

NAŘÍZENÍ KOMISE (EU) č. 1130/2011

ze dne 11. listopadu 2011,

kterým se mění příloha III nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1333/2008 o potravinářských přídatných látkách zavedením seznamu potravinářských přídatných látek Unie schválených pro použití v potravinářských přídatných látkách, potravinářských enzymech, potravinářských aromatech a živinách

(Text s významem pro EHP)

EVROPSKÁ KOMISE,

s ohledem na Smlouvu o fungování Evropské unie,

s ohledem na nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1333/2008 ze dne 16. prosince 2008 o potravinářských přídatných látkách⁽¹⁾, a zejména na článek 10 a čl. 30 odst. 2, 3 a 5 uvedeného nařízení,

vzhledem k těmto důvodům:

- (1) Příloha III nařízení (ES) č. 1333/2008 předpokládá vytvoření seznamů schválených potravinářských přídatných látek Unie a podmínek jejich použití v potravinářských přídatných látkách (část 1 a 2), v potravinářských enzymech (část 3), v potravinářských aromatech (část 4) a v živinách nebo jejich kategoriích (část 5), do nichž se potravinářské přídatné látky smějí přidávat v souladu s čl. 4 odst. 4 uvedeného nařízení. Uvedené přídatné látky jsou používány k tomu, aby v potravinářských přídatných látkách, enzymech nebo aromatech nebo živinách plnily technologickou funkci.
- (2) Potravinářské přídatné látky uvedené v příloze III nařízení (ES) č. 1333/2008 mohou být na základě své hlavní technologické funkce přiřazeny k jedné z funkčních tříd stanovených v příloze I. V souladu s článkem 9 uvedeného nařízení by však přiřazení potravinářské přídatné látky k funkční třídě nemělo vylučovat, aby se tato potravinářská přídatná látka používala pro několik funkcí.
- (3) Potravinářské přídatné látky povolené jako nosiče v potravinářských přídatných látkách podle směrnice Evropského parlamentu a Rady 95/2/ES ze dne 20. února 1995 o potravinářských přídatných látkách jiných než barviva a náhradní sladidla⁽²⁾ a podmínky jejich použití by měly být zařazeny do části 1 přílohy III nařízení (ES) č. 1333/2008 vzhledem k tomu, že byl přezkoumán jejich soulad se všeobecnými podmínkami pro zařazení potravinářských přídatných látek na seznamy Unie a jejich použití, a zejména soulad s čl. 6 odst. 1 písm. a) uvedeného nařízení.

- (4) Potravinářské přídatné látky uvedené ve směrnici 95/2/ES jako povolené nosiče a rozpouštědla a s funkcí jako potravinářská přídatná látka jiná než nosič by měly být zařazeny do části 2 přílohy III nařízení (ES) č. 1333/2008 při stejných podmínkách použití. Na seznam by měly být zařazeny i další potravinářské přídatné látky, které mají jinou funkci než nosič.
- (5) Potravinářské přídatné látky a nosiče povolené k použití v potravinářských enzymech podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1332/2008 ze dne 16. prosince 2008 o potravinářských enzymech⁽³⁾ a podmínkách jejich použití by měly být zařazeny do části 3 přílohy III nařízení (ES) č. 1333/2008.
- (6) Potravinářské přídatné látky povolené k použití v potravinářských aromatech směrnici 95/2/ES a podmínky jejich použití by měly být zařazeny do části 4 přílohy III nařízení (ES) č. 1333/2008 vzhledem k tomu, že byl přezkoumán jejich soulad s článkem 6 uvedeného nařízení.
- (7) Potravinářské přídatné látky a nosiče povolené k použití v živinách definované nařízením Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1925/2006 ze dne 20. prosince 2006 o přidávání vitamínů a minerálních látek a některých dalších látek do potravin⁽⁴⁾, směrnici Evropského parlamentu a Rady 2002/46/ES ze dne 10. června 2002 o sblížení právních předpisů členských států týkajících se doplňků stravy⁽⁵⁾, směrnici Evropského parlamentu a Rady 2009/39/ES ze dne 6. května 2009 o potravinách určených pro zvláštní výživu⁽⁶⁾ a nařízením Komise (ES) č. 953/2009 ze dne 13. října 2009 o látkách, které mohou být pro zvláštní výživové účely přidávány do potravin pro zvláštní výživu⁽⁷⁾, a podmínky jejich použití by měly být zařazeny do přílohy III části 5 oddílu A nařízení (ES) č. 1333/2008. Na uvedený seznam by měly být zařazeny i jiné potravinářské přídatné látky, které mají jinou funkci než nosič, a to vzhledem k technologické potřebě, která v době přijetí nařízení (ES) č. 1333/2008 nebyla předpokládána.

⁽¹⁾ Úř. věst. L 354, 31.12.2008, s. 16.

⁽²⁾ Úř. věst. L 61, 18.3.1995, s. 1.

⁽³⁾ Úř. věst. L 354, 31.12.2008, s. 7.

⁽⁴⁾ Úř. věst. L 404, 30.12.2006, s. 26.

⁽⁵⁾ Úř. věst. L 183, 12.7.2002, s. 51.

⁽⁶⁾ Úř. věst. L 124, 20.5.2009, s. 21.

⁽⁷⁾ Úř. věst. L 269, 14.10.2009, s. 9.

- (8) Potravinářské přídatné látky uvedené na seznamu potravinářských přídatných látek povolených v potravinách pro kojence a malé děti ve směrnici 95/2/ES a s funkcí potravinářské přídatné látky v živinách by měly být při stejných podmínkách použití zařazeny na seznam v příloze III části 5 oddílu B nařízení (ES) č. 1333/2008. Při naplňování uvedeného seznamu by se mělo přihlížet ke stanovisku Vědeckého výboru pro potraviny vydanému 13. června 1997 ve věci potravinářských přídatných látek ve výživových přípravcích používaných v počáteční a pokračovací kojenecké výživě a výživě po odstavení⁽¹⁾.
- (9) Z důvodů transparentnosti a jednotnosti by měla být stanovena zvláštní pravidla pro podmínky použití potravinářských přídatných látek v přípravcích potravinářských přídatných látek, potravinářských enzymů a živin.
- (10) Látky jako siřičitany, benzoany, polysorbáty, estery sorbitanu a estery sacharózy by měly být uvedeny na seznamu v příloze III nařízení (ES) č. 1333/2008; uvedené látky patří mezi přídatné látky posuzované v etapě 3 v souladu se zprávou Komise z roku 2001 o příjmu potravinářských přídatných látek v Evropské unii⁽²⁾ a vedou k obavám ohledně hodnoty přijatelného denního příjmu (ADI). Podmínky použití uvedených látek mohou být revidovány v návaznosti na očekávané stanovisko Evropského úřadu pro bezpečnost potravin v rámci programu pro přehodnocení stanoveného nařízením Komise (EU) č. 257/2010⁽³⁾, kterým se stanoví program pro přehodnocení schválených potravinářských přídatných látek, a který mimo jiné zahrnuje hodnocení příjmu.
- (11) Specifikace potravinářských přídatných látek uvedených v příloze III nařízení (ES) č. 1333/2008 týkající se původu, kritérií čistoty a veškerých dalších nezbytných informací jsou stanoveny ve směrnici 2008/128/ES ze dne 22. prosince 2008, kterou se stanoví specifická kritéria pro čistotu týkající se barviv pro použití v potravinách⁽⁴⁾, směrnici 2008/60/ES ze dne 17. června 2008, kterou se stanoví specifická kritéria pro čistotu náhradních sladidel pro použití v potravinách⁽⁵⁾, a směrnici 2008/84/ES ze dne 27. srpna 2008, kterou se stanoví specifická kritéria pro čistotu potravinářských přídatných látek jiných než barviva a náhradní sladidla⁽⁶⁾.
- (12) Vzhledem k tomu, že se některé přípravky používají již desítky let, by mělo být stanoveno přechodné období v délce 24 měsíců od vstupu tohoto nařízení v platnost, aby se provozovatelům potravinářských podniků umožnilo přizpůsobit se požadavkům stanoveným v části 2, 3 a 5 oddílu A přílohy III nařízení (ES) č. 1333/2008 ve znění tohoto nařízení. Mělo by být stanoveno přechodné období v délce osmnácti měsíců od vstupu tohoto nařízení v platnost, aby se provozovatelům potravinářských podniků umožnilo přizpůsobit se požadavkům stanoveným v příloze III části 1 a 4 ve znění tohoto nařízení.
- (13) Opatření stanovená tímto nařízením jsou v souladu se stanoviskem Stálého výboru pro potravinový řetězec a zdraví zvířat a Evropský parlament ani Rada nevyjádřily s těmito opatřeními nesouhlas,

PŘIJALA TOTO NAŘÍZENÍ:

Článek 1

Změna nařízení (ES) č. 1333/2008

Příloha III nařízení (ES) č. 1333/2008 se nahrazuje zněním přílohy tohoto nařízení.

