

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Päivitetty (pvm): 5.1.2021

Tulostuspäivämäärä: 5.1.2021

Versio: 2

TPH.
waterproofing systems

HYDROPOX EP1 B-Komponente

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Kauppanimi/Nimitys:

HYDROPOX EP1 B-Komponente

UFI:

YQWM-6XTC-XHRE-4ECG

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

Tietoja ei saatavilla

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Toimittaja (valmistaja/maahantuoja/yksinedustaja/jatkokäyttäjä/kauppias):

TPH Bausysteme GmbH

Nordportbogen 8
22848 Norderstedt
Germany

Puhelin: +49 40 52 90 66 78-0

Faksi: +49 40 52 90 66 78-78

Sähköposti: info@tph-bausysteme.com

Verkkosivu: www.tph-bausysteme.com

Sähköposti (pätevä henkilö): sdb-info@tph-bausysteme.com

1.4. Hätäpuhelinnumero

24h: GIZ-Nord +49 551 / 19240

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

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

Vaaraluokat ja vaarakategoriat	Vaaralausekkeet	Luokitusmenetelmä
Välitön myrkyllisyys (suun kautta) (Acute Tox. 4)	H302: Haitallista nieltynä.	Laskentamenetelmä.
Ihosyövyttävyyssihoärsytys (Skin Corr. 1B)	H314: Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.	Laskentamenetelmä.
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen (Skin Sens. 1)	H317: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.	Laskentamenetelmä.
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys (Eye Dam. 1)	H318: Vaurioittaa vakavasti silmiä.	Laskentamenetelmä.
Vaarallisuus vesiympäristölle (Aquatic Chronic 3)	H412: Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.	Laskentamenetelmä.

2.2. Merkinnät

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

Vaarapiktogrammit:



GHS05

Syöpyminen



GHS07

Huutomerkki

Huomiosana: Vaara

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Päivitetty (pvm): 5.1.2021

Tulostuspäivämäärä: 5.1.2021

Versio: 2



HYDROPOX EP1 B-Komponente

Riskiluokitellut komponentit merkintään:

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine; benzyldimethylamine; benzyl alcohol

terveysvaaroihin liittyvät vaaralausekkeet

H302	Haitallista nieltynä.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Ympäristövaaroihin liittyvät vaaralausekkeet

H412	Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
------	--

Täydentävät vaaraominaisuudet

EUH208	Sisältää 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine. Voi aiheuttaa allergisen reaktion.
--------	---

Turvalausekkeet Ehkäiseminen

P270	Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.
P280	Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

Turvalausekkeet Reaktio

P301 + P312	JOS KEMIKAALIA ON NIELTY: Ota yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin/-, jos ilmenee pahoinvointia.
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/lääkäriin/-.
P330	Huuhto suu.

2.3. Muut vaarat

Tietoja ei saatavilla

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2. Seokset

Vaaralliset aineosat / Vaaralliset epäpuhtaudet / Stabilisaattorit:

tuotetunnistimet	Ainenimi Luokittelu asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti	Pitoisuus
CAS-nro: 100-51-6 EY-nro: 202-859-9 REACH-nro: 01-2119492630-38-XXXX	benzyl alcohol Acute Tox. 4 ⚠ Varoitus H302-H332	40 - < 60 p-%
CAS-nro: 2855-13-2 EY-nro: 220-666-8 REACH-nro: 01-2119514687-32-XXXX	3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine Acute Tox. 4, Aquatic Chronic 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1 ⚠ ⚠ Vaara H302-H312-H314-H317-H412	25 - < 50 p-%
CAS-nro: 103-83-3 EY-nro: 203-149-1 REACH-nro: 01-2119529232-48-XXXX	benzyldimethylamine Acute Tox. 4, Aquatic Chronic 3, Flam. Liq. 3, Skin Corr. 1B ⚠ ⚠ ⚠ Vaara H226-H302-H312-H314-H332-H412	≥ 2,5 - < 5 p-%

H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto: katso kohta 16.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Päivitetty (pvm): 5.1.2021

Tulostuspäivämäärä: 5.1.2021

Versio: 2



HYDROPOX EP1 B-Komponente

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleiset tiedot:

Onnettomuuden sattuessa tai tunnettaessa pahoinvointia hakeuduttava heti lääkärin hoitoon (mikäli mahdollista, näytettävä käyttöohjetta tai käyttöturvallisuustiedotetta). Vie loukkaantuneet pois vaara-alueelta. Riisu likaantuneet, kastuneet vaatteet. Mikäli henkilö on tajuton ja hengitys on normaali, aseta kylkiasentoon ja hae lääketieteellistä apua. Älä jätä loukkaantunutta yksin. Varoitus Ensiavun antaja: Muista suojata itsesi!

