



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Contour Disinfectant Wipe

Käyttöturvallisuustiedote täyttää asetuksen (EY) N:o 1907/2006, 2015/830 REACH (Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista), liitteen II vaatimukset.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

Julkaisupäivä 11.08.2014

Tarkistuspäivä 25.10.2019

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi Contour Disinfectant Wipe

Tuotekoodi L03000000202

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Tuoteryhmä Desinfiointiaine.

Relevantit tunnistetut käyttötavat

- SU20 Terveystuotteenhuolto
- SU22 Ammattikäytöt: Julkinen sektori (hallinto, koulutus, viihde, palvelut ja ammattilaiset)
- PC8 Biosidit (esim. desinfiointiaineet, tuholaisorjunta-aineet)
- PROC10 Telasovellus tai harjaus
- ERC11B Pitkäikäisten esineiden ja materiaalien laaja ulkokäyttö, jossa vapautuminen huomattavaa tai tarkoituksellista (myös hionta)

Ei-suositeltavat käyttötavat Ohjeita erikoiskäyttöä vastaan ei ole yksilöity.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja

Yrityksen nimi Contour Design Nordic A/S

Postiosoite Borupvang 5B, st.tv.

Postinumero DK-2750

Paikkakunta Ballerup

Maa Denmark

Puhelin +45 70 27 02 27

Faksi

Sähköposti info@contour-design.com

Verkkosivu https://contourdesign.dk

Y-tunnus DK 276 512 40

1.4. Häätöpuhelinnumero

Hätänumero

Mo.-Fr. +45 70 27 02 27 (working hours)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N: o
1272/2008 [CLP / GHS]
mukaisesti

Flam. Liq. 2; H225; Laskentamenetelmä.

Eye Dam. 1; H318; Laskentamenetelmä.

STOT SE 3; H336; Laskentamenetelmä.

2.2. Merkinnät

Varoitusmerkit (CLP)



Etiketin tiedot

Etanoli, 1-Propanol 37 g, / 100 g

Huomiosana

Vaara

Vaaralausekkeet

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.
H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Turvalausekkeet

P102 Säilytä lasten ulottumattomissa.
P210 Suojaa lämmöltä / kipinöiltä / avotulelta / kuumilta pinnoilta. – Tupakointi kielletty.
P403+P233 Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna.
P280 Käytä suojakäsineitä / suojavaatetusta / silmiensuojainta / kasvonsuojainta.
P305+P351+P338 JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P310 Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN tai lääkäriin.

2.3. Muut vaarat

Yleinen vaaran kuvaus

Tuote on erittäin palovaarallinen ja syttyy herkästi pienestäkin sytytyslähteen vaikutuksesta.

Terveysvaikutus

Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta. Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Ympäristövaikutus

Tämä tuote ei sisällä PBT- tai vPvB-aineita.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Luokitus	Sisältö	Huomautuksia
1-Propanol	CAS-numero: 71-23-8 EY-numero: 200-746-9 Indeksinumero: 603-003-00-0 REACH-rek.nro:	Flam. Liq. 2; H225 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336	30 - 60 %	

	01-2119486761-29-xxxx
Etanoli	CAS-numero: 64-17-5 Flam. Liq. 2; H225 15 - 30 % EY-numero: 200-578-6 Indeksinumero: 603-002-00-5 REACH-rek.nro: 01-2119457610-43-xxxx
Huomautuksia aineosista	Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 648/2004, annettu 31 päivänä maaliskuuta 2004, pesuaineista: >30%: Desinfointiaineet . Kaikkien vaaralausekkeiden tekstit ovat kokonaisuudessa osiossa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleistä	Siirrä vahingoittunut pois saastuneelta alueelta.
Hengitystiet	Raitis ilma. Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.
Ihokosketus	Huuhtelee vedellä.
Silmäkosketus	Tärkeää! Huuhtelee heti vedellä vähintään 15 minuutin ajan. Voi aiheuttaa pysyvää haittaa jollei silmiä välittömästi huuhdella. Poista mahd. piilolasit silmistä ennen huuhtelua. Mahdollisimman pian sairaalaan tai silmälääkärille. Huuhtelua on jatkettava kuljetuksen aikana.
Nieleminen	Huuhtelee suu huolellisesti ja anna riittävästi maitoa/vettä edellyttäen, että vahingoittunut ei ole tajuton. Ota yhteys lääkäriin, jos vaiva jatkuu.
Ensiapuhenkilökunnalle suositellut suojaimet	Käytä sopivaa suojavarustusta. Henkilökohtaiset suojaimet, kts. kohta 8.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Välittömät oireet ja vaikutukset	Kuvailtu kohdissa 2.2 ja 2.3
Viivästyneet oireet ja vaikutukset	Korkeiden höyrypitoisuuksien hengittäminen saattaa aiheuttaa oireilua kuten päänsärkyä, huimausta, väsymystä, pahoinvointia ja vakavissa tapauksissa tajuttomuutta.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Muut tiedot	Tajuamattomuus tai silmiin joutunut Kemikaali. Soita heti ambulanssi. Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote.
-------------	--

