**Šis dokumentas yra skirtas tik informacijai, ir institucijos nėra teisiškai atsakingos už jo turinį**

►**B**

# KOMISIJOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 3199/93

**1993 m. lapkričio 22 d.**

**dėl visiško etilo alkoholio denatūravimo procedūrų tarpusavio pripažinimo atleidimo nuo akcizų tikslais**

(OL L 288 , 23.11.1993, p. 12)

iš dalies keičiamas:

| | | Oficialusis leidinys | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Nr. | puslapis | data |
| ►**M1** | Komisijos reglamentas (EB) Nr. 2546/95 1995 m. spalio 30 d. | L 260 | 45 | 31.10.1995 |
| ►**M2** | Komisijos reglamentas (EB) Nr. 2559/98 iš dalies keičiantis Reglamentą (EB) Nr. 3199/93 dėl visiško etilo alkoholio denatūravimo procedūrų tarpusavio pripažinimo atleidimo nuo akcizų tikslais | L 320 | 27 | 28.11.1998 |
| ►**M3** | Komisijos reglamentas (EB) Nr. 2205/2004 2004 m. gruodžio 21 d. | L 374 | 42 | 22.12.2004 |
| ►**M4** | Komisijos reglamentas (EB) Nr. 1309/2005 2005 m. rugpjūčio 10 d. | L 208 | 12 | 11.8.2005 |
| ►**M5** | Komisijos reglamentas (EB) Nr. 2023/2005 2005 m. gruodžio 12 d. | L 326 | 8 | 13.12.2005 |

▼B

# KOMISIJOS REGLAMENTAS (EB) Nr. 3199/93

**1993 m. lapkričio 22 d.**

**dėl visiško etilo alkoholio denatūravimo procedūrų tarpusavio pripažinimo atleidimo nuo akcizų tikslais**

EUROPOS BENDRIJŲ KOMISIJA,

atsižvelgdama į Europos bendrijos steigimo sutartį,

atsižvelgdama į 1992 m. spalio 19 d. Tarybos direktyvą 92/83/EEB dėl alkoholiui ir alkoholiniams gėrimams taikomų akcizų struktūrų suderinimo ([1]), ypač į jos 27 straipsnio 4 dalį,

atsižvelgdama į 1992 m. vasario 25 d. Tarybos direktyvą 92/12/EEB dėl bendrųjų procedūrų, susijusių su akcizais apmokestinamais produktais, ir dėl tokių produktų laikymo, judėjimo ir kontrolės ([2]) su pakeitimais, padarytais Direktyva 92/108/EEB ([3]), ypač į jos 24 straipsnį,

atsižvelgdama į Akcizų komiteto nuomonę,

kadangi Direktyvos 92/83/EEB 27 straipsnio 1 dalies a punkte reikalaujama, kad valstybės narės neapmokestintų akcizais spirito, kuris buvo visiškai denatūruotas pagal bet kurios valstybės narės reikalavimus, jeigu apie tokius reikalavimus buvo tinkamai pranešta ir jiems buvo pritarta pagal minėto straipsnio 3 ir 4 dalyse nustatytas sąlygas;

kadangi dėl pirmiau nurodytų reikalavimų, apie kuriuos buvo pranešta, buvo gauta prieštaravimų;

kadangi dėl to, vykdant pirmiau nurodyto straipsnio 4 dalies reikalavimus, reikia priimti sprendimą Direktyvos 92/12/EEB 24 straipsnyje nustatyta tvarka,

PRIĖMĖ ŠĮ REGLAMENTĄ:

*1 straipsnis*

Denatūrantai, naudojami kiekvienoje valstybėje narėje visiškam etilo alkoholio denatūravimui pagal Direktyvos 92/83/EEB 27 straipsnio 1 dalies a punktą, yra nurodyti šio reglamento priede.

*2 straipsnis*

Šis reglamentas įsigalioja jo paskelbimo *Europos Bendrijų oficialiajame leidinyje* dieną.