Hengitettynä:

Huolehdittava raittiista ilmasta. Hengityselinten ärsyyntyessä on hakeuduttava lääkärin hoitoon.

Ihokosketuksessa:

Roiskeet iholta huuhdeltava välittömästi runsaalla määrällä vesi ja saippua. Riisu saastunut vaatetus välittömästi. Hakeudu välittömästi lääkäriin. Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

Roiskeet silmiin:

Jos ainetta joutuu silmiin, niitä on huuhdeltava välittömästi 10-15 minuutin ajan juoksevilla vedellä silmien ollessa auki ja on hakeuduttava silmälääkärille.

Nieltynä:

Huuhto suu. Annettava runsaasti pieniä kulauksia vettä (laimennusteho). Hakeudu lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia. Suu huuhdeltava välittömästi ja sen jälkeen juotava runsaasti vettä. Ei saa oksennuttaa. Hakeudu välittömästi lääkäriin.

Ensihoitajan itsesuoja:

Käytä henkilökohtaista suojausvarustusta. Ei välitöntä elvytystä ensiauttajalta.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ihosyövyttävyyys/ihoärsytys Allergiset reaktiot Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Oireiden mukainen hoito.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Soveltuva sammutusaine:

Sammutusjauhe Hiilidioksidi (CO2) Vesihajasuihku

Soveltumaton sammutusaine:

Suoravesisuihku

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset palamistuotteet:

Tulipalon sattuessa: Kaasut/höyryt, myrkyllinen

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Käytettävä ympäröivästä ilmasta riippumatonta hengityslaitetta ja kemikaalisuojapukua.

5.4. Lisäohjeet

Saastunut sammutusvesi kootaan talteen erikseen. Ei saa päästää viemäriverkostoon eikä vesistöön.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Päivitetty (pvm): 5.1.2021

Tulostuspäivämäärä: 5.1.2021

Versio: 2



HYDROPOX EP1 B-Komponente

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

Toimenpiteet henkilövahinkojen estämiseksi:

Ihmiset on vietävä turvaan.

Suojavälineistö:

Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

6.1.2. Pelastushenkilökunta

Henkilökohtaiset suojavarusteet:

Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso kohta 8

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ei saa päästää viemäriin tai vesistöön.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Pidättämiseen:

Otettava talteen nestettä sitovalla materiaalilla (hiekkä, piimaa, happositoja, yleissitoja).

Puhdistamiseen:

Vesi (puhdistusaineen kanssa)

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Turvallinen käsittely: katso kohta 7 Henkilökohtaiset suojavarusteet: katso kohta 8 Jätteiden hävitys: katso kohta 13

6.5. Lisäohjeet

Käytettävä sopivaa säilytystapaa ympäristön likaantumisen ehkäisemiseksi.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisuustoimenpiteet

Ohjeet tuotteen turvallisesta käsittelystä:

Käytettävä henkilökohtaisia suojavarusteita (katso kohta 8).

Ohjeita yleiseen teollisuushygieniaan

Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Vältettävä silmien ja ihonaltistusta.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Tekniset toimenpiteet ja varastointiehdot:

Säilytettävä tiiviisti suljettuna viileässä paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