Článek 2

Přechodná opatření

Přípravky, které nejsou v souladu s částí 2 a 3 a/nebo oddílem A části 5 přílohy III nařízení (ES) č. 1333/2008 ve znění tohoto nařízení, mohou být nadále uváděny na trh v souladu s vnitrostátními právními předpisy po dobu 24 měsíců od vstupu tohoto nařízení v platnost. Potraviny obsahující takové přípravky, které byly na trh uvedeny v souladu s právními předpisy během uvedeného období, mohou být prodávány až do vyčerpání zásob.

Přípravky, které nejsou v souladu s částí 1 a 4 přílohy III nařízení (ES) č. 1333/2008 ve znění tohoto nařízení, mohou být nadále uváděny na trh v souladu ustanoveními příloh I až VI směrnice 95/2/ES až do 31. května 2013. Potraviny obsahující takové přípravky, které byly na trh uvedeny v souladu s právními předpisy během uvedeného období, mohou být prodávány až do vyčerpání zásob.

(1) Opinion of the Scientific Committee on Food on Additives in nutrient preparations for use in infant formulae, follow-on formulae and weaning food, Reports of SCF (40th series, 1998). (Stanovisko Vědeckého výboru pro potraviny ve věci přídatných látek ve výživových přípravcích používaných v počáteční a pokračovací kojenecké výživě a výživě po odstavení, Zprávy SCF (40. řada, 1998)).

(2) Report from the Commission on Dietary Food Additive Intake in the European Union (Zpráva Komise o příjmu potravinářských přídatných látek v Evropské unii), KOM(2001) 542 v konečném znění.

(3) Úř. věst. L 80, 26.3.2010, s. 19.

(4) Úř. věst. L 6, 10.1.2009, s. 20.

(5) Úř. věst. L 158, 18.6.2008, s. 17.

(6) Úř. věst. L 253, 20.9.2008, s. 1.

*Článek 3***Vstup v platnost**

Toto nařízení vstupuje v platnost dvacátým dnem po vyhlášení v *Úředním věstníku Evropské unie*.

Použije se od 2. prosince 2011.

Toto nařízení je závazné v celém rozsahu a přímo použitelné ve všech členských státech.

V Bruselu dne 11. listopadu 2011.

Za Komisi
José Manuel BARROSO
předseda

PŘÍLOHA

„PŘÍLOHA III

Seznam potravinářských přídatných látek Unie, včetně nosičů, schválených pro použití v potravinářských přídatných látkách, potravinářských enzymech, potravinářských aromatech a živinách a podmínky jejich použití

Definice:

1. Živinami se pro účely této přílohy rozumí vitaminy, minerální látky a další látky přidávané pro výživové účely, stejně jako látky přidávané pro fyziologické účely, na které se vztahuje nařízení (ES) č. 1925/2006, směrnice 2002/46/ES, směrnice 2009/39/ES a nařízení (ES) č. 953/2009.
2. ‚Přípravkem‘ se pro účely této přílohy rozumí přípravek skládající se z jedné či více potravinářských přídatných látek, potravinářských enzymů a/nebo živin, který obsahuje látky, jako jsou potravinářské přídatné látky a/nebo jiné složky potravin usnadňující skladování, prodej, normalizaci, ředění nebo rozpouštění.

ČÁST 1

Nosiče v potravinářských přídatných látkách

Číslo E nosiče	Název nosiče	Maximální množství	Potravinářské přídatné látky, do nichž lze nosič přidat
E 1520	Propan-1, 2-diol (propylenglykol)	1 000 mg/kg v konečné potravíně (jako přenesená látka) (*)	Barviva, emulgátory a antioxidanty
E 422	Glycerol	<i>quantum satis</i>	všechny potravinářské přídatné látky
E 420	Sorbitol		
E 421	Mannitol		
E 953	Isomalt		
E 965	Maltitol		
E 966	Laktitol		
E 967	Xylitol		
E 968	Erythritol		
E 400 – E 404	Kyselina alginová – alginany (tabulka 7 v části 6)		
E 405	Propan-1, 2-diol alginát		
E 406	Agar		
E 407	Karagenan		
E 410	Karubin		
E 412	Guma guar		
E 413	Tragant		
E 414	Arabská guma		
E 415	Xanthan		
E 440	Pektiny		
E 432 – E 436	Polysorbáty (tabulka 4 v části 6)	<i>quantum satis</i>	odpěňovače
E 442	Amonné soli fosfatidových kyselin	<i>quantum satis</i>	antioxidanty
E 460	Celulosa	<i>quantum satis</i>	všechny potravinářské přídatné látky
E 461	Methylcelulosa		
E 462	Ethylcelulosa		
E 463	Hydroxypropylcelulosa		
E 464	Hydroxypropylmethylcelulosa		
E 465	Ethylmethylcelulosa		
E 466	Karboxymethylcelulosa, sodná sůl karboxymethylcelulosy, celulosová guma		

Číslo E nosiče	Název nosiče	Maximální množství	Potravinářské přídatné látky, do nichž lze nosič přidat
E 322	Lecitiny	<i>quantum satis</i>	barviva a antioxidanty rozpustné v tuku
E 432 – E 436	Polysorbáty (tabulka 4 v části 6)		
E 470b	Hořečnaté soli mastných kyselin		
E 471	Mono- a diglyceridy mastných kyselin		
E 472a	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou octovou		
E 472c	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou citronovou		
E 472e	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou mono- a diacetylvinnou		
E 473	Estery sacharózy s mastnými kyselinami		
E 475	Estery polyglycerolu s mastnými kyselinami		
E 491 – E 495	Estery sorbitanů (tabulka 5 v části 6)	<i>quantum satis</i>	barviva a odpěňovače
E 1404	Oxidovaný škrob	<i>quantum satis</i>	všechny potravinářské přídatné látky
E 1410	Fosforečnan škrobu		
E 1412	Zesířovaný fosforečnan škrobu		
E 1413	Fosforečnan zesířovaného fosforečnanu škrobu		
E 1414	Acetylovaný zesířovaný fosforečnan škrobu		
E 1420	Acetylovaný škrob		
E 1422	Acetylovaný zesířovaný adipan škrobu		
E 1440	Hydroxypropylester škrobu		
E 1442	Hydroxypropylester zesířovaného fosforečnanu škrobu		
E 1450	Sodná sůl oktenyljantararu škrobu		
E 1451	Acetylovaný oxidovaný škrob		
E 170	Uhlíčitan vápenatý		
E 263	Octan vápenatý		
E 331	Citronany sodné		
E 332	Citronany draselné		
E 341	Fosforečnany vápenaté		
E 501	Uhlíčitany draselné		
E 504	Uhlíčitany hořečnaté		
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	Síran amonný		
E 577	Glukonan draselný		
E 640	Glycin a jeho sodná sůl		
E 1505 (*)	Triethylcitrát		
E 1518 (*)	Glyceryltriacetát		

