



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

CONTEC PROSAT STERILE MBPP WITH 70% DENATURED ETHANOL

Sivu: 1

Laatimispäivä: 01/12/2015

Tarkistettu: 25/02/2020

Muutosnumero: 3

Kohta 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Tuotenimike: CONTEC PROSAT STERILE MBPP WITH 70% DENATURED ETHANOL

Tuotekoodi: PS-911EB/ETOH

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

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Pamark Business Oy
Robert Huberin tie 2
01510 Vantaa
Finland

Puh.: +358 (0) 201 555 660

Email: asiakaspalvelu@pamark.fi

1.4 Häät puhelinnumero

Häät puhelinnumero: 112 (yleinen hätänumero), 0800 147 111 (Myrkytystietokeskus 24h)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (CLP): Flam. Liq. 2: H225; STOT SE 3: H336; Eye Irrit. 2: H319

Tärkeimmät haittavaikutukset: Helposti syttyvä neste ja höyry. Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

2.2 Merkinnät

CLP-merkinnät:

Vaaralausekkeet: H225: Helposti syttyvä neste ja höyry.

H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H336: Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

Varoitusmerkit: GHS02: Liekki

GHS07: Huutomerkki



Huomiosanat: Vaara

Turvausekkeet: P210: Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä.

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

CONTEC PROSAT STERILE MBPP WITH 70% DENATURED ETHANOL

Sivu: 2

Tupakointi kielletty.

P501: Hävitä sisältö/pakkaus ongelmajätteen vastaanottopaikkaan paikallisten, alueellisten, kansallisten ja/tai kansainvälisten määräysten mukaisesti.

P260: Älä hengitä höyryä.

P280: Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

P303+P361+P353: JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE (tai hiuksiin): Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Huuhdo iho vedellä.

P305+P351+P338: JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.

P304+P340: JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys.

P312: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia.

P337+P313: Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin.

P370+P378: Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen kuivaa sammutusjauhetta.

P411: Varastoi alle 40°C lämpötilassa.

P403+P233: Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä tiiviisti suljettuna.

2.3 Muut vaarat

Muut vaarat: Ärsyttää silmiä. Ärsyttää hengityselimiä. Ärsyttää ihoa.

PBT: Tätä ainetta ei ole yksilöity PBT/vPvB-aineeksi.

Kohta 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

* Vaaralliset aineosat:

ETANOLI

AINESOSA	CAS	PBT / WEL	Luokitus (CLP)	Prosentti a
200-578-6	64-17-5	Aine, jolle on yhteisössä vahvistettu työperäisen altistuksen raja-arvo.	Flam. Liq. 2: H225	50-70%

METANOLI

200-659-6	67-56-1	-	Flam. Liq. 2: H225; Acute Tox. 3: H331; Acute Tox. 3: H311; Acute Tox. 3: H301; STOT SE 1: H370	1-10%
-----------	---------	---	---	-------

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

CONTEC PROSAT STERILE MBPP WITH 70% DENATURED ETHANOL

Sivu: 3

PROPAN-2-OLI

200-661-7	67-63-0	-	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336	<1%
-----------	---------	---	--	-----

Kohta 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ihokosketus: Riisu heti kaikki saastuneet vaatteet ja jalkineet, elleivät ne ole tarttuneet ihoon kiinni.

Huuhtele ihon altistunutta kohtaa juoksevalla vedellä 10 minuuttia tai pidempään, jos ainetta on yhä iholla. Hakeudu lääkäriin.

Silmäkosketus: Huuhtele silmää juoksevalla vedellä 15 minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen jvoi tehdä helposti. Jos silmien ärsytys olemassa jatkuu, hakeudu lääkäriin.

Nieleminen: Älä oksennuta. Mentävä lääkäriin.

Hengittäminen: Kuljeta henkilö altistusalueelta vaarantamatta omaa terveyttä tätä tehtäessä. Mentävä lääkäriin. Siirrettävä raittiiseen ilmaan, mikäli höyryjä on vahingossa hengitetty.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ihokosketus: Kosketuskohta saattaa punoittaa ja olla ärsyynytynyt.

Silmäkosketus: Saattaa ilmetä ärsytystä ja punoitusta. Näkökenttä saattaa sumentua. Ärsytystä ja kipua voi ilmetä.

Nieleminen: Droplets of the product aspirated into the lungs through ingestion or vomiting may cause a serious chemical pneumonia. Ylenantamista voi esiintyä. Kurkku saattaa olla ärsyynytynyt.

Hengittäminen: Kurkkua saattaa ärsyttää samalla kun rintakehää tuntuu kiristävän. Respiratory tract irritant. High concentration may cause dizziness, headache and anesthetic effects.

