

Tento dokument slúži čisto na potrebu dokumentácie a inštitúcie nenesú nijakú zodpovednosť za jeho obsah

► **B****NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 3199/93**

z 22. novembra 1993

o vzájomnom uznávaní postupov úplného denaturovania etanolu na účely výnimky zo spotrebnej dane

(Ú. v. ES L 288, 23.11.1993, s. 12)

Zmenené a doplnené:

		Úradný vestník		
		Č.	Strana	Dátum
► <u>M1</u>	Nariadenie Komisie (ES) č. 2546/95 z 30. októbra 1995	L 260	45	31.10.1995
► <u>M2</u>	Nariadenie Komisie (ES) č. 2559/98 z 27. novembra 1998	L 320	27	28.11.1998
► <u>M3</u>	Nariadenie Komisie (ES) č. 2205/2004 z 21. decembra 2004	L 374	42	22.12.2004
► <u>M4</u>	Nariadenie Komisie (ES) č. 1309/2005 z 10. augusta 2005	L 208	12	11.8.2005
► <u>M5</u>	Nariadenie Komisie (ES) č. 2023/2005 z 12. decembra 2005	L 326	8	13.12.2005
► <u>M6</u>	Nariadenie Komisie (ES) č. 67/2008 z 25. januára 2008	L 23	13	26.1.2008
► <u>M7</u>	Nariadenie Komisie (ES) č. 849/2008 z 28. augusta 2008	L 231	11	29.8.2008
► <u>M8</u>	Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) č. 767/2011 z 2. augusta 2011	L 200	14	3.8.2011
► <u>M9</u>	Vykonávacie nariadenie Komisie (EÚ) č. 162/2013 z 21. februára 2013	L 49	55	22.2.2013



NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 3199/93

z 22. novembra 1993

o vzájomnom uznávaní postupov úplného denaturovania etanolu na účely výnimky zo spotrebnej dane

KOMISIA EURÓPSKÝCH SPOLOČENSTIEV,

so zreteľom na zmluvu zakladajúcu Európske spoločenstvo,

so zreteľom na smernicu rady 92/83/EHS z 19. októbra 1992 o zosúladeaní štruktúr spotrebných daní na alkohol a alkoholické nápoje ⁽¹⁾ a hlavne na jej článok 27 (4),

so zreteľom na smernicu rady 92/12/EHS z 25. februára 1992 o všeobecných opatreniach pre výrobky, ktoré sú predmetom spotrebnej dane a o prechovávaní, pohybe a monitoringu takýchto výrobkov ⁽²⁾, ktorá bola zmenená a doplnená smernicou 92/108/EHS ⁽³⁾ a hlavne na jej článok 24,

so zreteľom na názor Komisie pre spotrebné dane,

keďže podľa článku 27 (1) a) smernice 92/83/EHS sa požaduje, aby členské štáty vyňali zo spotrebnej dane alkohol, ktorý bol úplne denaturovaný v súlade s požiadavkami ľubovoľného členského štátu, ak takéto požiadavky boli náležite oznámené v súlade s požiadavkami ľubovoľného členského štátu, ak takéto požiadavky boli náležite oznámené a akceptované v súlade s podmienkami stanovenými v odsekoch 3 a 4 tohto článku;

keďže boli obdržané výhrady k oznámeným požiadavkám;

keďže preto v súlade s požiadavkami odseku 4 spomínaného článku sa musí prijať rozhodnutie v súlade s postupmi stanovenými v článku 24 smernice 92/12/EHS,

PRIJALA TOTO NARIADENIE:

Článok 1

Denaturačné prostriedky, ktoré sa používajú v každom členskom štáte na účely úplne denaturovaného liehu v súlade s článkom 27 (1) a) smernice 92/83/EHS, ako sú popísané v prílohe tohto nariadenia.

Článok 2

Toto nariadenie nadobúda účinnosť v deň jeho uverejnenia v *Úradnom vestníku Európskych spoločenstiev*.

Toto nariadenie je záväzné vo svojej celistvosti a priamo uplatniteľné vo všetkých členských štátoch.

⁽¹⁾ Ú. v. ES L 316, 31.10.1992, s. 21.

⁽²⁾ Ú. v. ES L 76, 23.3.1992, s. 1.

⁽³⁾ Ú. v. ES L 390, 31.12.1992, s. 124.

▼ **M9***PRÍLOHA*

Zoznam schválených výrobkov s ich registrovaným **čísлом CAS**, ak je k dispozícii, a schválené vzorce na úplné denaturovanie etanolu:

Acetón	CAS: 67-64-1
CI reaktívna červeň 24	CAS: 70210-20-7
Surový pyridín	CAS: neuvedené
Genciánová violet' (CI č. 42555)	CAS: 548-62-9
Denatónium benzoát	CAS: 3734-33-6
Etanol	CAS: 64-17-5
Etylacetát	CAS: 141-78-6
Izoamyl-etyl ketón	CAS: 541-85-5
Etyl terc-butyl éter	CAS: 637-92-3
Fluoresceín	CAS: 2321-07-5
Formaldehyd	CAS: 50-00-0
Pribudlina	CAS: 8013-75-0
Benzín (aj bezolovnatý)	CAS: 86290-81-5
Izopropylalkohol (IPA)	CAS: 67-63-0
Kerozín	CAS: 8008-20-6
Olej na svietenie	CAS: 64742-47-8 až 64742-48-9
Metanol	CAS: 67-56-1
Metylylketón (2-butanón) (MEK)	CAS: 78-93-3
Metylizobutylketón (MIBK)	CAS: 108-10-1
Metylizopropylketón	CAS: 563-80-4
Metylová violet'	CAS: 8004-87-3
Metylénová modrá	CAS: 61-73-4
Minerálna nafta	CAS: neuvedené
Benzínové rozpúšťadlo	CAS: 8030-30-6
Pyridín (alebo pyridínové bázy)	CAS: 110-86-1
Terpentínový lieh	CAS: 8006-64-2
Technický benzín	CAS: 92045-57-3
Terc-butylalkohol	CAS: 75-65-0
Tiofén	CAS: 110-02-1
Tymolová modrá	CAS: 76-61-9
Drevná nafta	neuvedené

Synonymá schválených výrobkov sú k dispozícii v rôznych európskych jazykoch v databáze Európskeho colného súpisu chemických látok.

V celej prílohe sa v súlade aj s terminológiou používanou v Medzinárodnej únii pre čistú a aplikovanú chémiu (IUPAC) používa výraz „absolútny etanol“.

▼ M9**I. Postup denaturovania využívaný vo všetkých členských štátoch**

Na hektoliter absolútneho etanolu:

- 3 litre izopropylalkoholu (IPA),
- 3 litre metyletylketónu (MEK),
- 1 gram denatónium benzoátu.

Pre vnútorný trh môžu členské štáty pridávať farbivo, aby výrobku dodali charakteristickú farbu, vďaka ktorej je ihneď identifikovateľný.

II. Dodatočné postupy denaturovania využívané v určitých členských štátoch*Česká republika*

Na hektoliter absolútneho etanolu ktoréhoľvek z týchto zložení:

1. — 0,4 litra benzínového rozpúšťadla,
 - 0,2 litra kerozínu,
 - 0,1 litra technického benzínu.
2. — 3 litre etyl terc-butyl éteru,
 - 1 liter izopropylalkoholu,
 - 1 liter bezolovnatého benzínu,
 - 10 miligramov fluoresceínu.

Nemecko

Na hektoliter absolútneho etanolu:

Jeden liter ketónovej zmesi, ktorá pozostáva z:

- 95 až 96 hmotnostných % metyletylketónu (MEK),
- 2,5 až 3 hmotnostných % metylizopropylketónu (3-metyl-2-butanón),
- 1,5 až 2 hmotnostných % izoamyl-etyl ketónu (5-metyl-3-heptanón)

spolu s 1 gramom denatónium benzoátu.

Estónsko

Na hektoliter absolútneho etanolu:

- 3 litre acetónu,
- 2 gramy denatónium benzoátu.

Írsko

Základ sa vyrobí zmiešaním týchto zložiek:

- 90 objemových % etanolu,
- 9,5 objemového % drevnej nafty,
- 0,5 objemového % surového pyridínu.

Do každých 10 hektolitrov základu sa pridá:

- 3,75 litra minerálnej nafty (ropného oleja),
- 1,5 gramu metylovej violeti.

Poznámka: Zložky základu drevná nafta a surový pyridín možno nahradiť 10 objemovými % metanolu.

▼ M9*Grécko*

Denaturovať možno iba etanol nízkej kvality (z prednej frakcie a dokvapú destilácie) s obsahom alkoholu minimálne 93 objemových % a maximálne 96 objemových %.

Na hektoliter hydratovaného alkoholu s obsahom alkoholu 93 objemových % sa pridávajú tieto látky:

- 2 litre metanolu,
- 1 liter terpentínového liehu,
- 0,50 litra oleja na svietenie,
- 0,40 gramu metylénovej modrej.

Konečný produkt v nezmenenom stave dosiahne pri teplote 20 °C obsah alkoholu 93 objemových %.

Taliansko

Na hektoliter absolútneho etanolu sa pridá:

- 125 gramov tiofénu,
- 0,8 gramu denatónium benzoátu,
- 3 gramy CI reaktívnej červene 24 (červené farbivo), roztok s koncentráciou 25 hmotnostných %,
- 2 litre metyletylketónu (MEK).

Etylalkohol, ktorý sa má denaturovať, musí mať obsah etylalkoholu najmenej 83 objemových % a silu meranú alkoholmetrom ES aspoň 90 objemových %.

Aby sa zaistila úplná rozpustnosť všetkých zložiek, zmes denaturačných prostriedkov sa musí pripraviť v etylalkohole obsahujúcom najviac 96 objemových % pri meraní alkoholmetrom ES.

Účelom použitia CI reaktívnej červene 24 je dodať produktu charakteristickú červenú farbu, vďaka ktorej je účel produktu ihneď identifikovateľný.