7.3. Eriytynen loppukäyttö

Tietoja ei saatavilla

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Päivitetty (pvm): 5.1.2021

Tulostuspäivämäärä: 5.1.2021

Versio: 2



HYDROPOX EP1 B-Komponente

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

8.1.1. Työpaikan raja-arvot

Raja-arvotyyppi (alkuperämaa)	Ainenimi	① pitkäaikaista työperäistä altistumista koskeva raja-arvo ② lyhytaikaista työperäistä altistumista koskeva raja-arvo ③ Hetkellinen arvo ④ valvonta- ja tarkkailumenetelmät ⑤ Huomautus
CZ	benzyl alcohol CAS-nro: 100-51-6 EY-nro: 202-859-9	① 8,88 ppm (40 mg/m ³) ② 17,76 ppm (80 mg/m ³)
PL	benzyl alcohol CAS-nro: 100-51-6 EY-nro: 202-859-9	① 240 mg/m ³
LT	benzyl alcohol CAS-nro: 100-51-6 EY-nro: 202-859-9	① 5 mg/m ³ ⑤ (tikėtinas įsisavinimas per odą)
HTP (FI)	benzyl alcohol CAS-nro: 100-51-6 EY-nro: 202-859-9	① 10 ppm (45 mg/m ³)
BG	benzyl alcohol CAS-nro: 100-51-6 EY-nro: 202-859-9	① 5 mg/m ³
LV	benzyl alcohol CAS-nro: 100-51-6 EY-nro: 202-859-9	① 5 mg/m ³
TRGS 900 (DE)	benzyl alcohol CAS-nro: 100-51-6 EY-nro: 202-859-9	① 5 ppm (22 mg/m ³) ② 10 ppm (44 mg/m ³) ⑤ (Aerosol und Dampf, kann über die Haut aufgenommen werden)
CH	benzyl alcohol CAS-nro: 100-51-6 EY-nro: 202-859-9	① 5 ppm (22 mg/m ³) ⑤ (kann über die Haut aufgenommen werden)
SI	benzyl alcohol CAS-nro: 100-51-6 EY-nro: 202-859-9	① 5 ppm (22 mg/m ³) ② 10 ppm (44 mg/m ³) ⑤ (računati je treba z možnostjo prodiranja skozi kožo)
JP	benzyl alcohol CAS-nro: 100-51-6 EY-nro: 202-859-9	③ 25 mg/m ³
RU	benzyl alcohol CAS-nro: 100-51-6 EY-nro: 202-859-9	③ 5 mg/m ³
BG	benzyl dimethylamine CAS-nro: 103-83-3 EY-nro: 203-149-1	① 5 mg/m ³
RO	benzyl dimethylamine CAS-nro: 103-83-3 EY-nro: 203-149-1	① 0,9 ppm (5 mg/m ³) ② 1,8 ppm (10 mg/m ³)
LV	benzyl dimethylamine CAS-nro: 103-83-3 EY-nro: 203-149-1	① 5 mg/m ³
RU	benzyl dimethylamine CAS-nro: 103-83-3 EY-nro: 203-149-1	③ 5 mg/m ³

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Päivitetty (pvm): 5.1.2021

Tulostuspäivämäärä: 5.1.2021

Versio: 2



HYDROPOX EP1 B-Komponente

Raja-arvotyyppi (alkuperämaa)	Ainenimi	① pitkäaikaista työperäistä altistumista koskeva raja-arvo ② lyhytaikaista työperäistä altistumista koskeva raja-arvo ③ Hetkellinen arvo ④ valvonta- ja tarkkailumenetelmät ⑤ Huomautus
TRGS 900 (DE)	Hiilivedyt, TRGS 900	① 0 mg/m ³ ⑤ Massaosuus (p-%): 0

8.1.2. Biologiset raja-arvot

Tietoja ei saatavilla

8.1.3. DNEL-/PNEC-arvot

Tietoja ei saatavilla

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1. Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Tietoja ei saatavilla

8.2.2. Henkilökohtaiset suojavarusteet

Silmä-/kasvosuojaus:

Sangalliset suojalasit, joissa on sivusuojat DIN EN 166

Ihonsuojaus:

Käytettävä testattuja suojakäsineitä EN ISO 374 Sopiva materiaali: Tunkeutumisaika min Jos käsineitä aiotaan käyttää uudelleen, ne on puhdistettava ennen riisumista ja säilytettävä hyvin tuuletettuna. Materiaalin läpäisyajat ja paisuntaominaisuudet huomioitava.

Hengityksensuojain:

Suodattimella tai puhaltimella varustettu suodatinlaite tyyppi: A A

8.2.3. Ympäristöaltistumisen ehkäiseminen

Tietoja ei saatavilla

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Ulkonäkö

Olomuoto: Nestemäinen

Väri: vaaleankeltainen

Haju: ei määritelty

Turvallisuutta koskevat perustiedot

parametri		-ssa °C	Menetelmä	Huomautus
pH	10	20 °C		20g/l
Sulamispiste	<i>ei määritelty</i>			
Jäätymispiste	<i>ei määritelty</i>			
Kiehumispiste ja kiehumisalue	> 200 °C			
Hajoamislämpötila	<i>ei määritelty</i>			
Leimahduspiste	101 °C			
Haihtumisnopeus	<i>ei määritelty</i>			
Itsesyttymislämpötila	<i>ei määritelty</i>			
Ylin ja alin syttyvyys- tai räjähdysraja	<i>ei määritelty</i>			
Höyrynpaine	0,3 hPa	20 °C		
Höyryn tiheys	<i>ei määritelty</i>			
tiheys	0,99 g/cm ³	23 °C	EN ISO 2811-1	
Kiintotiheys	<i>ei määritelty</i>			