Viivästyneet vaikutukset: Over exposure can cause headaches, dizziness, nausea and vomiting

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Välitön/erikoishoito:

Kohta 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sammutusaine: Hiilidioksidi. Sammutusjauhe. Alkoholinkestävä vaahto. Vesisuihke. Vesisumu.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Altistumisvaarat: Poltettaessa päästää ilmaan myrkyllisiä huuruja.

5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palontorjuntaa koskevat ohjeet: Käytä happilaitetta. Käytä suojavaatetusta suojataksesi ihoa ja silmiä altistumiselta.

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

CONTEC PROSAT STERILE MBPP WITH 70% DENATURED ETHANOL

Sivu: 4

Kohta 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilövahinkojen estäminen: Evakuoï alue välittömästi. Karsi pois kaikki sytytyslähdeet. Merkitse saastunut alue kyltein ja estä asiattomien pääsy alueelle. Älä toimi ilman asianmukaista suojavaatetusta - katso KTT:n kohta 8.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövahinkojen estäminen: Älä kaada viemäriin tai ympäristöön.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistustoimenpiteet: Imeytä kuivaan maahan tai hiekkaan. Älä käytä puhdistuksen yhteydessä välineitä, jotka saattaisivat synnyttää kipinöitä. Siirrä suljettavaan, merkittyyn pelastusastiaan hävittämistä varten asianmukaisella tavalla.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Viittaukset muihin kohtiin: Katso KTT:n kohdasta 8.

Kohta 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittelyvaatimukset: Varmista, että alueella on riittävä ilmanvaihto. Vältä käryjen muodostumista ja leviämistä ilmaan. Maadoita kaikki käytettävät välineet.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet: Säilytä viileässä, hyvin ilmastoidussa tilassa. Säiliö pidettävä tiiviisti suljettuna. Ei saa pitää sytytyslähdeiden lähetyvillä. Säilytettävä suojassa suoralta auringonvalolta. Sähköstaattisen latauksen syntyminen estettävä kyseisellä alueella. Vältä yhteensopimattomia aineita ja olosuhteita - katso KTT:n kohta 10. Ei saa jäätyä. Varastoi alle 40°C lämpötilassa.

Sopiva pakkaus: Tulee säilyttää vain alkuperäisessä pakkauksessa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Kohta 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Altistuksen raja-arvot:

Pölyä

-	TWA 8 tuntia	STEL 15 min	TWA 8 tuntia	STEL 15 min
FI	1000ppm	1300ppm	-	-

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

CONTEC PROSAT STERILE MBPP WITH 70% DENATURED ETHANOL

Sivu: 5

Vaaralliset aineosat:

ETANOLI

Altistuksen raja-arvot:

Pölyä

	TWA 8 tuntia	STEL 15 min	TWA 8 tuntia	STEL 15 min
FI	1900 mg/m3	2500 mg/m3	-	-

METANOLI

EU	260 mg/m3	-	-	-
----	-----------	---	---	---

PROPAN-2-OLI

FI	500 mg/m3	620 mg/m3	-	-
----	-----------	-----------	---	---

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ei tietoa saatavilla.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Suunnittelutoimenpiteet: Varmista, että alueella on riittävä ilmanvaihto.

Hengityksensuojaus: Käytä EN 149 hyväksyttyä hengityssuojainta, jos raja-arvot ylitetään tai jos ärsytystä tai muita oireita on ilmaantunut.

Käsien suojaus: PVC-kertakäyttökäsineet. Nitril-kertakäyttökäsineet. Neopreenikäsineet. Kumikäsineet.

Silmien suojaus: Varmista, että silmänhuuhdontapaikka on lähellä. Tiiviisti asettuvat suojalasit.
Kasvosuojain.

Ihonsuojaus: Suojapuku. Varmista, että hätäsuihku on lähellä.

Kohta 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Tila: Liquid presaturated wipes.

Väri: Väritön

Haju: Alkoholipitoinen

Kiehumispiste/-alue°C: 78

Sulamispiste/-alue°C: Ei tietoa saatavilla.

Syttyvyysraja %: alaraja: Ei tietoa saatavilla.

yläraja: Ei tietoa saatavilla.

Leimahduspiste°C: 22

Jakaantumisk. n-oktanoli/vesi: Ei tietoa saatavilla.

Syttyvyys°C: 399

Höyrynpaine: Ei tietoa saatavilla.

Suhteellinen tiheys: Ei tietoa saatavilla.

pH: Ei tietoa saatavilla.

VOC g/l: 100%

9.2. Muut tiedot

Muut tiedot: Ei tietoa saatavilla.