Lotyšsko

1. Na hektoliter absolútneho etanolu ktoréhoľvek z týchto zložení:

- a) minimálne:
 - 9 litrov izopropylalkoholu,
 - 1 liter acetónu,
 - 0,4 gramu metylénovej modrej alebo tymolovej modrej alebo genciánovej violeti;
- b) minimálne:
 - 3 litre metylizobutylketónu,
 - 2 litre metyletylketónu (MEK);
- c) minimálne:
 - 3 litre acetónu,
 - 2 gramy denatónium benzoátu;
- d) minimálne 10 litrov etylacetátu.

2. Na hektoliter dehydrovaného etylalkoholu (obsahujúceho najviac 0,5 % vody):

- benzín v objeme minimálne 5 litrov a maximálne 7 litrov.

Litva

Na hektoliter absolútneho etanolu:

- 3 litre acetónu,
- 2 gramy denatónium benzoátu.

▼ M9*Maďarsko*

Alkoholické produkty referenčne na svoj čistý obsah alkoholu obsahujú minimálne jedno z týchto zložení:

- a) 2 hmotnostné % metyletylketónu (MEK), 3 hmotnostné % metylizobutylketónu a 0,001 hmotnostného % denatónium benzoátu;
- b) 1 hmotnostné % metyletylketónu (MEK) a 0,001 hmotnostného % denatónium benzoátu;
- c) 2 hmotnostné % izopropylalkoholu, 1 hmotnostné % terc-butylalkoholu a 0,001 hmotnostného % denatónium benzoátu.

Malta

Základ sa vyrobí zmiešaním týchto zložiek:

- 90 objemových % etanolu,
- 9,5 objemového % drevnej nafty,
- 0,5 objemového % surového pyridínu.

Do každých 10 hektolitrov základu sa pridá:

- 3,75 litra minerálnej nafty (ropného oleja),
- 1,5 gramu metylovej violeti.

Holandsko

Na hektoliter absolútneho etanolu:

Päť litrov zmesi pozostávajúcej:

- zo 60 objemových % metanolu,
- z 20 objemových % acetónu,
- z 11 objemových % príbudliny (koncentrát vedľajších produktov destilácie alkoholu),
- z 8 objemových % vody,
- z 0,5 objemového % metyletylketónu (MEK),
- z 0,5 objemového % formalínu (vodný roztok 37 hmotnostných % formaldehydu).

Rakúsko

Na hektoliter absolútneho etanolu:

Jeden liter ketónovej zmesi, ktorá pozostáva z:

- 95 až 96 hmotnostných % metyletylketónu (MEK),
 - 2,5 až 3 hmotnostných % metylizopropylketónu,
 - 1,5 až 2 hmotnostných % izoamyl-etyl ketónu
- spolu s 1 gramom denatónium benzoátu.

Poľsko

Na hektoliter absolútneho etanolu ktoréhoľvek z týchto zložení:

1. 0,75 litra ketónovej zmesi, ktorá pozostáva z:

- 95 až 96 hmotnostných % metyletylketónu (MEK),
 - 2,5 až 3 hmotnostných % metylizopropylketónu,
 - 1,5 až 2 hmotnostných % izoamyl-etyl ketónu
- spolu s 0,25 litra pyridínových báz.

2. Jeden liter ketónovej zmesi, ktorá pozostáva z:

- 95 až 96 hmotnostných % metyletylketónu (MEK),
- 2,5 až 3 hmotnostných % metylizopropylketónu,

▼ M9

- 1,5 až 2 hmotnostných % izoamyl-etyl ketónu spolu s 1 gramom denatónium benzoátu.

Rumunsko

Na hektoliter absolútneho etanolu:

- 2 litre metyletylketónu (MEK),
- 1 gram denatónium benzoátu,
- 0,2 gramu metylénovej modrej.

Slovinsko

Na hektoliter absolútneho etanolu:

- 1 580 gramov izopropylalkoholu,
- 790 gramov terc-butylalkoholu,
- 0,79 gramu denatónium benzoátu.

Slovensko

Na hektoliter absolútneho etanolu:

1. 3 litre metylizobutylketónu,
2 litre metyletylketónu (MEK),
1 gram denatónium benzoátu,
0,2 gramu metylénovej modrej.
2. 1,5 litra technického benzínu,
1,5 litra kerozínu,
2 gramy denatónium benzoátu.

Fínsko

Na hektoliter absolútneho etanolu ktorékoľvek z týchto zložení:

1. 2 litre metyletylketónu (MEK),
3 litre metylizobutylketónu.
2. 2 litre acetónu,
3 litre metylizobutylketónu.

Švédsko

Na hektoliter absolútneho etanolu:

- 3 litre metylizobutylketónu,
- 2 litre metyletylketónu (MEK).

Spojené kráľovstvo

Základ sa vyrobí zmiešaním týchto zložiek:

- 90 objemových % etanolu,
- 9,5 objemového % drevnej nafty,
- 0,5 objemového % surového pyridínu.

Do každých 10 hektolitrov základu sa pridá:

- 3,75 litra minerálnej nafty (ropného oleja),
- 1,5 gramu metylovej violeti (CI č. 42555).