených při výrobě obilných a ostatních příkrmů pro kojenče a malé děti a podmínky jejich použití

Číslo E	Přídatná látka	Potravina nebo skupina potravin	NPM mg.l-1 resp. mg.kg-1
E 500	uhličitaný sodné	kypřicí prostředky pro	NM
E 501	uhličitaný draselné	pekařské výrobky určené jako	
E 503	uhličitaný amonné	příkrmy	
E 300	kyselina L-askorbová	šťávy, nápoje na bázi ovoce	300
E 301	askorbát sodný	a zeleniny	jednotlivě nebo v kombinaci jako
E 302	askorbát vápenatý	a ostatní příkrmy	kyselina askorbová
		obilné příkrmy včetně sušenek	200
		a sucharů	jednotlivě nebo v kombinaci jako
		s obsahem tuku	kyselina askorbová
E 304	L-askorbylpalmitát	obilné příkrmy, sušenky	100
E 306	přírodní extrakt s obsahem	a suchary s obsahem tuku	jednotlivě nebo
E 307	tokoferolů	a ostatní příkrmy	v kombinaci
E 308	alfa-tokoferol		
E 309	gamma-tokoferol		
	delta-tokoferol		
E 322	lecitiny	obilné příkrmy, sušenky	10 000
		a suchary a ostatní příkrmy	
E 333	citráty vápenaté*	příkrmy na bázi ovoce	NM
		s nízkým obsahem cukru	
E 341	fosforečnan vápenatý*	deserty na bázi ovoce	1 000
			jako P205
E 339	fosforečnaný sodné	obilné příkrmy	1 000
E 340	fosforečnaný draselné		jako P205
E 341	fosforečnaný vápenaté		jednotlivě nebo v kombinaci
E 471	mono- a diglyceridy	obilné příkrmy, sušenky	5 000
	mastných kyselin	a suchary a ostatní příkrmy	jednotlivě nebo
E 472 a	estery a mono-		v kombinaci
	a diglyceridů s kyselinou		
E 472 b	octovou		
	estery mono- a diglyceridů		
E 472 c	s kyselinou mléčnou		
	estery mono- a diglyceridů		
	s kyselinou citronovou		
E 400	kyselina alginová	deserty a pudinky	500
E 401	alginát sodný		jednotlivě nebo v kombinaci
E 402	alginát draselný		
E 404	alginát vápenatý		
E 410	karubin	příkrmy	10 000
E 412	guma guar		jednotlivě nebo v kombinaci
E 414	arabská guma		
415	xanthan		
E 440	pektiny	bezlepková obilná výživa	1200
			jednotlivě nebo v kombinaci
E 551	oxid křemičitý	obilná výživa (sypká)	2 000
E 334	kyselina vinná	sušenky a suchary	5 000
	pouze L(+) forma		zbytkové množství
E 335	vinan sodný		
	pouze L(+) forma		
E 336	vinan draselný		
	pouze L(+) forma		

E 354	vinan vápenatý		
	pouze L(+) forma		
E 450 a	dihydrogen-difosforečnan		
E 575	sodný		
	glukono-delta-lakton		
E 1404	oxidovaný škrob	příkrmy	50 000
E 1410	fosforečnanový monoester		
E 1412	škrobu		
E 1413	fosforečnanový diester		
	škrobu		
E 1414	monofosforečnan škrobového		
E 1420	difosforečnanu		
E 1422	acetylovaný škrobový		
E 1450	difosforečnan		
E 1451	acetylovaný škrob		
	acetylovaný škrobový adipan		
	škrobový oktenyl-jantaran		
	sodný		
	acetylovaný oxidovaný škrob		
E 920	L-cystein	sušenky pro kojence a malé děti	1 000

Poznámka:

*Nemohou se používat při výrobě potravin určených pro zvláštní lékařské účely pro kojence a malé děti.

Tabulka č. 5

Seznam přídatných látek povolených při výrobě potravin určených pro zvláštní lékařské účely pro kojence a malé děti a podmínky jejich použití

