Tämä asiakirja on ainoastaan dokumentointitarkoituksiin. Toimielimet eivät vastaa sen sisällöstä.

►B

KOMISSION ASETUS (EY) N:o 3199/93,

annettu 22 päivänä marraskuuta 1993,

alkoholin täydellistä denaturointia koskevien menetelmien molemminpuolisesta tunnustamisesta valmisteverottomuutta varten

(EYVL L 288, 23.11.1993, s. 12)

sellaisena kuin se on muutettuna seuraavilla:

		virallinen lehti		
		N:o	sivu	päivämäärä
►M1	Komission asetus (EY) N:o 2546/95, annettu 30 päivänä lokakuuta 1995	L 260	45	31.10.1995
►M2	Komission asetus (EY) N:o 2559/98, annettu 27 päivänä marraskuuta 1998	L 320	27	28.11.1998
►M3	Komission asetus (EY) N:o 2205/2004, annettu 21 päivänä joulukuuta 2004	L 374	42	22.12.2004
►M4	Komission asetus (EY) N:o 1309/2005, annettu 10 päivänä elokuuta 2005	L 208	12	11.8.2005
►M5	Komission asetus (EY) N:o 2023/2005, annettu 12 päivänä joulukuuta 2005	L 326	8	13.12.2005
►M6	Komission asetus (EY) N:o 67/2008, annettu 25 päivänä tammikuuta 2008	L 23	13	26.1.2008
►M7	Komission asetus (EY) N:o 849/2008, annettu 28 päivänä elokuuta 2008	L 231	11	29.8.2008
►M8	Komission täytäntöönpanoasetus (EU) N:o 767/2011, annettu 2 päivänä elokuuta 2011	L 200	14	3.8.2011
►M9	Komission täytäntöönpanoasetus (EU) N:o 162/2013, annettu 21 päivänä helmikuuta 2013	L 49	55	22.2.2013

▼B

KOMISSION ASETUS (EY) N:o 3199/93,

annettu 22 päivänä marraskuuta 1993,

alkoholin täydellistä denaturointia koskevien menetelmien molemminpuolisesta tunnustamisesta valmisteverottomuutta varten

EUROOPAN YHTEISÖJEN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan yhteisön perustamissopimuksen,

ottaa huomioon alkoholin ja alkoholijuomien valmisteverojen rakenteiden yhdenmukaistamisesta 19 päivänä lokakuuta 1992 annetun neuvoston direktiivin 92/83/ETY ([1]) ja erityisesti sen 27 artiklan 4 kohdan,

ottaa huomioon valmisteveron alaisia tuotteita koskevasta yleisestä järjestelmästä sekä näiden tuotteiden hallussapidosta, liikkumisesta ja valvonnasta 25 päivänä helmikuuta 1992 annetun neuvoston direktiivin 92/12/ETY ([2]), sellaisena kuin se on muutettuna direktiivillä 92/108/ETY ([3]), ja erityisesti sen 24 artiklan,

ottaa huomioon valmisteverokomitean lausunnon,

sekä katsoo, että

direktiivin 92/83/ETY 27 artiklan 1 kohdan a alakohdan nojalla jäsenvaltiot ovat velvollisia vapauttamaan valmisteverosta minkä tahansa jäsenvaltion määräyksen mukaisesti kokonaan denaturoidun alkoholin, jos tällainen vaatimus on asianmukaisesti annettu tiedoksi ja hyväksytty kyseisen artiklan 3 ja 4 kohtien mukaisesti,

tiedoksi annettuja määräyksiä on vastustettu, ja

tämän johdosta kyseisen artiklan 4 kohdan nojalla on tehtävä päätös direktiivin 92/12/ETY 24 artiklassa säädetyn menettelyn mukaisesti,

ON ANTANUT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Direktiivin 92/83/ETY 27 artiklan 1 kohdan a alakohdan mukaisesti alkoholin täydelliseen denaturointiin jäsenvaltioissa käytetyt denaturoimisaineet luetellaan tämän asetuksen liitteessä.