Šis reglamentas yra privalomas visas ir tiesiogiai taikomas visose valstybėse narėse.

([1]) OL L 316, 1992 10 31, p. 21.
([2]) OL L 76, 1992 3 23, p. 1.
([3]) OL L 390, 1992 12 31, p. 124.

▼B

*PRIEDAS*

**Belgija**

Penki litrai metileno 100 litrų etilo alkoholio nepriklausomai nuo etilo alkoholio koncentracijos ir pakankamas dažiklio kiekis reikalings gerai atpažįstamai mėlynai arba violetinei spalvai gauti.

„Metilenas” apima:

— tikrąjį metileną, tai yra nevalytą metanolį, kuris gaunamas sausai distiliuojant medieną ir kuriame yra ne mažiau kaip 10 % masės acetono,

— metileno ir metanolio mišinį, kuriame yra ne mažiau kaip 60 % masės tikrojo metileno ir 10 % masės acetono,

— metanolio, acetono ir pirolizinių priemaišų mišinį, ryškios dangaus spalvos, kuriame yra ne mažiau kaip 10 % masės acetono.

**Danija**

Viename hektolitre grynojo etilo alkoholio:

— 2 litrai metiletilketono ir

— 3 litrai metilizobutilketono.

**Vokietija**

Viename hektolitre grynojo etilo alkoholio:

1) 0,75 litrai metiletilketono, sudaryto iš:
   — 95-96 % masės metiletilketono,
   — 2,5-3 % masės metilizopropilketono,
   — 1,5-2 % masės metilizoamilketono (5-metil-3-heptanono)
   ir 0,25 litro piridino bazių;
2) vienas litras metiletilketono, sudaryto iš:
   — 95-96 % masės metiletilketono,
   — 2,5-3 % masės metilizopropilketono,
   — 1,5-2 % masės metilizoamilketono (5-metil-3-heptanono)

   ir vieno gramo denatonio benzoato.

**Graikija**

Penki litrai metanolio viename hektolitre negrynojo etilo alkoholio, plius:

— 0,5 % žibalo,

— 4 ppm metileno mėlynojo,

— 1 % terpentino aliejaus.

**Ispanija**

Viename hektolitre grynojo etilo alkoholio:

— 1 gramas denatonio benzoato,

— 2 litrai metiletilketono (butanono) ir

— 0,2 gramai metileno mėlynojo (CI bazinio mėlynojo 52015).

**Prancūzija**

Į vieną hektolitrą etilo alkoholio, kurio koncentracija yra 90 % tūrio, pridedama:

— 3,5 litro metileno ir

— 1 litras izopropilo alkoholio.

*„Régie type” — metilenas*

Apibrėžimas:

▼B

1955 m. gegužės 7 d. ministro sprendimu, priimtu pasikonsultavus su Ekonomikos reikalų ir finansų ministerijos laboratorija, *„régie type”* — metilenas turi atitikti šiuos reikalavimus:

— jo koncentracija 20 °C temperatūroje turi būti 90 % tūrio su 0,5 % tūrio paklaida,

— jame turi būti ne mažiau kaip 6 % pirolizinių priemaišų (neatsižvelgiant į produktus, kurie gali būti sumuilinti soda ir išreikšti metilacetatu),

— jo sudėtyje turi būti ketonų ir vandens, kad susidarytų metanolio tūris iki 100,

— jis turi būti gautas tik medienos karbonizavimo būdu, prižiūrint mokesčių institucijoms.

Pirolizinės priemaišos yra tikrasis denatūrantas. Jos suteikia mišiniui nemalonų skonį, dėl kurio etilo alkoholis netinkamas gerti.

Dėl acetono cheminių savybių laboratorijoje yra lengviau nustatyti denatūrantą, esantį etilo alkoholyje.

Galiausiai metanolis rodo denatūravimą. Jo virimo temperatūra yra beveik tokia pat kaip etilo alkoholio. Dėl to jį atskirti galima tik naudojant specialius metodus ir prietaisus.