Číslo E	Přídatná látka	Podmínky použití	NPM mg.l-1 resp. mg.kg-1
E 401	alginan sodný	od ukončeného 4. měsíce věku v potravinách pro zvláštní lékařské účely s upraveným složením, požadovaným z důvodu metabolických poruch a pro krmení z lahve	1 000
E 405	propan-1,2-diol-alginát	od ukončeného 12. měsíce ve specializovaných výživách, určených pro malé děti, které nesnášejí kravské mléko nebo mají vrozené poruchy metabolismu	200
E 410	karubin	od narození ve výrobcích pro zmenšení gastroesofageálního refluxu (zpětného zvracení)	10 000
E 412	guma guar	od narození ve výrobcích tekuté dětské výživy obsahujících hydrolyzované bílkoviny, peptidy nebo aminokyseliny	10 000
E 415	xanthan	od narození pro použití ve výrobcích na bázi aminokyselin nebo peptidů, určených pro pacienty, kteří mají problémy s poruchou gastro-intestinálního traktu, s poruchou vstřebávání bílkovin nebo s vrozenými poruchami metabolismu	1 200
E 440	pektiny	od narození ve výrobcích užívaných v případě gastro-intestinálních poruch	10 000
E 466	sodná sůl karboxymethylcelulosa	od narození ve výrobcích karboxymethylcelulosa při léčbě metabolických poruch dietou	10 000
E 471	mono- a diglyceridy mastných kyselin	od narození ve zvláštních dietách, zejména bezbílkovinných dietách	5 000
E 472c	estery mono- a di- glyceridů mastných kyselin s kyselinou citronovou	od narození	7 500 u výrobků v práškové formě 9 000 u výrobků v tekuté formě
E 473	estery sacharosy s mastnými kyselinami	výrobky obsahující hydrolyzované proteiny, peptidy a aminokyseliny	120
E 1450	škrobový oktenyljantaran	v kojenecké a pokračovací výživě	20 000

sodný

Příloha 10

Seznam extrakčních rozpouštědel povolených při výrobě potravin a podmínky jejich použití

Tabulka č. 1

Seznam extrakčních rozpouštědel povolených při výrobě potravin
a podmínky jejich použití

Látka	Podmínky použití	NPM reziduí rozpouštědla v extrahované potravíně mg.kg-1
Hexan *	Výroba nebo frakcionace tuků a olejů, výroba kakaového másla Výroba či frakcionace bílkovinných produktů a odtučněných mlýnských výrobků	1 v tuku, oleji či kakaovém prášku 10 v bílkovinném produktu či mlýnském výrobku 30 v odtučněném sojovém produktu při prodeji spotřebiteli
	Výroba odtučněných obilních klíčků	5 v odtučněných klíčcích
Methylacetát	Výroba kávy a čaje bez kofeinu nebo odstraňování senzoricky nežádoucích látek a hořčin z těchto produktů Výroba cukru z melasy	20 v kávě a čaji 1 v cukru
Ethylmethyl-ke-ton, synon. butan-2-on	Frakcionace tuků a olejů	5 v tuku či oleji
	Výroba kávy a čaje bez kofeinu nebo se sníženým obsahem kofeinu nebo odstraňování senzoricky nežádoucích látek a hořčin z těchto produktů	20 v kávě a čaji
Dichlormethan	Výroba kávy a čaje bez kofeinu nebo se sníženým obsahem kofeinu nebo odstraňování senzoricky nežádoucích látek a hořčin z těchto produktů	2 v pražené kávě 5 v čaji
Methanol	Výroba potravin	10 v potravíně
Propan-2-ol synon. isopropylalkohol	Výroba potravin	10 v potravíně
Dimethylether	Výroba odtučněných bílkovinných potravin živočišného původu	0,009 v odtučněné bílkovinné potravíně

Poznámka:

* Hexanem se ve smyslu této vyhlášky rozumí směs acyklických nasycených uhlovodíků obsahujících 6 uhlíkových atomů, a který se destiluje mezi 64 °C a 70 °C.

Tabulka č. 2

Nejvyšší povolená množství reziduí extrakčních rozpouštědel v potravíně

Látka	NPM reziduí rozpouštědla v potravíně při použití extrakčních rozpouštědel při přípravě látek určených k aromatizaci
-------	---

z přírodních aromatických surovin mg.kg-1

diethylether	2
hexan*	1
methylacetát	1
butan-1-ol	1
butan-2-ol	1
ethylmethylketon	1
dichlormethan	0,02
1,1,1,2-tetrafluorethan	0,02
propanol	1
cyklohexan	1
methanol	1,5
propan-2-ol	1

Poznámka:

* Hexanem ve smyslu této vyhlášky se rozumí směs acyklických nasycených uhlovodíků obsahujících 6 uhlíkových atomů, a který se destiluje mezi 64 °C a 70 °C."

1) Přílohy I, II, III, IV a V směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/36/ES ze dne 30. června 1994 o barvivech pro použití v potravinách.

Přílohy I, II, III, IV, V a VI směrnice Evropského parlamentu a Rady 95/2/ES ze dne 20. února 1995 o potravinářských přídatných látkách jiných než barviva a náhradní sladidla, ve znění směrnice 96/85/ES, směrnice 98/72/ES, směrnice 2001/5/ES, směrnice 2003/52/ES, směrnice 2003/114/ES, směrnice 2006/52/ES a směrnice 2010/69/EU.

Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/32/ES ze dne 23. dubna 2009 o sblížování právních předpisů členských států týkajících se extrakčních rozpouštědel používaných při výrobě potravin a složek potravin.

Směrnice Komise 2009/163/EU ze dne 22. prosince 2009, kterou se mění směrnice Evropského parlamentu a Rady 94/35/ES o náhradních sladidlech pro použití v potravinách, pokud jde o neotam.

Směrnice Komise 2010/59/EU ze dne 26. srpna 2010, o změně směrnice Evropského parlamentu a Rady 2009/32/ES o sblížování právních předpisů členských států týkajících se extrakčních rozpouštědel používaných při výrobě potravin a složek potravin.

Směrnice Komise 2010/69/EU ze dne 22. října 2010, kterou se mění přílohy směrnice Evropského parlamentu a Rady 95/2/ES o potravinářských přídatných látkách jiných než barviva a náhradní sladidla.

2) Nařízení Rady (EHS) č. 1601/91 ze dne 10. června 1991, kterým se stanoví obecná pravidla pro definici, označování a obchodní úpravu aromatizovaných vín, aromatizovaných vinných nápojů a aromatizovaných vinných koktejlů.

Nařízení Rady (ES) č. 1037/2001 ze dne 22. května 2001, kterým se povoluje nabízení nebo dodávání některých dovážených vín, u nichž mohlo být použito enologických postupů nestanovených v nařízení (ES) č.

1493/1999, k přímé lidské spotřebě.

Nařízení Rady (ES) č. 2585/2001 ze dne 19. prosince 2001, kterým se mění nařízení (ES) č. 1493/1999 o společné organizaci trhu s vínem.

Nařízení Rady (ES) č. 527/2003 ze dne 17. března 2003, kterým se povoluje nabízení nebo dodávání některých vín dovážených z Argentiny, u nichž mohlo být použito enologických postupů nestanovených v nařízení (ES) č. 1493/1999, k přímé lidské spotřebě.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 396/2005 ze dne 23. února 2005 o maximálních limitech reziduí pesticidů v potravinách a krmivech rostlinného a živočišného původu a na jejich povrchu a o změně směrnice Rady 91/414/EHS.

Nařízení Komise (ES) č. 884/2007 ze dne 26. července 2007 o mimořádných opatřeních, kterými se pozastavuje používání barviva E 128 červeň 2G jako potravinového barviva.

Nařízení Rady (ES) č. 1234/2007 ze dne 22. října 2007, kterým se stanoví společná organizace zemědělských trhů a zvláštní ustanovení pro některé zemědělské produkty (jednotné nařízení o společné organizaci trhů).

Nařízení Rady (ES) č. 3/2008 ze dne 17. prosince 2007 o informačních a propagačních opatřeních na podporu zemědělských produktů na vnitřním trhu a ve třetích zemích.

Nařízení Komise (ES) č. 555/2008 ze dne 27. června 2008, kterým se stanoví prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 479/2008 o společné organizaci trhu s vínem, pokud jde o programy podpory, obchod se třetími zeměmi, produkční potenciál a kontroly v odvětví vína.

Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1333/2008 ze dne 16. prosince 2008 o potravinářských přídatných látkách.

Nařízení Komise (ES) č. 606/2009 ze dne 10. července 2009, kterým se stanoví některá prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 479/2008, pokud jde o druhy výrobků z révy vinné, enologické postupy a omezení, která se na ně použijí.

Nařízení Komise (ES) č. 607/2009 ze dne 14. července 2009, kterým se stanoví některá prováděcí pravidla k nařízení Rady (ES) č. 479/2008, pokud jde o chráněná označení původu a zeměpisná označení, tradiční výrazy, označování a obchodní úpravu některých vinařských produktů.

3) Vyhláška č. 54/2004 Sb., o potravinách určených pro zvláštní výživu a o způsobu jejich použití, ve znění vyhlášky č. 402/2006 Sb. a vyhlášky č. 473/2006 Sb.

4) Vyhláška č. 76/2003 Sb., kterou se stanoví požadavky pro přírodní sladidla, med, cukrovinky, kakaový

prášek a směs kakaa s cukrem, čokoládu a čokoládové bonbony, ve znění pozdějších předpisů.

4) Vyhláška č. 225/2008 Sb., kterou se stanoví požadavky na doplňky stravy a na obohacování potravin, ve znění vyhlášky č. 352/2009 Sb.