2 artikla

Tämä asetus tulee voimaan päivänä, jona se julkaistaan *Euroopan yhteisöjen virallisessa lehdessä*.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

([1]) EYVL N:o L 316, 31.10.1992, s. 21
([2]) EYVL N:o L 76, 23.3.1992, s. 1
([3]) EYVL N:o L 390, 31.12.1992, s. 124

▼**M9**

LIITE

Luettelot sallituista tuotteista ja niiden rekisteröidystä Chemical Abstract Service (CAS) -numerosta, jos sellainen on saatavilla, ja alkoholin täydelliseen denaturointiin siten sallituista kaavoista.

Asetoni	CAS: 67-64-1
CI Reactive Red 24	CAS: 70210-20-7
Raaka pyridiini	CAS: ei saatavilla
Kristallivioletti (C.I. no. 42555)	CAS: 548-62-9
Denatoniumbentsoaatti	CAS: 3734-33-6
Etanoli	CAS: 64-17-5
Etyyliasetaatti	CAS: 141-78-6
Etyyli-sek.-amyyliketooni	CAS: 541-85-5
Etyyli-tert-butyylieetteri	CAS: 637-92-3
Fluoreseiini	CAS: 2321-07-5
Formaldehydi	CAS: 50-00-0
Sikunaöljy	CAS: 8013-75-0
Bensiini (myös lyijytön bensiini)	CAS: 86290-81-5
Isopropyylialkoholi	CAS: 67-63-0
Petroli	CAS: 8008-20-6
Lamppuöljy	CAS: 64742-47-8 – 64742-48-9
Metanoli	CAS: 67-56-1
Metyylietyyliketoni (butanoni)	CAS: 78-93-3
Metyylisobutyyliketoni	CAS: 108-10-1
Metyyli-isopropyyliketoni	CAS: 563-80-4
Metyylivioletti	CAS: 8004-87-3
Metyleenisininen	CAS: 61-73-4
Kivennäisöljy	CAS: ei saatavilla
Liuotinbensiini	CAS: 8030-30-6
Pyridiini (tai pyridiiniemäkset)	CAS: 110-86-1
Tärpätti	CAS: 8006-64-2
Tekninen bensiini	CAS: 92045-57-3
Tert-butyylialkoholi	CAS: 75-65-0
Tiofeeni	CAS: 110-02-1
Tymolisininen	CAS: 76-61-9
Raaka metanoli	Ei saatavilla

Sallittujen tuotteiden synonyymit ovat saatavilla Euroopan eri kielillä Euroopan kemiallisten aineiden tulliluettelosta.

Liitteessä käytetään termiä ”absoluuttinen etanoli” kansainvälisen puhtaan ja sovelletun kemian liitto (IUPAC) käyttämän terminologian mukaisesti.

▼M9

I **Kaikissa jäsenvaltioissa käytettävä denaturointimenettely**

Hehtolitraa absoluuttista etanolia kohden

— 3 litraa isopropyylialkoholia (IPA),

— 3 litraa metyylietyyliketonia (MEK),

— 1 gramma denatoniumbentsoaattia.

Sisämarkkinoita varten jäsenvaltiot voivat lisätä väriainetta antaakseen tuotteelle sen ominaisen värin, josta se voidaan tunnistaa välittömästi.

II **Eräissä jäsenvaltioissa käytettävät muut denaturointimenettelyt**

Tšekki

Hehtolitraa absoluuttista etanolia kohden jokin seuraavista kaavoista:

1. — 0,4 litraa liuotinbensiiniä,

   — 0,2 litraa petrolia,

   — 0,1 litraa teknistä bensiiniä.

2. — 3 litraa etyyli-tert-butyylieetteriä,

   — 1 litra isopropyylialkoholia,

   — 1 litra lyijytöntä bensiiniä,

   — 10 milligrammaa fluoreseiinia.

Saksa

Hehtolitraa absoluuttista etanolia kohden:

Yksi litra ketoniseosta, joka koostuu seuraavista osista:

— 95–96 painoprosenttia metyylietyyliketonia (MEK),

— 2,5–3 painoprosenttia metyyli-isopropyyliketonia (3-metyyli-2-butanoni),

— 1,5–2 painoprosenttia etyyli-sek.-amyyliketoonia (5-metyyli-3-heptanoni),

sekä yksi gramma denatoniumbentsoaattia.