Číslo E nosiče	Název nosiče	Maximální množství	Potravinářské přídatné látky, do nichž lze nosič přidat
E 551	Oxid křemičitý	<i>quantum satis</i>	emulgátory a barviva
E 552	Křemičitan vápenatý		
E 553b	Talek	50 mg/kg v barvicím přípravku	barviva
E 901	Včelí vosk, bílý a žlutý	<i>quantum satis</i>	barviva
E 1200	Polydextrosa	<i>quantum satis</i>	všechny potravinářské přídatné látky
E 1201	Polyvinylpyrolidon	<i>quantum satis</i>	náhradní sladidla
E 1202	Polyvinylpolypyrolidon		
E 322	Lecitiny	<i>quantum satis</i>	lešticí látky na ovoce
E 432 – E 436	Polysorbáty		
E 470a	Sodné, draselné a vápenaté soli mastných kyselin		
E 471	Mono- a diglyceridy mastných kyselin		
E 491 – E 495	Estery sorbitanů		
E 570	Mastné kyseliny		
E 900	Dimethylpolysiloxan		
E 1521	Polyethylenglykol	<i>quantum satis</i>	
E 425	Konjaková guma a glukomannan	<i>quantum satis</i>	všechny potravinářské přídatné látky
E 459	Beta-cyklodextrin	1 000 mg/kg v konečné potravíně	všechny potravinářské přídatné látky
E 468	Zesířovaná sodná sůl karboxymethylcelulosa Zesířovaná celulosová guma	<i>quantum satis</i>	náhradní sladidla
E 469	Enzymaticky hydrolyzovaná karboxymethylcelulosa Enzymaticky hydrolyzovaná celulosová guma	<i>quantum satis</i>	všechny potravinářské přídatné látky
E 555	Křemičitan draselno-hlinitý	90 % vztaženo k pigmentu	v E 171 oxidu titaničitém a v E 172 oxidech a hydroxidech železa

(*) Maximální množství ze všech zdrojů v potravinách je 3 000 mg/kg (jednotlivě nebo v kombinaci s E 1505, E 1517 a E 1518). U nápojů, s výjimkou krémových likérů, je maximální množství E 1520 1 000 mg/l ze všech zdrojů.

ČÁST 2

Potravinářské přídatné látky jiné než nosiče v potravinářských přídatných látkách (*)

Číslo E přidáné potravinářské přídatné látky	Název přidáné potravinářské přídatné látky	Maximální množství	Přípravky z potravinářských přídatných látek, do nichž lze danou potravinářskou přídatnou látku přidat
Tabulka 1		<i>quantum satis</i>	všechny přípravky z potravinářských přídatných látek
E 200 – E 203	Kyselina sorbová –sorbany (tabulka 2 v části 6)	1 500 mg/kg jednotlivě nebo kombinované v přípravku 15 mg/kg v konečném produktu, vyjádřeno jako volná kyselina	barvicí přípravky
E 210	Kyselina benzoová		
E 211	Benzoan sodný		
E 212	Benzoan draselný		
E 220 – E 228	Oxid siřičitý – siřičitany (tabulka 3 v části 6)	100 mg/kg v přípravku a 2 mg/kg vyjádřeno jako SO ₂ v konečném produktu podle výpočtu	barvicí přípravky (kromě E 163 anthokyanů, E 150b kaustického sulfitového karamelu a E 150d amoniak-sulfitového karamelu) (**)

Číslo E přidávané potravinářské přídatné látky	Název přidávané potravinářské přídatné látky	Maximální množství	Přípravky z potravinářských přídatných látek, do nichž lze danou potravinářskou přídatnou látku přidat
E 320	Butylhydroxyanisol (BHA)	20 mg/kg jednotlivě nebo kombinovaně (vyjádřeno jako tuk) v přípravku, 0,4 mg/kg v konečném produktu (jednotlivě nebo kombinovaně)	emulgátory s obsahem mastných kyselin
E 321	Butylhydroxytoluen (BHT)		
E 338	Kyselina fosforečná	40 000 mg/kg jednotlivě nebo kombinovaně v přípravku (vyjádřeno jako P ₂ O ₅)	přípravky barviva E 163 anthokyanů
E 339	Fosforečnany sodné		
E 340	Fosforečnany draselné		
E 343	Fosforečnany hořečnaté		
E 450	Difosforečnany		
E 451	Trifosforečnany		
E 341	Fosforečnany vápenaté	40 000 mg/kg v přípravku (vyjádřeno jako P ₂ O ₅)	barvicí a emulgovací přípravky
		10 000 mg/kg v přípravku (vyjádřeno jako P ₂ O ₅)	přípravky polyalkoholů
		10 000 mg/kg v přípravku (vyjádřeno jako P ₂ O ₅)	přípravky E 412 gumy guar
E 392	Výtažky z rozmarýnu	1 000 mg/kg v přípravku, 5 mg/kg v konečném produktu, vyjádřeno jako součet karnosolové kyseliny a karnosolu	barvicí přípravky
E 416	Guma karaya	50 000 mg/kg v přípravku, 1 mg/kg v konečném produktu	barvicí přípravky
E 432 – E 436	Polysorbáty	<i>quantum satis</i>	přípravky barviv, antioxidantů rozpustných v tuku a leštících látek na ovoce
E 473	Estery sacharózy s mastnými kyselinami	<i>quantum satis</i>	přípravky barviv a antioxidantů rozpustných v tuku
E 475	Estery polyglycerolu s mastnými kyselinami	<i>quantum satis</i>	přípravky barviv a antioxidantů rozpustných v tuku
E 476	Polyglyceryl polyricinoleát	50 000 mg/kg v přípravcích, 500 mg/kg v konečné potravíně	jako emulgátor v barvicích přípravcích používaných v: surimi a rybích produktech japonského typu (Kamaboko) (E 120 košenila, kyselina karmínová, karmíny) masné produkty, pasty z ryb a ovocné přípravky používané v ochucených mléčných výrobcích a dezertech (E 163 anthokyanů, E 100 kurkumin a E 120 košenila, kyselina karmínová, karmíny)
E 491– E 495	Estery sorbitanů (tabulka 5 v části 6)	<i>quantum satis</i>	přípravky barviv, odpěňovačů a leštících látek na ovoce
E 551	Oxid křemičitý	50 000 mg/kg v přípravku	sušené barvicí přípravky v prášku
		10 000 mg/kg v přípravku	E 508 chlorid draselný a přípravky E 412 gumy guar

Číslo E přidané potravinářské přídatné látky	Název přidané potravinářské přídatné látky	Maximální množství	Přípravky z potravinářských přídatných látek, do nichž lze danou potravinářskou přídatnou látku přidat
E 551	Oxid křemičitý	50 000 mg/kg v přípravku	sušené emulgovačnické přípravky v prášku
E 552	Křemičitan vápenatý		
E 551	Oxid křemičitý	10 000 mg/kg v přípravku	sušené polyalkoholové přípravky v prášku
E 552	Křemičitan vápenatý		
E 553a	Křemičitan hořečnatý		
E 553b	Talek		
E 900	Dimethylpolysiloxan	200 mg/kg v přípravku, 0,2 mg/l v konečné potravine	barvicí přípravky E 160a karoteny, E 160b annato, bixin, norbixin, E 160c paprikový extrakt, kapsanthin, kapsorubin, E 160d lykopen a E 160e beta-apo-8'-karotenal
E 903	Karnaubový vosk	130 000 mg/kg v přípravku, 1 200 mg/kg v konečném produktu ze všech zdrojů	jako stabilizátor v přípravcích z náhradních sladidel a/nebo kyselin určených k použití ve žvýkačkách

(*) Kromě enzymů povolených jako potravinářské přídatné látky.