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Päivitetty (pvm): 5.1.2021

Tulostuspäivämäärä: 5.1.2021

Versio: 2



HYDROPOX EP1 B-Komponente

parametri		-ssa °C	Menetelmä	Huomautus
vesiliukoisuus	osittain sekoitet tavissa			
Jakautumiskerroin: n-oktanoli/vesi	<i>ei määritelty</i>			
Viskositeetti, dynaaminen	≈ 20 - 40 mPa*s		DIN EN ISO 2555	
Viskositeetti, kinemaattinen	<i>ei määritelty</i>			

9.2. Muut tiedot

Tietoja ei saatavilla

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Tietoja ei saatavilla

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Tietoja ei saatavilla

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Tietoja ei saatavilla

10.4. Vältettävät olosuhteet

Hapot

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Tietoja ei saatavilla

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Tietoja ei saatavilla

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Ainenimi	Toksikologiset tiedot
benzyl alcohol CAS-nro: 100-51-6 EY-nro: 202-859-9	LD₅₀ suun kautta: 1 620 mg/kg (Rotta) LD₅₀ dermaali: 2 000 mg/kg (Kani)
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine CAS-nro: 2855-13-2 EY-nro: 220-666-8	LD₅₀ suun kautta: 1 030 mg/kg (Rotta) LD₅₀ dermaali: >2 000 mg/kg (Kani)
benzyl dimethylamine CAS-nro: 103-83-3 EY-nro: 203-149-1	LD₅₀ suun kautta: 579 mg/kg (Rotta) LD₅₀ dermaali: 1 477 mg/kg (Kani)

Akuutti oraallinen toksisuus:

Haitallista nieltynä.

Akuutti toksisuus ihon kautta:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Välitön myrkyllisyys hengitysteiden kautta:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Ihosoövyttävyyksihoärsytys:

Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Päivitetty (pvm): 5.1.2021

Tulostuspäivämäärä: 5.1.2021

Versio: 2



HYDROPOX EP1 B-Komponente

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys:

Vaurioittaa vakavasti silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen:

Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. Sisältää 3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine.

Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinlaskentainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Elinlaskentainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Aspiraatiovaara:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Muut tiedot:

Tietoja ei saatavilla

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Ainenimi	Toksikologiset tiedot
benzyl alcohol CAS-nro: 100-51-6 EY-nro: 202-859-9	LC₅₀ : 460 mg/l 4 d (Paksupäänaarmu) EC₅₀ : 230 mg/l 2 d (Daphnia magna (vesikirppu)) EC₅₀ : 770 mg/l 3 d (Levät/vesikasveille)
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine CAS-nro: 2855-13-2 EY-nro: 220-666-8	LC₅₀ : 110 mg/l 4 d (Leuciscus idus (kultasäynäs)) EC₅₀ : 23 mg/l 2 d (Daphnia magna (vesikirppu))
benzylidimethylamine CAS-nro: 103-83-3 EY-nro: 203-149-1	LC₅₀ : 37,8 mg/l 4 d (kala) ErC₅₀ : 1,34 mg/l 3 d (Desmodesmus subspicatus)

Myrkyllisyys vesieliöille:

Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei saatavilla

12.3. Biokertyvyys

Tietoja ei saatavilla

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei saatavilla

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Ainenimi	PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset
benzyl alcohol CAS-nro: 100-51-6 EY-nro: 202-859-9	—
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine CAS-nro: 2855-13-2 EY-nro: 220-666-8	—
benzylidimethylamine CAS-nro: 103-83-3	—

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Päivitetty (pvm): 5.1.2021

Tulostuspäivämäärä: 5.1.2021

Versio: 2

TPH.
waterproofing systems

HYDROPOX EP1 B-Komponente

Ainenimi	PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset
EY-nro: 203-149-1	

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei saatavilla

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

13.1.1. Tuotteen/pakkauksen hävittäminen

Jätekoodit/jätenimikkeet EWC:n/AVV:n mukaisesti

Jätekoodi tuote:

08 01 11 * Maali- tai lakkajätteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita





*: Hävittämisestä ilmoitettava.