Viro

Hehtolitraa absoluuttista etanolia kohden:

— 3 litraa asetonia,

— 2 grammaa denatoniumbentsoaattia.

Irlanti

Raaka-aine valmistetaan sekoittamalla

— 90 tilavuusprosenttia etanolia,

— 9,5 tilavuusprosenttia raakaa metanolia,

— 0,5 tilavuusprosenttia raakaa pyridiiniä.

Kuhunkin 10 hehtolitraan raaka-ainetta lisätään

— 3,75 litraa kivennäisöljyä (maaöljyä),

— 1,5 grammaa metyyliviolettia.

Huomautus: Raaka metanoli ja raaka pyridiini voidaan raaka-aineen ainesosina korvata 10 tilavuusprosentilla metyylialkoholia.

▼M9

Kreikka

Ainoastaan heikkolaatuista alkoholia (esi- ja jälkitisle), jonka alkoholipitoisuus on vähintään 93 mutta enintään 96 tilavuusprosenttia voidaan denaturoida.

Hehtolitraa 93-tilavuusprosenttista hydratoitua alkoholia kohden lisätään

— 2 litraa metanolia,

— 1 litra tärpättiä,

— 0,50 litraa lamppuöljyä,

— 0,40 grammaa metyleenisineä.

Lopputuotteen on saavutettava 20 °C:n lämpötilassa muuttumattomassa muodossaan 93 tilavuusprosenttia.

Italia

Hehtolitraan absoluuttista etanolia lisätään

— 125 grammaa tiofeeniä,

— 0,8 grammaa denatoniumbentsoaattia,

— 3 grammaa väriainetta CI Reactive Red 24, 25-prosenttinen vesiliuos w/w,

— 2 litraa metyylietyyliketonia.

Denaturoitavan etyylialkoholin etyylialkoholipitoisuuden on oltava vähintään 83 tilavuusprosenttia ja sen vahvuuden on EY:ssä hyväksytyllä alkometrillä mitattuna oltava vähintään 90 tilavuusprosenttia.

Jotta kaikkien ainesosien täydellinen liukenevuus varmistetaan, denaturoimissekoitus on valmistettava etyylialkoholissa, jonka EY:ssä hyväksytyllä alkometrillä mitattu alkoholipitoisuus on alle 96 tilavuusprosenttia.

CI Reactive Red 24:n tarkoituksena on antaa tuotteelle sen ominainen punainen väri, josta tuotteen käyttötarkoitus voidaan tunnistaa välittömästi.

Latvia

1. Hehtolitraa absoluuttista etanolia kohden jokin seuraavista kaavoista:

   a) vähintään

      — 9 litraa isopropyylialkoholia,

      — 1 litra asetonia,

      — 0,4 grammaa metyylisineä tai tymolinisineä tai kristalliviolettia;

   b) vähintään

      — 3 litraa metyyli-isobutyyliketonia,

      — 2 litraa metyylietyyliketonia;

   c) vähintään

      — 3 litraa asetonia,

      — 2 grammaa denatoniumbentsoaattia;

   d) vähintään 10 litraa etyyliasetaattia.

2. Hehtolitraa dehydratoitua etyylialkoholia kohden (vettä enintään 0,5 prosenttia):

   Bensiiniä vähintään 5 litraa ja enintään 7 litraa.

Liettua

Hehtolitrassa absoluuttista etanolia kohden

— 3 litraa asetonia,

— 2 grammaa denatoniumbentsoaattia.

▼**M9**

Unkari

Alkoholituotteita, joissa suhteessa puhtaan alkoholin määrään on ainakin yksi seuraavista:

a) 2 painoprosenttia metyylietyyliketonia, 3 painoprosenttia metyyli-isobutyyliketonia ja 0,001 painoprosenttia denatoniumbentsoaattia,

b) 1 painoprosentti metyylietyyliketonia ja 0,001 painoprosenttia denatoniumbentsoaattia,

c) 2 painoprosenttia isopropyylialkoholia, 1 painoprosentti tert-butyylialkoholia ja 0,001 painoprosenttia denatoniumbentsoaattia.