(**) Obsah siřičitanů v E 163 anthokyanů může být do 100 000 mg/kg. Látky E 150b kaustický sulfidový karamel a E 150d amoniak-sulfidový karamel mohou obsahovat 2 000 mg/kg podle kritérií čistoty (směrnice 2008/128/ES).

Poznámka: Všeobecná pravidla pro podmínky použití potravinářských přídatných látek v části 2:

- Potravinářské přídatné látky v tabulce 1 části 6 této přílohy, jejichž použití v potravinách je obecně povoleno podle zásady *quantum satis*, zařazené do přílohy II části C(1) skupiny I byly zařazené jako potravinářské přídatné látky (k jinému účelu než jako nosič) v potravinářských přídatných látkách podle obecné zásady *quantum satis*, není-li uvedeno jinak.
- U fosfatů a křemičitanů byly maximální limity stanoveny pouze pro přípravky potravinářských přídatných látek a nikoliv pro konečnou potravinu.
- U ostatních potravinářských přídatných látek s číselnou hodnotou ADI byly maximální limity stanoveny pro přípravky potravinářských přídatných látek i pro konečnou potravinu.
- Žádné potravinářské přídatné látky nejsou povoleny k fungování jako barvivo, náhradní sladidlo nebo jako látka zvýrazňující chuť a vůni.

ČÁST 3

Potravinářské přídatné látky včetně nosičů v potravinářských enzimech (*)

Číslo E přidané potravinářské přídatné látky	Název přidané potravinářské přídatné látky	Maximální množství v přípravku enzymu	Maximální množství v konečné potravine, kromě nápojů	Maximální množství v nápojích	Lze danou látku použít jako nosič?
E 170	Uhlíčan vápenatý	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 200	Kyselina sorbová	20 000 mg/kg (jednotlivě nebo v kombinaci, vyjádřeno jako volná kyselina)	20 mg/kg	10 mg/l	
E 202	Sorban draselný				
E 210	Kyselina benzoová	5 000 mg/kg (jednotlivě nebo v kombinaci, vyjádřeno jako volná kyselina) 12 000 mg/kg v syřidle	1,7 mg/kg 5 mg/kg v sýrech, v nichž bylo použito syřidlo	0,85 mg/l 2,5 mg/l v syrovátkových nápojích, v nichž bylo použito syřidlo	
E 211	Benzoan sodný				
E 214	Ethyl p-hydroxybenzoát	2 000 mg/kg (jednotlivě nebo v kombinaci, vyjádřeno jako volná kyselina)	2 mg/kg	1 mg/l	
E 215	Ethyl p-hydroxybenzoát sodná sůl				
E 218	Methyl p-hydroxybenzoát				
E 219	Methyl p-hydroxybenzoát sodná sůl				

Číslo E přidané potravinářské přídatné látky	Název přidané potravinářské přídatné látky	Maximální množství v přípravku enzymu	Maximální množství v konečné potravine, kromě nápojů	Maximální množství v nápojích	Lze danou látku použít jako nosič?
E 220	Oxid siřičitý	2 000 mg/kg jednotlivě nebo v kombinaci, vyjádřeno jako SO ₂ 5 000 mg/kg pouze v pivovarských potravinářských enzimech 6 000 mg/kg pouze u ječné beta-amylázy 10 000 mg/kg pouze u papainu v pevné formě	2 mg/kg	2 mg/l	
E 221	Siřičitan sodný				
E 222	Hydrogensiřičitan sodný				
E 223	Disiřičitan sodný				
E 224	Disiřičitan draselný				
E 250	Dusitan sodný	500 mg/kg	0,01 mg/kg	žádné použití	
E 260	Kyselina octová	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 261	Octan draselný	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 262	Octany sodné	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 263	Octan vápenatý	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 270	Kyselina mléčná	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 281	Propionan sodný	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	50 mg/l	
E 290	Oxid uhličitý	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 296	Kyselina jablečná	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 300	Kyselina askorbová	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 301	Askorban sodný	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 302	Askorban vápenatý	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 304	Estery mastných kyselin s kyselinou askorbovou	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 306	Extrakt s vysokým obsahem tokoferolů	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 307	ALFA-tokoferol	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 308	Gama-tokoferol	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 309	Delta-tokoferol	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 322	Lecitiny	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 325	Mléčnan sodný	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 326	Mléčnan draselný	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 327	Mléčnan vápenatý	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 330	Kyselina citronová	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 331	Citronany sodné	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 332	Citronany draselné	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 333	Citronany vápenaté	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 334	Kyselina vinná (L(+)-)	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	

Číslo E přidané potravinářské přídatné látky	Název přidané potravinářské přídatné látky	Maximální množství v přípravku enzymu	Maximální množství v konečné potravíně, kromě nápojů	Maximální množství v nápojích	Lze danou látku použít jako nosič?
E 335	Vinany sodné	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 336	Vinany draselné	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 337	Vinan sodno-draselný	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 350	Jablečnany sodné	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 338	Kyselina fosforečná	10 000 mg/kg (vyjádřeno jako P ₂ O ₅)	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 339	Fosforečnany sodné	50 000 mg/kg (jednotlivě nebo v kombinaci, vyjádřeno jako P ₂ O ₅)	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 340	Fosforečnany draselné				
E 341	Fosforečnany vápenaté				
E 343	Fosforečnany hořečnaté				
E 351	Jablečnan draselný	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 352	Jablečnany vápenaté	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 354	Vinan vápenatý	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 380	Citronan amonný	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 400	Kyselina alginová	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 401	Alginan sodný	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 402	Alginan draselný	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 403	Alginan amonný	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 404	Alginan vápenatý	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 406	Agar	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 407	Karagenan	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 407a	Afinát řasy Euchema	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 410	Karubin	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 412	Guma guar	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 413	Tragant	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 414	Arabská guma	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 415	Xanthan	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 417	Guma tara	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 418	Guma gellan	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 420	Sorbitol	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 421	Mannitol	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano

Číslo E přidané potravinářské přídatné látky	Název přidané potravinářské přídatné látky	Maximální množství v přípravku enzymu	Maximální množství v konečné potravine, kromě nápojů	Maximální množství v nápojích	Lze danou látku použít jako nosič?
E 422	Glycerol	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 440	Pektiny	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 450	Difosforečnany	50 000 mg/kg (jednotlivě nebo v kombinaci, vyjádřeno jako P ₂ O ₅)	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 451	Trifosforečnany				
E 452	Polyfosforečnany				
E 460	Celulosa	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 461	Methylcelulosa	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 462	Ethylcelulosa	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 463	Hydroxypropylcelulosa	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 464	Hydroxypropylmethylcelulosa	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 465	Ethylmethylcelulosa	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 466	Karboxymethylcelulosa Sodná sůl karboxymethylcelulosity Celulózová guma	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 469	Enzymově hydrolyzovaná karboxymethylcelulosa	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 470a	Sodné, draselné a vápenaté soli mastných kyselin	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 470b	Hořečnaté soli mastných kyselin	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 471	Mono- a diglyceridy mastných kyselin	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 472a	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou octovou	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 472b	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou mléčnou	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 472c	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou citronovou	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 472d	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou vinnou	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 472e	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou mono- a diacetylvinou	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 472f	Směsné estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou octovou a vinnou	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 473	Estery sacharózy s mastnými kyselinami	50 000 mg/kg	50 mg/kg	25 mg/l	ano, pouze jako nosič

