



KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

CONTEC PROSAT POLYNIT HEATSEAL 70/30 IPA & DI WATER SZ

Sivu: 1

Laatimispäivä: 05/08/2020

Muutosnumero: 1

Kohta 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Tuotenimike: CONTEC PROSAT POLYNIT HEATSEAL 70/30 IPA & DI WATER SZ

Tuotekoodi: PS-HS9-7030SZ

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

Tuotekuvaus: PC35: Pesu- ja puhdistustuotteet (mukaan lukien liuotinpohjaiset tuotteet).

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Contec Inc.
525 Locust Grove
Spartanburg
South Carolina
29303
USA

Puh.: +33 (0) 2 97 43 76 98

Email: sds@contecinc.com

1.4 Häät puhelinnumero

Häät puhelinnumero: +1 703 527 3887 (24 hours)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

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

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

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

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

CONTEC PROSAT POLYNIT HEATSEAL 70/30 IPA & DI WATER SZ

Sivu: 2

Tupakointi kielletty.

P243: Estä staattisen sähköön aiheuttama kipinäointi.

P370+P378: Tulipalon sattuessa: Käytä palon sammuttamiseen muuta ainetta kuin vettä.

P280: Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

P261: Vältä pölyn/savun/kaasun/sumun/höyryn/suihkeen hengittämistä.

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

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

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

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

P304+P341: JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Jos hengitysvaikeuksia, siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää.

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

2.3 Muut vaarat

Muut vaarat: Helposti syttyvä. Ärsyttää silmiä. Ärsyttää hengityselimiä. Ihokosketus voi aiheuttaa herkistymistä. Altistuminen hengitysteitse voi aiheuttaa herkistymistä.

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

Kohta 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

Vaarattomat aineosat:

PROPAN-2-OLI

EINECS	CAS	PBT / WEL	Luokitus (CLP)	Prosentti a
200-661-7	67-63-0	-	Flam. Liq. 2: H225; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H336	50-70%

Kohta 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ihokosketus: Riisu heti kaikki saastuneet vaatteet ja jalkineet, elleivät ne ole tarttuneet ihoon kiinni. Huuhtelee ihon altistunutta kohtaa juoksevilla vedellä 10 minuuttia tai pidempään, jos ainetta on yhä ihollla. Hakeudu lääkärin hoitoon, jos ärsytystä kehittyy tai se jatkuu.

Silmäkosketus: Huuhtelee silmää juoksevilla vedellä 15 minuutin ajan. Poista piilolinssit , jos nykyinen ja helppo tehdä niin. Jos silmien ärsytys olemassa jatkuu, ota heti yhteys lääkäriin / huomiota.

Nieleminen: Älä oksennuta. Mentävä lääkäriin.

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

CONTEC PROSAT POLYNIT HEATSEAL 70/30 IPA & DI WATER SZ

Sivu: 3

Hengittäminen: Siirrettävä raittiiseen ilmaan, mikäli höyryä on vahingossa hengitetty. Mentävä lääkärin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Kohta 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sammutusaine: Alkoholinkestävä vaahto. Hiilidioksidi. Sammutusjauhe. Vesisumu. Vesisuihke. Älä käytä vettä.

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.

Kohta 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Henkilövahinkojen estäminen: Evakuoï alue välittömästi. Merkitse saastunut alue kyltein ja estä asiattomien pääsy alueelle. Karsi pois kaikki sytytyslähteet.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövahinkojen estäminen: Älä kaada viemäreihin tai jokiin.

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. Ei saa pitää sytytyslähteiden lähetyvillä. Säiliö pidettävä tiiviisti suljettuna. Säilytettävä suojassa suoralta auringonvalolta. Sähköstaattisen latauksen syntymisen estettävä kyseisellä alueella. Vältä yhteensopimattomia aineita ja olosuhteita - katso KTT:n kohta 10. Ei saa jäättyä. Varastoi alle 40°C lämpötilassa.