Malta

Raaka-aine valmistetaan sekoittamalla

— 90 tilavuusprosenttia etanolia,

— 9,5 tilavuusprosenttia raakaa metanolia,

— 0,5 tilavuusprosenttia raakaa pyridiiniä.

Kuhunkin 10 hehtolitraan raaka-ainetta lisätään

— 3,75 litraa kivennäisöljyä (maaöljyä),

— 1,5 grammaa metyyliviolettia.

Alankomaat

Hehtolitraa absoluuttista etanolia kohden:

Viisi litraa seuraavista aineista koostuvaa sekoitetta:

— 60 tilavuusprosenttia metanolia,

— 20 tilavuusprosenttia asetonia,

— 11 tilavuusprosenttia sikunaöljyä (alkoholitislauksen sivutuotteista koostuva tiiviste),

— 8 tilavuusprosenttia vettä,

— 0,5 tilavuusprosenttia metyylietyyliketonia,

— 0,5 tilavuusprosenttia formaliinia (vesiliuos, jossa on 37 painoprosenttia formaldehydia)

Itävalta

Hehtolitraa absoluuttista etanolia kohden:

Yksi litra ketoniseosta, joka koostuu seuraavista:

— 95–96 painoprosenttia metyylietyyliketonia,

— 2,5–3 painoprosenttia metyyli-isopropyleeniketonia,

— 1,5–2 painoprosenttia etyyli-sek.-amyyliketonia,

sekä yksi gramma denatoniumbentsoaattia.

Puola

Hehtolitrassa absoluuttista etanolia kohden jokin seuraavista kaavoista:

1. 0,75 litraa ketoniseosta, joka koostuu seuraavista:

   — 95–96 painoprosenttia metyylietyyliketonia,

   — 2,5–3 painoprosenttia metyyli-isopropyleeniketonia,

   — 1,5–2 painoprosenttia etyyli-sek.-amyyliketonia,

   sekä 0,25 litraa pyridiiniemäksiä.

2. Yksi litra ketoniseosta, joka koostuu seuraavista:

   — 95–96 painoprosenttia metyylietyyliketonia,

   — 2,5–3 painoprosenttia metyyli-isopropyleeniketonia,

▼M9

— 1,5–2 painoprosenttia etyyli-sek.-amyyliketonia,

sekä yksi gramma denatoniumbentsoaattia.

Romania

Hehtolitraa absoluuttista etanolia kohden:

— 2 litraa metyylietyyliketonia,

— 1 gramma denatoniumbentsoaattia,

— 0,2 grammaa metyleenisineä.

Slovenia

Hehtolitraa absoluuttista etanolia kohden:

— 1 580 grammaa isopropyylialkoholia,

— 790 grammaa tert-butyylialkoholia,

— 0,79 grammaa denatoniumbentsoaattia.

Slovakia

Hehtolitraa absoluuttista etanolia kohden:

1. 3 litraa metyyli-isobutyyliketonia,

   2 litraa metyylietyyliketonia,

   1 gramma denatoniumbentsoaattia,

   0,2 grammaa metyleenisineä.

2. 1,5 litraa teknistä bensiiniä,

   1,5 litraa petrolia,

   2 grammaa denatoniumbentsoaattia.

Suomi

Hehtolitraa absoluuttista etanolia kohden jokin seuraavista kaavoista:

1. 2 litraa metyylietyyliketonia,

   3 litraa metyyli-isobutyyliketonia,

2. 2 litraa asetonia,

   3 litraa metyyli-isobutyyliketonia.

Ruotsi

Hehtolitraa absoluuttista etanolia kohden:

— 3 litraa metyyli-isobutyyliketonia,

— 2 litraa metyylietyyliketonia.

Yhdistynyt kuningaskunta

Raaka-aine valmistetaan sekoittamalla

— 90 tilavuusprosenttia etanolia,

— 9,5 tilavuusprosenttia raakaa metanolia,

— 0,5 tilavuusprosenttia raakaa pyridiiniä.

Kuhunkin 10 hehtolitraan raaka-ainetta lisätään

— 3,75 litraa kivennäisöljyä (maaöljyä),

— 1,5 grammaa metyyliviolettia (C.I. no. 42555).