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusvälineet	Palon sammuttamiseen on käytettävä alkoholinkestävää erikoisvaahtoa, hiilihappoa, erikoisjauhetta tai vesisumua.
Soveltumattomat sammutusvälineet	Palon sammuttamiseen ei saa käyttää vesisuihkua, voi aiheuttaa palon leviämisen.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Palo- ja räjähdysvaarat

Tuote on syttyvä ja voi lämmitessään kehittää höyryjä, jotka muodostavat räjähtäviä yhdisteitä ilman kanssa. Voimakkaasti kuumentuessaan syntyy ylipainetta, joka voi johtaa suljetun pakkauksen hajoamiseen räjähdysmäisesti. Palaessa muodostuu haitallisia kaasuja.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Henkilösuojaimet

Käytä sopivaa suojavarustusta. Henkilökohtaiset suojaimet, kts. kohta 8.

Palontorjuntatoimenpiteet

Viittaamme yrityksen paloturvallisuuskäytäntöön.
Tiedota paikallisia viranomaisia päästön uhatessa vesistöä.
Vesisuihkua voidaan käyttää roiskeiden huuhtomiseen alueelta ja niiden laimentamiseen palovaarattomaksi seokseksi.
Palon läheisyydessä olevat säiliöt tulee välittömästi siirtää tai jäähdyttää vedellä.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilösuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilökohtaiset varotoimet

Käytä sopivaa suojavarustusta. Henkilökohtaiset suojaimet, kts. kohta 8.
Tupakointi, avotulen tai muiden sytytyslähteiden käyttö on kielletty.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövarotoimet

Varo päästävästä maaperään tai vesiympäristöön.
Ottettava yhteys paikallisiin viranomaisiin vuodoista viemäriin/vesistöön.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusmenetelmät

Vuoto on imettävä palamattomalla, imukykyisellä materiaalilla. Huuhtelee alue suurella vesimäärällä.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Muita ohjeita

Katso kohta 8 ja 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittely

Varottava höyryjen ja suihkesumun hengittämistä sekä aineen joutumista iholle tai silmiin.
Suojeltava lämmöltä, kipinöiltä ja avotulelta.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointi

Säilytettävä tiiviisti suljetussa alkuperäispakkauksessa paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Ei saa säilyttää lämmönlähteiden läheisyydessä tai altistaa korkeille lämpötiloille.

Turvallisen varastoinnin olosuhteet

Tekniset toimenpiteet ja säilytysolosuhteet	Lagerklasse: 3
Varastointilämpötila	Arvo: -5 - 25 °C.
Varastointistabiilitteetti	Säilyvyys: 24 kuukautta

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityiset käyttötavat	Tämän tuotteen tunnistettu käyttö kuvataan tarkemmin kohdassa 1.2.
-----------------------	--

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Aineosan nimi	Tunnistaminen	Altistusraja-arvot	Vuosi
1-Propanol	CAS-numero: 71-23-8	HTP-arvo (8 h) : 500 mg/m ³ HTP-arvo (15 min) Arvo: 620 mg/m ³ HTP-arvo (8 h) : 200 ppm HTP-arvo (15 min) Arvo: 250 ppm	Vuosi: 2007
Etanoli	CAS-numero: 64-17-5	HTP-arvo (8 h) : 1000 ppm HTP-arvo (8 h) : 1900 mg/m ³ HTP-arvo (8 h) : 1000 ppm HTP-arvo (15 min) Arvo: 2500 mg/m ³	Vuosi: 2011