Kohta 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

CONTEC PROSAT STERILE MBPP WITH 70% DENATURED ETHANOL

Sivu: 6

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus: Vakaa suositelluissa kuljetus- ja säilytysolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Kemiallinen stabiilisuus: Vakaa normaalioloissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset reaktiot: Ei tietoa saatavilla.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet: Kuumuus. Kuumat pinnat. Liekit. Sytytyslähteet.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät aineet: Vahvat hapettavat aineet. Vahvat hapot. Halogeenit.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet: Poltettaessa päästää ilmaan myrkyllisiä huuruja.

Kohta 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Vaaralliset aineosat:

ETANOLI

IVN	RAT	LD50	1440	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3450	mg/kg
ORL	RAT	LD50	7060	mg/kg

METANOLI

IVN	RAT	LD50	2131	mg/kg
ORL	MUS	LD50	7300	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5628	mg/kg

PROPAN-2-OLI

IVN	RAT	LD50	1088	mg/kg
ORL	MUS	LD50	3600	mg/kg
ORL	RAT	LD50	5045	mg/kg
SCU	MUS	LDLO	6	gm/kg

Aineen kannalta tärkeät vaarat:

Vaara	Reitti	Perusta
-------	--------	---------

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

CONTEC PROSAT STERILE MBPP WITH 70% DENATURED ETHANOL

Sivu: 7

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	OPT	Vaarallinen: laskettu
STOT-kerta-altistuminen	-	Vaarallinen: laskettu

Oireet/altistumisreitit

Ihokosketus: Kosketuskohta saattaa punoittaa ja olla ärsyynytynyt.

Silmäkosketus: Saattaa ilmetä ärsytystä ja punoitusta. Näkökenttä saattaa sumentua. Ärsytystä ja kipua voi ilmetä.

Nieleminen: Droplets of the product aspirated into the lungs through ingestion or vomiting may cause a serious chemical pneumonia. Ylenantamista voi esiintyä. Kurkku saattaa olla ärsyynytynyt.

Hengittäminen: Kurkkua saattaa ärsyttää samalla kun rintakehää tuntuu kiristävän. Respiratory tract irritant. High concentration may cause dizziness, headache and anesthetic effects.

Viivästyneet vaikutukset: Over exposure can cause headaches, dizziness, nausea and vomiting

Kohta 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

Ekotoksisuus: Ei tietoa saatavilla.

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoaminen: Ei tietoa saatavilla.

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyytaipumus: Ei tietoa saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus: Ei tietoa saatavilla.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

PBT: Tätä ainetta ei ole yksilöity PBT/vPvB-aineeksi.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset: Ei tietoa saatavilla.

Kohta 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittelytavat: Siirrä sopivaan astiaan - järjestele hävittämiseen erikoistuneen yrityksen keräystä varten.

Pakkausmateriaalit: Hävitys viemällä säännellylle kaatopaikalle tai hävitys jollain muulla vaarallisille ja myrkyllisille jätteille tarkoitetulla tavalla.

Huom.: Käyttäjän huomio kiinnitetään mahdollisiin hävittämistä koskeviin alueellisiin tai kansallisiin määräyksiin.

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

CONTEC PROSAT STERILE MBPP WITH 70% DENATURED ETHANOL

Sivu: 8

Kohta 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

YK-numero: UN3175

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Laivauksessa käytettävä nimi: KIIINTEÄT AINEET, JOTKA SISÄLTÄVÄT PALAVIA NESTEITÄ, N.O.S.
(ETANOLI)

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Kuljetusluokka: 4.1

14.4 Pakkausryhmä

Pakkausryhmä: II

14.5 Ympäristövaarat

Ympäristölle vaarallinen: Ei

Meriä saastuttava aine: Ei

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Tunnelikoodi: E

Kuljetuskategoria: 2

Kohta 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Erityismääräykset: Ei koske.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kohta 16: Muut tiedot

Muut tiedot

Muut tiedot: asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

* Osoittaa viime tarkistukseen jälkeen muuttunutta KTT-tekstiä.

Lausekkeista: H225: Helposti syttyvä neste ja höyry.

H301: Myrkyllistä nieltynä.

H311: Myrkyllistä joutuessaan iholle.

H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H331: Myrkyllistä hengitettynä.

H336: Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

H370: Vahingoittaa elimiä.

Laillinen vastalause: Yllämainitun tiedon uskotaan pitävän paikkansa, mutta sen ei väitetä sisältävän kaikkea tietoa, ja sitä tulee siksi käyttää vain oppaana. Tätä yhtiötä ei tule pitää vastuussa yllä mainitun tuotteen käsittelyn tai kosketuksen aiheuttamista vahingoista.

[viimeinen sivu]