Metileno kiekis, didesnis už tam tikrą procentą, kuris įvairių rūšių etilo alkoholyje yra nevienodas, rodo, ar tiriamas etilo alkoholis buvo anksčiau denatūruotas, taikant bendrąjį procesą.

**Airija**

Mineralizuoti metilinti spiritai:

— 9,5 % medžio naftos,

— 0,5 % nevalytojo piridino,

— 0,025 uncijos metilvioletinio dažiklio (100 galonų grynojo etilo alkoholio),

— 0,375 % naftos alyvos.

*NB:* medžio nafta ir nevalytasis piridinas gali būti pakeisti 10 % metanolio.

▼M3

**Italija**

Etilo alkoholį, kurį reikia denatūruoti, turi sudaryti ne mažiau kaip 83 % etilo alkoholio tūrio, kurio koncentracija, išmatuota EB standartus atitinkančiu spiritometru, yra ne mažiau kaip 90 % tūrio. Į hektolitrą grynojo etilo alkoholio pridedama:

a) 125 gramai tiofeno;

b) 0,8 gramai denatono benzoato;

c) 3 gramai CI rūgščiojo raudonojo 24 (raudonojo dažiklio), 25 % koncentracijos vandeninis tirpalas (pagal svorį);

d) 2 litrai metiletilketono.

Siekiant užtikrinti visišką visų sudėtinių dalių tirpumą, denatūrato mišinys turi būti ruošiamas naudojant etilo alkoholį, kurio koncentracija, išmatuota EB standartus atitinkančiu spiritometru, yra mažesnė nei 96 % tūrio.

Denatūravimas vyksta, naudojant a, b ir d punktuose išvardytas medžiagas. Tiofenas ir denatono benzoatas pakeičia produkto organoleptinius požymius taip, kad jis tampa netinkamas žmonių vartojimui. Tuo tarpu metiloetilketonas, kurio virimo temperatūra yra 79,6 °C ir beveik atitinka etilo alkoholio virimo temperatūrą (78,9 °C), yra sunkiai pašalinamas, t. y. – tik neekonomišku būdu. Tai palengvina finansinėms institucijoms atlikti patikrinimus, kurių tikslas yra nustatyti galimą neteisingą naudojimą.

CI rūgščiojo raudonojo 24 paskirtis – produktui suteikti būdingą raudoną spalvą, kuri leidžia aiškiai nustatyti jo paskirtį.

▼B

**Liuksemburgas**

Penki litrai metileno viename hektolitre etilo alkoholio, nepriklausomai nuo etilo alkoholio koncentracijos, ir pakankamas dažiklio kiekis, reikalingas gerai atpažįstamai mėlynai arba violetinei spalvai gauti.

„Metilenas” apima:

▼B

— tikrąjį metileną, tai yra nevalytąjį metanolį, kuris gaunamas sausai distiliuojant medieną ir kuriame yra ne mažiau kaip 10 % masės acetono,

— metileno ir metanolio mišinį, kuriame yra ne mažiau kaip 60 % masės tikrojo metileno ir 10 % masės acetono,

— metanolio, acetono ir pirolizinių priemaišų mišinį, ryškios dangaus spalvos, kuriame yra ne mažiau kaip 10 % masės acetono.

**Nyderlandai**

Viename hektolitre etilo alkoholio:

Penki litrai mišinio, sudaryto iš:

— 60 % tūrio metanolio,

— 11 % tūrio fuzelių (koncentruotų šalutinių etilo alkoholio distiliavimo produktų),

— 20 % tūrio acetono,

— 8 % tūrio vandens,

— 0,5 % tūrio butanolio,

— 0,5 % tūrio formalino (vandens tirpalo, kuriame 37 % masės sudaro formaldehidas)

ir dažiklio, kurio kiekis ir sudėtis atitinka Mokesčių tarnybos chemikų nustatytas sąlygas.