DNEL / PNEC

Aineosa	1-Propanol
DNEL	<p>Ryhmä: Ammattikäyttö Altistumisreitti: Akuutti hengitys (systeminen) Arvo: 1723 mg/m³</p> <p>Ryhmä: Ammattikäyttö Altistumisreitti: Pitkäaikainen iho (systeminen) Arvo: 136 mg/kg</p> <p>Ryhmä: Ammattikäyttö Altistumisreitti: Pitkäaikainen hengitys (systeminen) Arvo: 236 mg/m³</p> <p>Ryhmä: Kuluttajakäyttö Altistumisreitti: Akuutti hengitys (systeminen) Arvo: 1036 mg/m³</p> <p>Ryhmä: Kuluttajakäyttö Altistumisreitti: Pitkäaikainen iho (systeminen) Arvo: 81 mg/kg</p> <p>Ryhmä: Kuluttajakäyttö Altistumisreitti: Pitkäaikainen suun kautta (systeminen) Arvo: 61 mg/kg</p>

	<p>Ryhmä: Kuluttajakäyttö Altistumisreitti: Pitkäaikainen hengitys (systeminen) Arvo: 80 mg/m³</p>
PNEC	<p>Altistumisreitti: Makea vesi Arvo: 10 mg/l</p> <p>Altistumisreitti: Merivesi Arvo: 1 mg/l</p> <p>Altistumisreitti: Elintarvikkeet Arvo: 10 mg/l</p> <p>Altistumisreitti: Makean veden sedimentti Arvo: 22,8 mg/kg dw</p> <p>Altistumisreitti: Merisedimentti Arvo: 2,28 mg/kg dw</p> <p>Altistumisreitti: Maaperä Arvo: 2,2 mg/kg</p> <p>Altistumisreitti: Jätevesien käsittelylaitosten mikro-organismit Arvo: 96 mg/l</p>
Aineosa	Etanoli
DNEL	<p>Ryhmä: Kuluttajakäyttö Altistumisreitti: Pitkäaikainen suun kautta (systeminen) Arvo: 87 mg/kg bw/day Viite: ECHA</p> <p>Ryhmä: Ammattikäyttö Altistumisreitti: Akuutti hengitys (paikallinen) Arvo: 1900 mg/m³ Viite: ECHA</p> <p>Ryhmä: Ammattikäyttö Altistumisreitti: Pitkäaikainen iho (systeminen) Arvo: 343 mg/kg bw/day Viite: ECHA</p> <p>Ryhmä: Ammattikäyttö Altistumisreitti: Pitkäaikainen hengitys (systeminen) Arvo: 950 mg/m³ Viite: ECHA</p> <p>Ryhmä: Kuluttajakäyttö Altistumisreitti: Pitkäaikainen hengitys (systeminen) Arvo: 114 mg/m³ Viite: ECHA</p> <p>Ryhmä: Kuluttajakäyttö Altistumisreitti: Akuutti hengitys (paikallinen) Arvo: 950 mg/m³ Viite: ECHA</p>

PNEC

Ryhmä: Kuluttajakäyttö
Altistumisreitti: Pitkäaikainen iho (systeminen)
Arvo: 206 mg/kg bw/day
Viite: ECHA

Altistumisreitti: Sedimentti
Arvo: 2,9 mg/L

Altistumisreitti: Vesi
Arvo: 0,96 mg/L

Altistumisreitti: Vesi
Arvo: 0,79 mg/L

Altistumisreitti: Vesi
Arvo: 2,75 mg/L

Altistumisreitti: Jätevesien käsittelylaitosten mikro-organismit
Arvo: 580 mg/L

Altistumisreitti: Sedimentti
Arvo: 3,6 mg/kg sediment dw

Altistumisreitti: Maaperä
Arvo: 0,63 mg/kg soil dw
Viite: ECHA

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Turvamerkinnot



Toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Tekniset toimenpiteet altistumisen estämiseksi

Henkilönsuojaimet on valittava voimassaolevien CEN -standardien mukaisesti ja yhdessä henkilönsuojainten toimittajan kanssa.
Oltava mahdollisuus nopeaan ja runsaaseen silmien huuhteluun.