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

CONTEC PROSAT POLYNIT HEATSEAL 70/30 IPA & DI WATER SZ

Sivu: 4

Sopiva pakkaus: Tulee säilyttää vain alkuperäisessä pakkauksessa.

7.3 Erityinen loppukäyttö

Kohta 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Vaarattomat aineosat:

PROPAN-2-OLI

Altistuksen raja-arvot:

Pölyä

	TWA 8 tuntia	STEL 15 min	TWA 8 tuntia	STEL 15 min
FI	500 mg/m ³	620 mg/m ³	-	-

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

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

Ihonsuojaus: Varmista, että hätäsuihku on lähellä.

Kohta 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Tila: Nestemäiset esikyllästetyt pyyhkeet.

Haju: Alkoholipitoinen

Kiehumispiste/-alue°C: 82-89

Sulamispiste/-alue°C: Ei tietoa saatavilla.

Syttyvyysrajat %: alaraja: 2

yläraja: 12

Leimahduspiste°C: 20.5

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

Syttyvyys°C: 399

Höyrynpaine: 43.0hpa @ 20°C

Suhteellinen tiheys: Ei tietoa saatavilla.

pH: Ei tietoa saatavilla.

VOC g/l: Ei tietoa saatavilla.

9.2. Muut tiedot

Muut tiedot: Ei tietoa saatavilla.

Kohta 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

CONTEC PROSAT POLYNIT HEATSEAL 70/30 IPA & DI WATER SZ

Sivu: 5

10.1 Reaktiivisuus

Reaktiivisuus: Vakaa suositelluissa kuljetus- ja säilytysolosuhteissa.

10.2 Kemiallinen stabiilisuus

Kemiallinen stabiilisuus: Vakaa normaalioloissa.

10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaaralliset reaktiot: Vaarallisia reaktioita ei esiinny normaaleissa kuljetus- ja säilytysolosuhteissa.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet: Kuumuus. Sytytyslähteet. Liekit.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

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

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet: Poltettaessa päästää ilmaan myrkyllisiä huuruja.

Kohta 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välittömät vaikutukset:

Reitti	Laji	Testi	Arvo	Mittayksiköt
DERMAL	RBT	LD50	12800	mg/kg
ORAL	MUS	LD50	3600	mg/kg
ORAL	RAT	LD50	5045	mg/kg

Vaarattomat aineosat:

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

Oireet/altistumisreitit

Kohta 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

CONTEC PROSAT POLYNIT HEATSEAL 70/30 IPA & DI WATER SZ

Sivu: 6

12.1 Myrkyllisyys

Ecotoxicity:

Laji	Testi	Arvo	Mittayksiköt
DAPHNIA	96H LC50	10000000	µg/l

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoaminen: Ei tietoa saatavilla.

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyystaipumus: Ei tietoa saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus: Imeytyy helposti maaperään.

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.

Kohta 14: Kuljetustiedot

14.1 YK-numero

YK-numero: UN3175

14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Laivauksessa käytettävä nimi: SOLIDS CONTAINING FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (ISOPROPANOL).
(PROPAN-2-OL; WATER)

14.3 Kuljetuksen vaaraluokka

Kuljetusluokka: 4.1

14.4 Pakkausryhmä

Pakkausryhmä: II

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTTEET

CONTEC PROSAT POLYNIT HEATSEAL 70/30 IPA & DI WATER SZ

Sivu: 7

14.5 Ympäristövaarat

Ympäristölle vaarallinen: Ei

Meriä saastuttava aine: Ei

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle

Erityiset varotoimet käyttäjälle: Ei erityisiä varotoimia.

Tunnelikoodi: E

Kuljetuskategoria: 2

Kohta 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kohta 16: Muut tiedot

Muut tiedot

Muut tiedot: Käyttöturvallisuustiedotteet asetus N:o 2015/830 mukaan.

* Osoittaa viime tarkistukseen jälkeen muuttunutta KTT-tekstiä.

Lausekkeista: H225: Helposti syttyvä neste ja höyry.

H319: Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

H336: Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.

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.