Jätteenkäsittelymahdollisuudet

Asianmukainen hävittäminen / Tuote:

Jätteiden hävittämisestä on sovittava hyväksytyyn jätteenkäsittelijän kanssa.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Maakuljetus (ADR/RID)	Jokikuljetukset (ADN)	Merikuljetukset (IMDG)	Ilmakuljetus (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.1. UN-n:o			
UN 2735	UN 2735	UN 2735	UN 2735
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi			
AMIINIT, NESTEMÄISET, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, benzyldimethylamine)	AMIINIT, NESTEMÄISET, SYÖVYTTÄVÄT, N.O.S. (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, benzyldimethylamine)	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, benzyldimethylamine)	AMINES, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine, benzyldimethylamine)
14.3. Kuljetuksen vaaraluokka			
 8	 8	 8	 8
14.4. Pakkausryhmä			
III	III	III	III
14.5. Ympäristövaarat			
Ei	Ei	Ei	Ei

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Päivitetty (pvm): 5.1.2021

Tulostuspäivämäärä: 5.1.2021

Versio: 2



HYDROPOX EP1 B-Komponente

Maakuljetus (ADR/RID)	Jokikuljetukset (ADN)	Merikuljetukset (IMDG)	Ilmakuljetus (ICAO-TI / IATA-DGR)
14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle			
Erityismääräykset: 274 Rajoitettu määrä (LQ): 5 L Ennakoidut määrät (EQ): E1 Vaaran tunnusnumero (Kemler-luku): 80 Luokittelukoodi: C7 tunnelin rajoituskoodi: (E) Huomautus:	Erityismääräykset: 274 Rajoitettu määrä (LQ): 5 L Ennakoidut määrät (EQ): E1 Luokittelukoodi: C7 Huomautus:	Erityismääräykset: 223 274 Rajoitettu määrä (LQ): 5 L Ennakoidut määrät (EQ): E1 EmS-numero: F-A, S-B Huomautus:	Erityismääräykset: A3 Rajoitettu määrä (LQ): Y841 Ennakoidut määrät (EQ): E1 Huomautus:

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

Tietoja ei saatavilla

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

15.1.1. EU-määräykset

Tietoja ei saatavilla

15.1.2. Kansalliset määräykset

 [DE] Kansalliset määräykset

Vesivaarallisuusluokka

WGK:

1 - schwach wassergefährdend

Muut säännöt, rajoitukset ja määräykset

MAL-kode (Denmark): 00-5

MAL-kode (Denmark): 00-5 (Ready-for-use mixture)

ZH 1/129 "Merkblatt: Reizende Stoffe/Ätzende Stoffe (M 004)"

ZH 1/301 "Merkblatt: Polyester- und Epoxid-Harze (M 023)"

 [DK] Kansalliset määräykset

Muut säännöt, rajoitukset ja määräykset

MAL-kode (Denmark): 00-5

MAL-kode (Denmark): 00-5 (Ready-for-use mixture)

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tietoja ei saatavilla

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Asetus (EY) N:o 1907/2006 mukaisesti (REACH)

Päivitetty (pvm): 5.1.2021

Tulostuspäivämäärä: 5.1.2021

Versio: 2



HYDROPOX EP1 B-Komponente

KOHTA 16: Muut tiedot

16.1. Viitteet muutoksesta

Tietoja ei saatavilla

16.2. Lyhenteet ja akronyymit

Tietoja ei saatavilla

16.3. Tärkeät kirjallisuus- ja tietolähteet

Tietoja ei saatavilla

16.4. Seosten luokittelu ja käytetty arviointimetodi asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

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

Vaaraluokat ja vaarakategoriat	Vaaralausekkeet	Luokitusmenetelmä
Välitön myrkyllisyys (suun kautta) (Acute Tox. 4)	H302: Haitallista nieltynä.	Laskentamenetelmä.
Ihosityövyttävyyksi/ihoärsytys (Skin Corr. 1B)	H314: Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.	Laskentamenetelmä.
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen (Skin Sens. 1)	H317: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.	Laskentamenetelmä.
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys (Eye Dam. 1)	H318: Vaurioittaa vakavasti silmiä.	Laskentamenetelmä.
Vaarallisuus vesiympäristölle (Aquatic Chronic 3)	H412: Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.	Laskentamenetelmä.

16.5. R-, H- ja EUH-lausekkeiden sanamuoto (Numero ja koko teksti)

Vaaralausekkeet	
H226	Syttyvä neste ja höyry.
H302	Haitallista nieltynä.
H312	Haitallista joutuessaan iholle.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H332	Haitallista hengitettynä.
H412	Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

16.6. Koulutusohjeet

Tietoja ei saatavilla

16.7. Lisäohjeet

Tietoja ei saatavilla