Silmien tai kasvojen suojaus

Soveltuvat silmiensuojaimet

Käytettävä hyväksytyjä suojalaseja. EN 166.

Käsien suojaus

Ihon ja käsien suojaus, pitkäaikainen kosketus

Normaalikäyttö ei edellytä suojakäsineitä.

Ihonsuojaus

Ihon lisäsuojaus

Ei erityisiä toimenpiteitä.

Hengityksensuojaus

Hengityksensuojausta tarvitaan

Jos ilmanvaihto ei ole riittävä, on käytettävä hengityssuojainta, jossa on A-tyyppin kaasusuodatin (EN 141).

Termiset vaarat

Termiset vaarat

Katso kohta 5.

Asianmukainen ympäristön altistumisen hallinta

Ympäristöaltistumisen torjuminen

Katso kohta 6.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	Neste.
Väri	Väritön.
Haju	Alkoholiilta tuoksuva.
pH	Tila: Toimitustilassa Arvo: ~ 8,0
Sulamispiste / sulamisalue	Huomautukset: Lisää tietoa tuotteesta ei ole saatavissa.
Kiehumispiste ja -alue	Huomautukset: Lisää tietoa tuotteesta ei ole saatavissa.
Leimahduspiste	Arvo: 28 °C
Haihtumisnopeus	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	Ei relevantti.
Räjähdyksäraja	Huomautukset: Ei määritetty.
Höyrynpaine	Huomautukset: Ei määritetty.
Höyryn tiheys	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Irtotiheys (kiinteät aineet)	Arvo: ~ 0,9 kg/l
Liukoisuus	Huomautukset: Täysin vesiliukoinen.
Jakaantumiskerroin: n-oktanoli/ vesi	Huomautukset: Ei tietoa saatavilla.
Itsesyttyvyys	Huomautukset: Ei tietoja.
Hajoamislämpötila	Huomautukset: Ei relevantti.
Viskositeetti	Arvo: < 50 mPa.s
Räjähättävyys	Ei räjähtävä
Hapettavuus	Ei täytä hapetuksen kriteereitä.

9.2 Muut tiedot

Fysikaaliset vaarat

VOC-pitoisuus

Arvo: ~ 536 g/l

Muut fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

Huomautukset Ei tietoa saatavilla.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus Tähän tuotteeseen ei liity mitään erikoisia reaktiivisuusvaaroja.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Stabiilisuus Stabiili normaaleissa lämpötiloissa ja ohjeenmukaisessa käytössä.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus Katso kohta 10.4 ja kohta 10.5.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet Vältettävä kuumuutta, liekkiä ja muita sytytysläheteitä.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät materiaalit Ei tietoja.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet Palossa muodostuu myrkyllisiä kaasuja (CO, CO₂).

Muut tiedot

Muut tiedot Ei tietoa saatavilla.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Aineosa	1-Propanol
Välitön myrkyllisyys	<p>Vaikutus testattu: LD50 Altistumisreitit: Suun kautta Arvo: > 1870 mg/kg Koe-eläinlajit: rotta</p> <p>Vaikutus testattu: LD50 Altistumisreitit: Ihon kautta Arvo: 4032 mg/kg Koe-eläinlajit: Kani</p> <p>Vaikutus testattu: LC50 Altistumisreitit: Hengitys (höyryn) Kesto: 4 t Arvo: > 33,8 mg/l Koe-eläinlajit: rotta</p>

Aineosa	Etanoli
Välitön myrkyllisyys	<p>Myrkyllisyyden kuvaus: Akuutti Vaikutus testattu: LD50 Altistumisreitit: Suun kautta Arvo: 10470 mg/kg Koe-eläinlajit: rotta Viite: OECD Guideline 401</p> <p>Myrkyllisyyden kuvaus: Akuutti Vaikutus testattu: LC50 Altistumisreitit: Hengitys. Kesto: 4 t Arvo: 117 -125 mg/L Koe-eläinlajit: rotta Viite: OECD Guideline 401</p>
Muita myrkyllisyystietoja	Tuotteelle ei ole tehty toksikologisia testejä.