▼M1

**Austrija**

1) viename hektolitre etilo alkoholio: 0,5 kilogramo naftos kuro (alkoholio valymo šalutinis produktas), 0,05 kilogramus gazolio, kurio KN kodas 2710, ir 1 kilogramas metiletilketono; arba

2) viename hektolitre *feints* pavidalo etilo alkoholio, kaip šalutiniame agrospirito valymo produkte:

1 kilogramas naftos kuro (alkoholio valymo šalutinis produktas),

0,01 kilogramas gazolino, kurio KN kodas yra 2710, ir 0,2 kilogramo metiletilketono.

**Portugalija**

Negrynas etilo alkoholis, kurio viename hektolitre yra ne mažiau kaip 5 litrai metanolio ir didesnės koncentracijos alkoholių, ir kurio koncentracija yra ne mažesnė kaip 90 % tūrio, bet ne didesnė kaip 96 %, į vieną jo hektolitrą pridedant:

— 2 litrus terpentino aliejaus arba žibalo ir

— 2 gramus malachito žaliojo arba metileno mėlynojo.

▼M1

**Suomija**

Viename hektolitre etilo alkoholio:

1) 2 litrai metiletilketono ir 3 litrai metilizobutilketono;

2) 2 litrai acetono ir 3 litrai metilizobutilketono;

3) 2 litrai acetono ir 2 gramai denatono benzoato.

**Švedija**

Viename hektolitre etilo alkoholio:

1) 2 litrai metiletilketono ir 3 litrai metilizobutilketono.

▼B

**Jungtinė Karalystė**

Pagrindinis (bazinis) mišinys, sudarytas iš:

— 90 % tūrio etilo alkoholio,

— 9,5 % tūrio „medžio naftos” ([1]) ir

— 0,5 % tūrio nevalytojo piridino.

Į kiekvieną 1 000 litrų pagrindinio mišinio pridedama:

— 3,75 litrų mineralinės naftos (naftos alyvos) ir

— 1,5 ppm metilvioletinio.

▼M4

**Kipras**

100 litrų etilo alkoholio,

5 litrai denatūruojančio metanolio,

0,5 litro naftos alyvos (žibalo),

2 $cm^3$ (kubiniai centimetrai) metileno mėlynojo (metileno violetinio).

„Denatūruojantis metanolis” yra:

a) grynas metanolis, į kurį buvo įdėta ne mažiau kaip 1 % tūrio piridino,
arba

b) medžio spiritas, į kurį buvo įdėta ne mažiau kaip 0,25 % tūrio piridino.

**Čekijos Respublika**

Hektolitrui grynojo alkoholio:

1) — 1 gramas denatonio benzoato,
— 0,2 litro tiofeno,
— 1 litras metiletilketono (butanono) ir
— 0,2 gramo metileno mėlynojo (CI bazinio mėlynojo 52015);

2) — 0,4 litro solventnaftos,
— 0,2 litro žibalo ir
— 0,1 litro techninio benzino.

([1]) „Medžio nafta” gali būti sintetinis produktas, tačiau jis turi suteikti tokių savybių, kad 5 % „medžio naftos” ir 95 % etilo alkoholio mišinys būtų netinkamas vartoti kaip gėrimas. Tai užtikrinama gaminant gana sudėtingą, tačiau patvarų medžiagų, kurių negalima lengvai pašalinti iš etilo alkoholio, „kokteilį”.„Medžio naftos” sudėtisTai nėra privalomasis sudedamųjų dalių sąrašas, bet kelios iš jų arba visos yra randamos sintetinėje medžio naftoje:

— piridinas,
— piridino bazės,
— propenolis,
— kroteno aldehidas,
— pikolenas,
— denatonio benzoatas,
— metanolis.

▼M4

**Estija**

Hektolitrui etilo alkoholio:

1) 2 litrai metiletilketono ir 3 litrai metilizobutilketono;

2) 2 litrai acetono ir 3 litrai metilizobutilketono;

3) 3 litrai acetono ir 2 gramai denatonio benzoato.