Číslo E přidané potravinářské přídatné látky	Název přidané potravinářské přídatné látky	Maximální množství v přípravku enzymu	Maximální množství v konečné potravíně, kromě nápojů	Maximální množství v nápojích	Lze danou látku použít jako nosič?
E 500	Uhličitan sodný	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 501	Uhličitan draselný	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano, pouze E 501 (i) uhličitan draselný
E 503	Uhličitan amonný	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 504	Uhličitan hořečnatý	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 507	Kyselina chlorovodíková	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 508	Chlorid draselný	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 509	Chlorid vápenatý	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 511	Chlorid hořečnatý	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 513	Kyselina sírová	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 514	Sírany sodné	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano, pouze E 514 (i) síran sodný
E 515	Sírany draselné	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 516	Sírany vápenaté	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 517	Síran amonný	100 000 mg/kg	100 mg/kg	50 mg/l	ano
E 524	Hydroxid sodný	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 525	Hydroxid draselný	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 526	Hydroxid vápenatý	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 527	Hydroxid amonný	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 528	Hydroxid hořečnatý	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 529	Oxid vápenatý	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 530	Oxid hořečnatý	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 551	Oxid křemičitý	50 000 mg/kg v sušeném přípravku v prášku	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 570	Mastné kyseliny	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 574	Kyselina glukonová	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 575	Glukono-delta-lakton	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 576	Glukonan sodný	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 577	Glukonan draselný	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 578	Glukonan vápenatý	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 640	Glycin a jeho sodná sůl	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	

Číslo E přidané potravinářské přídatné látky	Název přidané potravinářské přídatné látky	Maximální množství v přípravku enzymu	Maximální množství v konečné potravíně, kromě nápojů	Maximální množství v nápojích	Lze danou látku použít jako nosič?
E 920	L-cystein	10 000 mg/kg	10 mg/kg	5 mg/l	
E 938	Argon	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 939	Helium	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 941	Dusík	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 942	Oxid dusný	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 948	Kyslík	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 949	Vodík	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	
E 965	Maltitol	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 966	Laktitol	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano (pouze jako nosič)
E 967	Xylitol	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano (pouze jako nosič)
E 1200	Polydextrosa	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 1404	Oxidovaný škrob	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 1410	Fosforečnan škrobu	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 1412	Zesířovaný fosforečnan škrobu	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 1413	Fosforečnan zesířovaného fosforečnanu škrobu	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 1414	Acetylovaný zesířovaný fosforečnan škrobu	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 1420	Acetylovaný škrob	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 1422	Acetylovaný zesířovaný adípan škrobu	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 1440	Hydroxypropylester škrobu	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 1442	Hydroxypropylester zesířovaného fosforečnanu škrobu	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 1450	Sodná sůl oktenyljantaranu škrobu	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 1451	Acetylovaný oxidovaný škrob	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	<i>quantum satis</i>	ano
E 1520	Propan-1, 2-diol (propylenglykol)	500 g/kg	(viz poznámka (**))	(viz poznámka (**))	ano, pouze jako nosič

(*) Včetně enzymů povolených jako potravinářské přídatné látky.

(**) Maximální množství ze všech zdrojů v potravinách je 3 000 mg/kg (jednotlivě nebo v kombinaci s E 1505, E 1517 a E 1518). U nápojů, s výjimkou krémových likérů, je maximální množství pro E 1520 1 000 mg/l ze všech zdrojů.

Poznámka: Všeobecná pravidla pro podmínky použití potravinářských přídatných látek v části 3:

- Potravinářské přídatné látky v tabulce 1 části 6 této přílohy, jejichž použití v potravinách je obecně povoleno podle zásady *quantum satis*, zařazené do přílohy II části C(1) skupiny I byly zařazené jako potravinářské přídatné látky v potravinářských enzymech podle obecné zásady *quantum satis*, není-li uvedeno jinak.
- U fosfátů a křemičitanů, jsou-li použity jako přídatné látky, byly stanoveny maximální limity pouze v přípravcích potravinářských enzymů a nikoliv v konečné potravíně.
- U ostatních potravinářských přídatných látek s číselnou hodnotou ADI byly stanoveny maximální limity v přípravcích potravinářských enzymů i v konečné potravíně.
- Žádné potravinářské přídatné látky nejsou povoleny k fungování jako barvivo, náhradní sladidlo nebo jako látka zvýrazňující chuť a vůni.

ČÁST 4

Potravinářské přídatné látky včetně nosičů v potravinářských aromatech

Číslo E přídatné látky	Název přídatné látky	Kategorie aromat, do nichž lze přídatnou látku přidávat	Maximální množství
Tabulka 1		všechna aromata	<i>quantum satis</i>
E 420 E 421 E 953 E 965 E 966 E 967 E 968	Sorbitol Mannitol Isomalt Maltitol Laktitol Xylitol Erythritol	všechna aromata	<i>quantum satis</i> pro jiné účely než přislažování, nikoliv jako látky zvýrazňující chuť a vůni
E 200 – E 203 E 210 E 211 E 212 E 213	Kyselina sorbová a sorbany (tabulka 2 v části 6) Kyselina benzoová Benzoan sodný Benzoan draselný Benzoan vápenatý	všechna aromata	1 500 mg/kg (jednotlivě nebo v kombinaci, vyjádřeno jako volná kyselina) v aromatech
E 310 E311 E 312 E 319 E 320	Propylgallát Oktylgallát Dodecylgallát Terciální butylhydrochinon (TBHQ) Butylhydroxyanisol (BHA)	vonné silice aromata jiná než vonné silice	1 000 mg/kg (galláty, TBHQ a BHA, jednotlivě nebo v kombinaci) ve vonných silicích 100 mg/kg (*) (galláty, jednotlivě nebo v kombinaci) 200 mg/kg (*) (TBHQ a BHA, jednotlivě nebo v kombinaci) v aromatech
E 338 – E 452	Kyselina fosforečná – fosfáty – di- tri- a polyfosfáty (tabulka 6 v části 6)	všechna aromata	40 000 mg/kg (jednotlivě nebo v kombinaci, vyjádřeno jako P ₂ O ₅) v aromatech
E 392	Výtažky z rozmarýnu	všechna aromata	1 000 mg/kg (vyjádřeno jako součet karnosolu a karnosolové kyseliny) v aromatech
E 416	Guma karaya	všechna aromata	50 000 mg/kg v aromatech
E 425	Konjaková guma a glukomannan	všechna aromata	<i>quantum satis</i>
E 432 – E 436	Polysorbáty (tabulka 4 v části 6)	všechna aromata, kromě tekutých kouřových aromat a aromat na bázi oleopryskyřic z koření (**) potraviny obsahující tekutá kouřová aromata a aromata na bázi oleopryskyřic z koření	10 000 mg/kg v aromatech 1 000 mg/kg v konečné potravine
E 459	Beta-cyklodextrin	Aromata v kapslích v: — aromatizovaných čajích a aromatizovaných instantních nápojích v prášku — snacky s příchutí	500 mg/l v konečné potravine 1 000 mg/kg v potravinách k přímé spotřebě nebo v potravinách připravených podle pokynů výrobce

Číslo E přídatné látky	Název přídatné látky	Kategorie aromatu, do nichž lze přídatnou látku přidávat	Maximální množství
E 551	Oxid křemičitý	všechna aromata	50 000 mg/kg v aromatech
E 900	Dimethylpolysiloxan	všechna aromata	10 mg/kg v aromatech
E 901	Včelí vosk	aromata v nealkoholických ochucených nápojích	200 mg/l v ochucených nápojích
E 1505	Triethylcitrát	všechna aromata	3 000 mg/kg ze všech zdrojů v potravinách k přímé spotřebě nebo připravených podle pokynů výrobce; samostatně nebo v kombinaci. U nápojů, s výjimkou krémových likérů, je maximální množství pro E 1520 1 000 mg/l ze všech zdrojů.
E 1517	Glyceryldiacetát (diacetin)		
E 1518	Glyceryltriacetát		
E 1520	Propan-1, 2-diol (propylenglykol)		
E 1519	Benzylalkohol	Aromata pro:	
		— likéry, aromatizovaná vína, aromatizované vinné nápoje a aromatizované koktejly z vinařských výrobků	100 mg/l v konečné potravine
		— cukrovinky včetně čokolády a jemného pečiva	250 mg/kg ze všech zdrojů v potravinách k přímé spotřebě nebo připravených podle pokynů výrobce

(*) Znak v tabulce se vztahuje k pravidlu úměrnosti: pokud jsou galláty, TBHQ a BHA použity v kombinaci, musí být jejich jednotlivá množství úměrně snížena.
(**) Oleopryskyřice z koření jsou definovány jako výtažky z koření, z nichž bylo odpařeno extrakční rozpouštědlo tak, že zůstala směs těkavého oleje a pryskyřičného materiálu z koření.