Muut terveysvaaroja koskevat tiedot

Välittömän myrkyllisyyden arviointi	Ei ole todistettu merkkejä äkillisestä myrkyllisyydestä.
Hengitystiet	Höyryt ja suihkesumu voivat ärsyttää ilmatiehyitä ja aiheuttaa kurkun ärsytystä ja yskimistä.
Ihokosketus	Normaalikäytössä ihon ei pitäisi ärsyntyä.
Silmäkosketus	Voimakkaasti syövyttävä. Aiheuttaa vakavia palovammoja. Ensiapua on annettava heti. Voi aiheuttaa pysyvän silmävamman, erityisesti ellei ainetta VÄLITTÖMÄSTI huuhdota pois.
Nieleminen	Voi aiheuttaa pahoinvointia nieltynä.
Herkistyminen	Ei ole todistettu hengitysteiden eikä ihon herkistymistä.
Mutageenisuuden arviointi	Ei ole todistettu perimän vaurioitumiseen.
Syöpävaarallisuuden arviointi	Ei ole todistettu syöpää aiheuttavaksi.
Lisääntymismyrkyllisyyden arviointi	Ei ole todistettu lisääntymismyrkyllisyyttä.
Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - kerta-altistuminen, luokitus	Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
Elinkohtaisen myrkyllisyyden arviointi - toistuva altistuminen, luokitus	Ei ole todistettu STOT-toistuva altistuminen.

Altistumisen oireet

Jos tuotetta hengitetty	Höyryt voivat aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
-------------------------	---

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Aineosa	1-Propanol
---------	------------

Myrkyllisyys vesielioille, kalat **Myrkyllisyyskategoria:** Akuutti
Arvo: 4555 mg/l
Altistumisaika: 96 t
Laji: Pimephales promelas

Aineosa 1-Propanol

Myrkyllisyys vesielioille, äyriäiset **Myrkyllisyyskategoria:** Akuutti
Arvo: 1000 mg/l
Altistumisaika: 48 t
Laji: Gammarus pulex

Myrkyllisyyskategoria: Akuutti
Arvo: 3644 mg/l
Altistumisaika: 48 t
Laji: Daphnia magna

Ekotoksisuus Ei luokiteltu ympäristölle haitalliseksi.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyyden ja hajoavuuden kuvaus/arviointi Tuote on helposti biohajoava.

Aineosa 1-Propanol

Biohajoavuus **Arvo:** 83 %
Menetelmä: OECD 301D
Testikausi: 5 pv

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyyden arviointi Tuote ei ole bioakkumuloituva.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus Tuote sekoittuu veteen. Voi levitä vesiympäristössä.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset Ei luokiteltu PBT/vPvB:nä voimassa olevien EU-kriteerien mukaan

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Muut ekologiset tiedot Ei ole.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Asianmukaiset hävittämismenetelmät, tuote Ei saa tyhjentää viemäriin; tämä aine ja sen pakkaus on toimitettava ongelmajätteen vastaanottoaikaan.

Hävitä käyttämätön valmiste vaarallisena jätteenä ja pakkaus sekajätteenä.

Asianmukaiset hävittämismenetelmät, saastunut pakkaus Hävitä käyttämätön valmiste vaarallisena jätteenä ja pakkaus sekajätteenä.

Eurooppalainen jättekoodi (EWC)	Eurooppalainen jättekoodi (EWC): 0706 rasvojen, voiteiden, saippuoiden, pesu- ja puhdistusaineiden, desinfiointiaineiden ja kosmeettisten aineiden valmistuksessa, sekoituksessa, jakelussa ja käytössä syntyvät jätteet Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Kyllä
EWC koodi pakkaus	Eurooppalainen jättekoodi (EWC): 0706 rasvojen, voiteiden, saippuoiden, pesu- ja puhdistusaineiden, desinfiointiaineiden ja kosmeettisten aineiden valmistuksessa, sekoituksessa, jakelussa ja käytössä syntyvät jätteet Luokiteltu vaaralliseksi jätteeksi: Kyllä
Muut tiedot	Jätettä käsiteltäessä on otettava huomioon tuotteen käsittelyä koskevat turvatoimenpiteet. Jättekoodi koskee tuotejäämiä puhtaassa muodossa.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