**Vengrija**

Alkoholiniai produktai laikomi denatūruotu alkoholiu (gautu denatūravimo būdu), jei pagal grynojo etilo alkoholio kiekį jie turi bent:

a) 2 % masės metiletilketono, 3 % masės metilizobutilketono ir 0,001 % masės denatonio benzoato,

arba

b) 1 % masės metiletilketono ir 0,001 % masės denatonio benzoato,

arba

c) 2 % masės izopropilo alkoholio, 1 % masės tret-butilo alkoholio ir 0,001 procento masės denatonio benzoato,

o jo stiprumas pagal tūrį yra ne mažesnis kaip 92 % tūrio.

Cheminės medžiagos gali būti priskirtos denatūruojančioms cheminėms medžiagoms tik tuo atveju, jei jų kokybė yra patvirtinta analizės sertifikatais.

▼M5

**Latvija**

Mažiausias kiekis 100 litrų spirito:

1) Šių medžiagų mišinio:
   — 9 litrai izopropilo alkoholio,
   — 1 litras acetono,
   — 0,4 gramai metileno mėlynojo arba timolio mėlynojo arba kristalinio violetinio.

2) Šių medžiagų mišinio:
   — 2 litrai metiletilketono,
   — 3 litrai metilizobutilketono,

3) Šių medžiagų mišinio:
   — 3 litrai acetono arba izopropilo alkoholio,
   — 2 gramai denatonio benzoato.

4) 10 litrų etilacetato.

Mažiausias kiekis 100 litrų dehidruoto etilo alkoholio (kurio sudėtyje yra ne daugiau kaip 0,5 % vandens):

1) Ne mažiau kaip 5 litrai ir ne daugiau kaip 7 litrai benzino arba žibalo.

▼M4

**Lietuva**

| Etilo alkoholio rūšis (tipas) | Denatūrantai | Denatūrantų kiekis hektolitrui grynojo alkoholio |
|---|---|---|
| Etilo alkoholis arba aldehidinė etilo alkoholio frakcija arba distiliuota aldehidinė etilo alkoholio frakcija | Acetonas ir Denatonio benzoatas | 3 litrai<br>2 gramai |

**Malta**

Mineralizuoti metilinti spiritai –

Bazinė dalis:

90 % tūr. etanolio,

9,5 % tūr. medžio spirito ir

0,5 % tūr. žaliojo piridino.

▼M4

Į kurių 1 000 litrų pridedama:

— 3,75 litro naftos alyvos (žibalo) ir

— 1,50 ppm metilvioletinio.

**Lenkija**

Vienam hektolitrui grynojo alkoholio:

1) 0,75 litro metiletilketono, kurio sudėtis:
   — 95–96 % masės metiletilketono,
   — 2,5–3 % masės metilizopropilketono,
   — 1,5–2 % masės etilizoamilketono (5-metil-3-heptanono)
   ir 0,25 litro piridino bazių;
2) Vienas litras metiletilketono, kurio sudėtis:
   — 95–96 % masės metiletilketono,
   — 2,5–3 % masės metilizopropilketono,
   — 1,5–2 % masės etilizoamilketono (5-metil-3-heptanono)

   ir vienas gramas denatonio benzoato.

**Slovakija**

Į vieną hektolitrą grynojo etilo alkoholio (1 hl a.) dedama:

a) 2 litrai metiletilketono,
   3 litrai metilizobutilketono,
   1 gramas denatonio benzoato ir
   0,2 gramo metileno mėlynojo,

b) 1,5 litro pirminio benzino,
   1,5 litro žibalo ir
   2 gramai denatonio benzoato.

Hektolitras grynojo alkoholio (hl a.) – alkoholio esant 20 °C temperatūrai.

**Slovėnija**

Vienam hektolitrui grynojo etilo alkoholio:

— 1 580 g izopropilo alkoholio ir

— 790 g *tret*-butilo alkoholio, ir

— 0,79 g denatonio benzoato.