ČÁST 5

Potravinářské přídatné látky v živinách

Část A

— Potravinářské přídatné látky v živinách, kromě živin určených k použití v potravinách pro kojence a malé děti uvedených v příloze II části e bodě 13.1:

Číslo E potravinářské přídatné látky	Název potravinářské přídatné látky	Maximální množství	Živina, do níž lze danou potravinářskou přídatnou látku přidávat	Lze danou látku použít jako nosič?
E 170	Uhlíčan vápenatý	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 260	Kyselina octová	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 261	Octan draselný	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 262	Octany sodné	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 263	Octan vápenatý	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 270	Kyselina mléčná	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 290	Oxid uhličitý	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 296	Kyselina jablečná	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 300	Kyselina askorbová	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 301	Askorban sodný	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 302	Askorban vápenatý	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 304	Estery mastných kyselin s kyselinou askorbovou	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	

Číslo E potravinářské přídatné látky	Název potravinářské přídatné látky	Maximální množství	Živina, do níž lze danou potravinářskou přídatnou látku přidávat	Lze danou látku použít jako nosič?
E 306	Extrakt s vysokým obsahem tokoferolů	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 307	ALFA-tokoferol	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 308	Gama-tokoferol	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 309	Delta-tokoferol	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 322	Lecitiny	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 325	Mléčnan sodný	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 326	Mléčnan draselný	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 327	Mléčnan vápenatý	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 330	Kyselina citronová	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 331	Citronany sodné	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 332	Citronany draselné	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 333	Citronany vápenaté	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 334	Kyselina vinná (L(+)-)	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 335	Vinany sodné	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 336	Vinany draselné	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 337	Vinan sodno-draselný	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 338 – E 452	Kyselina fosforečná – fosfáty – di- tri- a polyfosfáty (tabulka 6 v části 6)	40 000 mg/kg vyjádřeno jako P ₂ O ₅ v živinném přípravku	všechny živiny	
E 350	Jablečnany sodné	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 351	Jablečnan draselný	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 352	Jablečnany vápenaté	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 354	Vinan vápenatý	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 380	Citronan amonný	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 392	Výtažky z rozmarýnu	1 000 mg/kg v přípravku beta-karotenu a lykopenu, 5 mg/kg v konečném produktu, vyjádřeno jako součet karnosolové kyseliny a karnosolu	v přípravcích beta-karotenu a lykopenu	
E 400 – E 404	Kyselina alginová – alginany (tabulka 7 v části 6)	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 406	Agar	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 407	Karagenan	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 407a	Afinát řasy Euchema	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 410	Karubin	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 412	Guma guar	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano

Číslo E potravinářské přidatné látky	Název potravinářské přidatné látky	Maximální množství	Živina, do níž lze danou potravinářskou přidatnou látku přidávat	Lze danou látku použít jako nosič?
E 413	Tragant	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 414	Arabská guma	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 415	Xanthan	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 417	Guma tara	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 418	Guma gellan	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 420	Sorbitol	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano, pouze jako nosič
E 421	Mannitol	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano, pouze jako nosič
E 422	Glycerol	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 432 – E 436	Polysorbáty (tabulka 4 v části 6)	<i>quantum satis</i> pouze v přípravcích beta-karotenu, luteinu, lykopenu a vitamínu E; v přípravcích vitaminů A a D je maximální množství v konečné potravíně 2 mg/kg	v přípravcích beta-karotenu, luteinu, lykopenu a vitamínů A, D a E	ano
E 440	Pektiny	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 459	Beta-cyklodextrin	100 000 mg/kg v přípravku a 1 000 mg/kg v konečné potravíně	všechny živiny	ano
E 460	Celulosa	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 461	Methylcelulosa	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 462	Ethylcelulosa	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 463	Hydroxypropylcelulosa	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 464	Hydroxypropylmethylcelulosa	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 465	Ethylmethylcelulosa	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 466	Karboxymethylcelulosa Sodná sůl karboxymethylceluloso- Celulosa guma	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 469	Enzymově hydrolyzovaná karboxymethylcelulosa	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 470a	Sodné, draselné a vápenaté soli mastných kyselin	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 470b	Hořečnaté soli mastných kyselin	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 471	Mono- a diglyceridy mastných kyselin	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 472a	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou octovou	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 472b	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou mléčnou	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 472c	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou citronovou	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano

Číslo E potravinářské přidatné látky	Název potravinářské přidatné látky	Maximální množství	Živina, do níž lze danou potravinářskou přidatnou látku přidávat	Lze danou látku použít jako nosič?
E 472d	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou vinnou	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 472e	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou mono- a diacetylvinnou	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 472f	Směsné estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou octovou a vinnou	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 473	Estery sacharózy s mastnými kyselinami	<i>quantum satis</i>	v přípravcích beta-karotenu, luteinu, lykopenu a vitamínu E	ano
		2 mg/kg v konečné potravíně	v přípravcích vitaminů A a D	
E 475	Estery polyglycerolu s mastnými kyselinami	<i>quantum satis</i>	v přípravcích beta-karotenu, luteinu, lykopenu a vitamínu E	ano
		2 mg/kg v konečné potravíně	v přípravcích vitaminů A a D	
E 491 – E 495	Estery sorbitanů (tabulka 5 v části 6)	<i>quantum satis</i>	v přípravcích beta-karotenu, luteinu, lykopenu a vitamínu E	ano
		2 mg/kg v konečné potravíně	v přípravcích vitaminů A a D	
E 500	Uhličitan sodný	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 501	Uhličitan draselný	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 503	Uhličitan amonný	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 504	Uhličitan hořečnatý	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 507	Kyselina chlorovodíková	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 508	Chlorid draselný	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 509	Chlorid vápenatý	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 511	Chlorid hořečnatý	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 513	Kyselina sírová	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 514	Sírany sodné	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 515	Sírany draselné	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 516	Sírany vápenaté	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 524	Hydroxid sodný	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 525	Hydroxid draselný	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 526	Hydroxid vápenatý	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 527	Hydroxid amonný	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 528	Hydroxid hořečnatý	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 529	Oxid vápenatý	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano

Číslo E potravinářské přídatné látky	Název potravinářské přídatné látky	Maximální množství	Živina, do níž lze danou potravinářskou přídatnou látku přidávat	Lze danou látku použít jako nosič?
E 530	Oxid hořečnatý	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 551, E 552	Oxid křemičitý Křemičitan vápenatý	50 000 mg/kg v sušeném přípravku v prášku (jednotlivě nebo v kombinaci)	v sušených přípravcích v prášku všech živin	
		10 000 mg/kg v přípravku (pouze E 551)	v přípravcích chloridu draselného používaných v náhražkách soli	
E 554	Křemičitan sodno-hlinitý	15 000 mg/kg v přípravku	v přípravcích vitaminů rozpustných v tucích	
E 570	Mastné kyseliny	<i>quantum satis</i>	všechny živiny kromě živin obsahujících nenasycené mastné kyseliny	
E 574	Kyselina glukonová	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 575	Glukono-delta-lakton	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 576	Glukonan sodný	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 577	Glukonan draselný	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 578	Glukonan vápenatý	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 640	Glycin a jeho sodná sůl	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 900	Dimethylpolysiloxan	200 mg/kg v přípravku, 0,2 mg/l v konečné potravíně	v přípravcích beta-karotenu a lykopenu	
E 901	Včelí vosk, bílý a žlutý	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano, pouze jako nosič
E 938	Argon	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 939	Helium	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 941	Dusík	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 942	Oxid dusný	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 948	Kyslík	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 949	Vodík	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 953	Isomalt	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano, pouze jako nosič
E 965	Maltitol	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano, pouze jako nosič
E 966	Laktitol	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano, pouze jako nosič
E 967	Xylitol	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano, pouze jako nosič
E 968	Erythritol	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano, pouze jako nosič
E 1103	Invertáza	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	
E 1200	Polydextrosa	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 1404	Oxidovaný škrob	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano

Číslo E potravinářské přídatné látky	Název potravinářské přídatné látky	Maximální množství	Živina, do níž lze danou potravinářskou přídatnou látku přidávat	Lze danou látku použít jako nosič?
E 1410	Fosforečnan škrobu	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 1412	Zesíťovaný fosforečnan škrobu	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 1413	Fosforečnan zesíťovaného fosforečnanu škrobu	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 1414	Acetylovaný zesíťovaný fosforečnan škrobu	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 1420	Acetylovaný škrob	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 1422	Acetylovaný zesíťovaný adipan škrobu	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 1440	Hydroxypropylester škrobu	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 1442	Hydroxypropylester zesíťovaného fosforečnanu škrobu	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 1450	Sodná sůl oktenyljantararu škrobu	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 1451	Acetylovaný oxidovaný škrob	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	ano
E 1452	Škrobový oktenylsukcinát hlinitý	35 000 mg/kg v konečné potravine	v doplňcích stravy ve smyslu směrnice 2002/46/ES kvůli jeho použití ve vitaminových přípravcích, pouze k opouzdření tablet	ano
E 1518	Glyceryltriacetát	(*)	všechny živiny	ano, pouze jako nosič
E 1520 (*)	Propan-1, 2-diol (propylenglykol)	1 000 mg/kg v konečné potravine (jako přenesená látka)	všechny živiny	ano, pouze jako nosič

(*) Maximální množství pro E 1518 a E 1520 ze všech zdrojů v potravinách je 3 000 mg/kg (jednotlivě nebo v kombinaci s E 1505 a E 1517). U nápojů, s výjimkou krémových likérů, je maximální množství pro E 1520 1 000 mg/l ze všech zdrojů.

Část B

— Potravinářské přídatné látky přidávané do živin určených k použití v potravinách pro kojence a malé děti uvedených v příloze II části e bodě 13.1

Číslo E potravinářské přídatné látky	Název potravinářské přídatné látky	Maximální množství	Živina, do níž lze danou potravinářskou přídatnou látku přidávat	Kategorie potravin
E 301	Askorban sodný	celkový přenos 75 mg/l	potahy živinných přípravků obsahujících polynenasycené mastné kyseliny	potraviny pro kojence a malé děti
E 304 (i)	Askorbylpalmitát	pro použití v živinných přípravcích za podmínky, že v potravinách nedojde k překročení maximálního množství uvedeného v příloze II části E bodě 13.1	všechny živiny	potraviny pro kojence a malé děti
E 306 E 307 E 308 E 309	Extrakt s vysokým obsahem tokoferolů ALFA-tokoferol Gama-tokoferol Delta-tokoferol	pro použití v živinných přípravcích za podmínky, že v potravinách nedojde k překročení maximálního množství uvedeného v příloze II části E bodě 13.1	všechny živiny	potraviny pro kojence a malé děti

Číslo Epotravinářské přídatné látky	Název potravinářské přídatné látky	Maximální množství	Živina, do níž lze danou potravinářskou přídatnou látku přidávat	Kategorie potravin
E 322	Lecitiny	pro použití v živinných přípravcích za podmínky, že v potravinách nedojde k překročení maximálního množství uvedeného v příloze II části E bodě 13.1	všechny živiny	potraviny pro kojence a malé děti
E 330	Kyselina citronová	<i>quantum satis</i>	všechny živiny	potraviny pro kojence a malé děti
E 331	Citronany sodné	pro použití v živinných přípravcích za podmínky, že v potravinách nedojde k překročení maximálního množství uvedeného v příloze II části E bodě 13.1 a budou dodrženy podmínky použití v něm specifikované	všechny živiny	potraviny pro kojence a malé děti
E 332	Citronany draselné	pro použití v živinných přípravcích za podmínky, že v potravinách nedojde k překročení maximálního množství uvedeného v příloze II části E bodě 13.1 a budou dodrženy podmínky použití v něm specifikované	všechny živiny	potraviny pro kojence a malé děti
E 333	Citronany vápenaté	celkový přenos 0,1 mg/kg, vyjádřeno jako vápník, a v rámci limitu pro množství vápníku a poměru vápník/fosfor, jak jsou stanoveny pro danou kategorii potravin	všechny živiny	potraviny pro kojence a malé děti
E 341 (iii)	Fosforečnan vápenatý	mělo by být dodrženo maximální množství 1 000 mg/kg vyjádřené jako P ₂ O ₅ ze všech zdrojů v konečné potravíně, které je uvedeno v příloze II části E bodě 13.1.3 (pouze u E 341 (iii) s ustanovením o maximálním množství hliníku)	všechny živiny	obilné a ostatní příkrmy pro kojence a malé děti podle směrnice 2006/125/ES
E 401	Alginan sodný	pro použití v živinných přípravcích za podmínky, že v potravinách nedojde k překročení maximálního množství uvedeného v příloze II části E bodě 13.1.3	všechny živiny	obilné a ostatní příkrmy pro kojence a malé děti podle směrnice 2006/125/ES
E 402	Alginan draselný	pro použití v živinných přípravcích za podmínky, že v potravinách nedojde k překročení maximálního množství uvedeného v příloze II části E bodě 13.1	všechny živiny	obilné a ostatní příkrmy pro kojence a malé děti podle směrnice 2006/125/ES
E 404	Alginan vápenatý	pro použití v živinných přípravcích za podmínky, že v potravinách nedojde k překročení maximálního množství uvedeného v příloze II části E bodě 13.1.3	všechny živiny	obilné a ostatní příkrmy pro kojence a malé děti podle směrnice 2006/125/ES
E 414	Arabská guma	150 000 mg/kg v živinném přípravku a 10 mg/kg přenesené látky v konečném produktu	všechny živiny	potraviny pro kojence a malé děti
E 415	Xanthan	pro použití v živinných přípravcích za podmínky, že v potravinách nedojde k překročení maximálního množství uvedeného v příloze II části E bodě 13.1.3	všechny živiny	obilné a ostatní příkrmy pro kojence a malé děti podle směrnice 2006/125/ES

Číslo Epotravinářské přídatné látky	Název potravinářské přídatné látky	Maximální množství	Živina, do níž lze danou potravinářskou přídatnou látku přidávat	Kategorie potravin
E 421	Mannitol	tisícinásobně více než vitamin B12 celkový přenos 3 mg/kg	jako nosič pro vitamin B12	potraviny pro kojence a malé děti
E 440	Pektiny	pro použití v živinných přípravcích za podmínky, že v potravinách nedojde k překročení maximálního množství uvedeného v příloze II části E bodě 13.1	všechny živiny	pokračovací kojenecká výživa a obilné a ostatní příkrmy pro kojence a malé děti podle směrnice 2006/125/ES
E 466	Karboxymethylcelulosa, sodná sůl karboxymethylcelulosity, celulosová guma	pro použití v živinných přípravcích za podmínky, že v potravinách nedojde k překročení maximálního množství uvedeného v příloze II části E bodě 13.1	všechny živiny	dietní potraviny pro zvláštní léčebné účely pro kojence a malé děti podle směrnice 1999/21/ES
E 471	Mono- a diglyceridy mastných kyselin	pro použití v živinných přípravcích za podmínky, že v potravinách nedojde k překročení maximálního množství uvedeného v příloze II části E bodě 13.1 a budou dodrženy podmínky použití v něm specifikované	všechny živiny	potraviny pro kojence a malé děti
E 472c	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou citronovou	pro použití v živinných přípravcích za podmínky, že v potravinách nedojde k překročení maximálního množství uvedeného v příloze II části E bodě 13.1	všechny živiny	počáteční kojenecká výživa a pokračovací výživa zdravých kojenců a malých dětí
E 551	Oxid křemičitý	10 000 mg/kg v živinných přípravcích	sušené živinné přípravky v prášku	potraviny pro kojence a malé děti
E 1420	Acetylovaný škrob	pro použití v živinných přípravcích za podmínky, že v potravinách nedojde k překročení maximálního množství uvedeného v příloze II části E bodě 13.1.3	všechny živiny	obilné a ostatní příkrmy pro kojence a malé děti podle směrnice 2006/125/ES
E 1450	Sodná sůl oktenyljantarátu škrobu	přenos 100 mg/kg	vitaminové přípravky	potraviny pro kojence a malé děti
		přenos 1 000 mg/kg	přípravky polynenasycených mastných kyselin	
E 1451	Acetylovaný oxidovaný škrob	pro použití v živinných přípravcích za podmínky, že v potravinách nedojde k překročení maximálního množství uvedeného v příloze II části E bodě 13.1.3	všechny živiny	obilné a ostatní příkrmy pro kojence a malé děti podle směrnice 2006/125/ES