14.1. YK-numero

ADR/RID/ADN	1987
IMDG	1987
ICAO/IATA	1987

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kuljetuksessa käytettävä kaupp nimi	ALCOHOLS, N.O.S.
Tekninen nimi/Vaaraa aiheuttava aine englanniksi ADR/RID/ADN	Ethanol, 1-propanol
ADR/RID/ADN	ALKOHOLIT, N.O.S.
Tekninen nimi/Vaaraa aiheuttava aine ADR/RID/ADN	Ethanol, 1-propanol
IMDG	ALCOHOLS, N.O.S.
Tekninen nimi/Vaaraa aiheuttava aine IMDG	Ethanol, 1-propanol
ICAO/IATA	ALCOHOLS, N.O.S.
Tekninen nimi/Vaaraa aiheuttava aine ICAO/IATA	Ethanol, 1-propanol

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

ADR/RID/ADN	3
Luokituskoodi ADR/RID/ADN	F1
IMDG	3
ICAO/IATA	3

14.4 Pakkausryhmä

ADR/RID/ADN	II
IMDG	II
ICAO/IATA	II

14.5 Ympäristövaarat

IMDG:n mukainen merta saastuttava aine No

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Käyttäjän erityiset varotoimenpiteet Ei relevantti.

14.7. Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Kauppanimi ALCOHOLS, N.O.S.

Muita soveltuvia tietoja

Vaaramerkintä ADR/RID/ADN 3

Vaaramerkintä IMDG 3

Vaaramerkintä ICAO/IATA 3

ADR/RID Lisätietoja

Tunnelirajoituskoodi D/E

Kuljetuskategoria 2

Vaaran tunnusno 33

IMDG Lisätietoja

EmS F-E, S-D

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Muut huomautukset merkinnöistä Vain ammattikäyttöön.

Vesivaaraluokka (DE) Vesivaaraluokka (WGK): 1: lievästi vaarallinen vesistölle
Lähde: Itseluokiteltu (seos, laskentamenetelmä)

Biosidit Kyllä

Lainsäädäntö ja säädökset 188/2012 Sosiaali- ja terveysministeriön asetus nuorille työntekijöille vaarallisten töiden esimerkkiluettelosta, myöhempine muutoksineen.

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EY) N:o 1907/2006, annettu 18 päivänä joulukuuta 2006, kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista (REACH), Euroopan kemikaaliviraston perustamisesta, direktiivin 1999/45/EY muuttamisesta sekä neuvoston asetuksen (ETY) N:o 793/93, komission asetuksen (EY) N:o 1488/94, neuvoston direktiivin 76/769/ETY ja komission direktiivien 91/155/ETY, 93/67/ETY, 93/105/EY ja 2000/21/EY kumoamisesta, myöhempine muutoksineen.
179/2012 Valtioneuvoston asetus jätteistä, myöhempine muutoksineen.
EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1223/2009,

annettu 30 päivänä marraskuuta 2009, kosmeettisista valmisteista.
EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EU) N:o 528/2012, annettu 22 päivänä toukokuuta 2012, biosidivalmisteiden asettamisesta saataville markkinoilla ja niiden käytöstä.
EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUS (EY) N:o 1272/2008, annettu 16 päivänä joulukuuta 2008, aineiden ja seosten luokituksista, merkinnöistä ja pakkaamisesta sekä direktiivien 67/548/ETY ja 1999/45/EY muuttamisesta ja kumoamisesta ja asetuksen (EY) N:o 1907/2006 muuttamisesta.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi on Ei
tehty

KOHTA 16: Muut tiedot

Käytettyjen H-lausekkeiden
luettelo (kohdissa 2 ja 3)

H225 Helposti syttyvä neste ja höyry.
H318 Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H336 Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Koulutusohjeet

Eriyistä koulutusta ei vaadita, mutta käyttäjän tulee lukea tämä käyttöturvallisuustiedote. Käyttäjän täytyy saada perusteelliset ohjeet työn suorittamiseen sekä tiedot tuotteen vaarallisista ominaisuuksista ja välttämättömistä turvatoimenpiteistä.

Muutokset edelliseen versioon
(lisäykset, poistot tai tarkistukset)

Merkittävät muutokset edelliseen versioon on merkitty vasempaan reunukseen pystyviivoilla.

Versio

1

Laatija

MP