Poznámka: Všeobecná pravidla pro podmínky použití potravinářských přídatných látek v části 5

- Potravinářské přídatné látky v tabulce 1 části 6 této přílohy, jejichž použití v potravinách je obecně povoleno podle zásady *quantum satis*, zařazené do přílohy II části C(1) skupiny I byly zařazené jako potravinářské přídatné látky v živinách podle obecné zásady *quantum satis*, není-li uvedeno jinak.
- U fosfatů a křemičitanů, jsou-li použity jako přídatné látky, byly stanoveny maximální limity pouze v živinných přípravcích a nikoliv v konečné potravine.
- U ostatních potravinářských přídatných látek s číselnou hodnotou ADI byly stanoveny maximální limity v živinných přípravcích i v konečné potravine.
- Žádné potravinářské přídatné látky nejsou povoleny k fungování jako barvivo, náhradní sladidlo nebo jako látka zvýrazňující chuť a vůni.

ČÁST 6

Definice skupin potravinářských přídatných látek pro účely částí 1 až 5

Tabulka 1

Číslo E	Název
E 170	Uhličitan vápenatý
E 260	Kyselina octová
E 261	Octan draselný
E 262	Octany sodné
E 263	Octan vápenatý
E 270	Kyselina mléčná
E 290	Oxid uhličitý
E 296	Kyselina jablečná
E 300	Kyselina askorbová
E 301	Askorban sodný
E 302	Askorban vápenatý
E 304	Estery mastných kyselin s kyselinou askorbovou
E 306	Extrakt s vysokým obsahem tokoferolů
E 307	ALFA-tokoferol
E 308	Gama-tokoferol
E 309	Delta-tokoferol
E 322	Lecitiny
E 325	Mléčnan sodný
E 326	Mléčnan draselný
E 327	Mléčnan vápenatý
E 330	Kyselina citronová
E 331	Citronany sodné
E 332	Citronany draselné
E 333	Citronany vápenaté
E 334	Kyselina vinná (L(+)-)
E 335	Vinany sodné
E 336	Vinany draselné
E 337	Vinan sodno-draselný
E 350	Jablečnany sodné
E 351	Jablečnan draselný

Číslo E	Název
E 352	Jablečnany vápenaté
E 354	Vinan vápenatý
E 380	Citronan amonný
E 400	Kyselina alginová
E 401	Alginan sodný
E 402	Alginan draselný
E 403	Alginan amonný
E 404	Alginan vápenatý
E 406	Agar
E 407	Karagenan
E 407a	Afinát řasy 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
E 460	Celulosa
E 461	Methylcelulosa
E 462	Ethylcelulosa
E 463	Hydroxypropylcelulosa
E 464	Hydroxypropylmethylcelulosa
E 465	Ethylmethylcelulosa
E 466	Karboxymethylcelulosa, sodná sůl karboxymethylcelulosy, celulosová guma
E 469	Enzymaticky hydrolyzovaná karboxymethylcelulosa, enzymaticky hydrolyzovaná celulosová guma
E 470a	Sodné, draselné a vápenaté soli mastných kyselin
E 470b	Hořečnaté soli mastných kyselin
E 471	Mono- a diglyceridy mastných kyselin
E 472a	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou octovou
E 472b	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou mléčnou
E 472c	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou citronovou

Číslo E	Název
E 472d	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou vinnou
E 472e	Estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou mono- a diacetylvinou
E 472f	Směsné estery mono- a diglyceridů mastných kyselin s kyselinou octovou a vinnou
E 500	Uhličitan sodný
E 501	Uhličitan draselný
E 503	Uhličitan amonný
E 504	Uhličitan 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
E 515	Sírany draselné
E 516	Sírany vápenaté
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
E 574	Kyselina glukonová
E 575	Glukono-delta-lakton
E 576	Glukonan sodný
E 577	Glukonan draselný
E 578	Glukonan vápenatý
E 640	Glycin a jeho sodná sůl
E 938	Argon
E 939	Helium
E 941	Dusík
E 942	Oxid dusný
E 948	Kyslík

Číslo E	Název
E 949	Vodík
E 1103	Invertáza
E 1200	Polydextrosa
E 1404	Oxidovaný škrob
E 1410	Fosforečnan škrobu
E 1412	Zesíťovaný fosforečnan škrobu
E 1413	Fosforečnan zesíťovaného fosforečnanu škrobu
E 1414	Acetylovaný zesíťovaný fosforečnan škrobu
E 1420	Acetylovaný škrob
E 1422	Acetylovaný zesíťovaný adipan škrobu
E 1440	Hydroxypropylester škrobu
E 1442	Hydroxypropylester zesíťovaného fosforečnanu škrobu
E 1450	Sodná sůl oktenyljantaranu škrobu
E 1451	Acetylovaný oxidovaný škrob

Tabulka 2

Kyselina sorbová – sorbany

Číslo E	Název
E 200	Kyselina sorbová
E 202	Sorban draselný
E 203	Sorban vápenatý

Tabulka 3

Oxid siřičitý – siřičitany

Číslo E	Název
E 220	Oxid siřičitý
E 221	Siřičitan sodný
E 222	Hydrogensiřičitan sodný
E 223	Disiřičitan sodný
E 224	Disiřičitan draselný
E 226	Siřičitan vápenatý
E 227	Hydrogensiřičitan vápenatý
E 228	Hydrogensiřičitan draselný

Tabulka 4

Polysorbáty

Číslo E	Název
E 432	Polyoxyethylensorbitanmonolaurát (polysorbát 20)
E 433	Polyoxyethylensorbitanmonooleát (polysorbát 80)
E 434	Polyoxyethylensorbitanmonopalmitát (polysorbát 40)
E 435	Polyoxyethylensorbitanmonostearát (polysorbát 60)
E 436	Polyoxyethylensorbitantristearát (polysorbát 65)

Tabulka 5

Estery sorbitanů

Číslo E	Název
E 491	Sorbitanmonostearát
E 492	Sorbitantristearát
E 493	Sorbitanmonolaurát
E 494	Sorbitanmonooleát
E 495	Sorbitanmonopalmitát

Tabulka 6

Kyselina fosforečná – fosfáty – di- tri- a polyfosfáty

Číslo E	Název
E 338	Kyselina fosforečná
E 339	Fosforečnany sodné
E 340	Fosforečnany draselné
E 341	Fosforečnany vápenaté
E 343	Fosforečnany hořečnaté
E 450	Difosforečnany
E 451	Trifosforečnany
E 452	Polyfosforečnany

Tabulka 7

Kyselina alginová – alginany

Číslo E	Název
E 400	Kyselina alginová
E 401	Algínan sodný
E 402	Algínan draselný
E 403	Algínan amonný“