

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Sivu: 1

Laatimispäivä: 06/05/2015

Tarkistettu: 17/02/2020

Muutosnumero: 3.0

Kohta 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Tuotenimike: Leak-stop 6ml tiiviste, tuotenumerot L 11 128-6 ja L 11 128-6K

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

Tuotekuvaus: Aine, jota voidaan käyttää reaktiivisena kemiallisena välituotteena tai polymeerien ja kopolymerien synteesissä.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yrityksen nimi: Oy Kaha Ab

Ansatie 2

01740 VANTAA FINLAND

Puh.: +358 9 615 68 00

Email: info@kaha.fi

1.4 Häät puhelinnumero

Häät puhelinnumero: Myrkytystietokeskus p: 0800 147 111

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus (CLP): Skin Sens. 1A: H317; Aquatic Chronic 3: H412

Tärkeimmät haittavaikutukset: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

2.2 Merkinnät

CLP-merkinnät:

Vaaralausekkeet: H317: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H412: Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Varoitusmerkit: GHS07: Huutomerkki



Huomiosanat: Varoitus

Turvalausekkeet: P280: Käytä suojavaatetusta, silmiensuojainta, kasvonsuojainta.

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Sivu: 2

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

P333+P313: Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin.

P362+P364: Riisu saastunut vaatetus ja pese ennen uudelleenkäyttöä.

P391: Valumat on kerättävä.

P501: Hävitä sisältö/pakkaus vaarallisten tai erityisjätteiden keräyspiste, paikallisten, alueellisten, kansallisten ja kansainvälisten lakien mukaisesti.

2.3 Muut vaarat

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

Kohta 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.2 Seokset

* Vaaralliset aineosat:

REACTION MASS OF 3-METHYLPHENYL DI 4-METHYLPHENYL PHOSPHATE, 4-METHYLPHENYL DI-3-METHYLPHENYL PHOSPHATE AND TRIS(3-METHYLPHENYL) PHOSPHATE

EINECS	CAS	PBT / WEL	Luokitus (CLP)	Prosentti a
809-930-9	-	-	Repr. 2: H361; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410	1-5%

[[2-ETHYLHEXYL)OXY]METHYL]OXIRANE

219-553-6	2461-15-6	-	Skin Irrit. 2: H315; Skin Sens. 1A: H317	<1%
-----------	-----------	---	--	-----

Kohta 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Ihokosketus: Riisu heti kaikki saastuneet vaatteet ja jalkineet, elleivät ne ole tarttuneet ihoon kiinni. Välittömästi runsaalla määrällä saippua ja vesi. Mentävä lääkäriin.

Silmäkosketus: Huuhtelee silmiä välittömästi vedellä. Jos vaiva jatkuu, ota yhteys lääkäriin.

Nieleminen: Jos ainetta on nieltä, henkilöä ei saa oksennuttaa. Huuhdo suu vedellä. Älä koskaan pane mitään suuhun, jos uhri menettää tajuntansa, on tajuton tai kouristelee. Mikäli nopeaa toipumista ei tapahdu, ota yhteys lääkäriin.

Hengittäminen: Kuljeta henkilö altistusalueelta vaarantamatta omaa terveyttä tätä tehtäessä. Mentävä lääkäriin.

4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Ihokosketus: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Silmäkosketus: Saattaa ilmetä ärsytystä ja punoitusta.

Nieleminen: Ei tunnetta.

Hengittäminen: Ei tunnetta.

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Sivu: 3

Viivästyneet vaikutukset: Välittömät vaikutukset ilmenevät todennäköisesti lyhytaikaisen altistuksen jälkeen.

4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Välitön/erikoishoito: Välitön lääkärinhoito on välttämätöntä. Näytä tämä käyttöturvallisuustiedote hoitavalle lääkärille.

Kohta 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1 Sammutusaineet

Sammutusaine: Käytä sopivaa sammutusainetta ympäröivän palon sammuttamiseksi. Vesisuihke. Hiilidioksidi. Alkoholinkestävä vaahto. Sammutusjauhe. Käytä vesisuihketta säilytysastioiden viilentämiseksi.

5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Altistumisvaarat: Poltettaessa päästää ilmaan myrkyllisiä huujuja.

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: Henkilökohtaisen suojauksen yksityiskohdat löytyvät KTT:n kohdasta 8. Käännä vuotavat astiat vuotopuoli ylöspäin, jotta nestettä ei pääse karkuun.

6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Ympäristövahinkojen estäminen: Älä kaada viemäreihin tai jokiin. Ota päästöt talteen patoamalla.

6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistustoimenpiteet: Imeytä kuivaan maahan tai hiekkaan. Siirrä suljettavaan, merkittyyn pelastusastiaan hävittämistä varten asianmukaisella tavalla.

6.4 Viittaukset muihin kohtiin

Viittaukset muihin kohtiin: Katso KTT:n kohdasta 13.

Kohta 7: Käsittely ja varastointi

7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Käsittelyvaatimukset: Vältä suoraa kosketusta aineen kanssa. Vältä käryjen muodostumista ja leviämistä ilmaan. Varmista, että alueella on riittävä ilmanvaihto. Pese saastuneet vaatteet ennen uudelleenkäyttöä.

7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet: Säilytä viileässä, hyvin ilmastoidussa tilassa. Säiliö pidettävä tiiviisti suljettuna.

Sopiva pakkaus: Tulee säilyttää vain alkuperäisessä pakkauksessa.

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Sivu: 4

7.3 Erityinen loppukäyttö

Erityinen loppukäyttö: Ei tietoa saatavilla.

Kohta 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Altistuksen raja-arvot: Ei tietoa saatavilla.

DNEL/PNEC

DNEL / PNEC Ei tietoa saatavilla.

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Suunnittelutoimenpiteet: Varmista, että alueella on riittävä ilmanvaihto.

Hengityksensuojaus: Käytä hyväksytyin standardin mukaista, oikein asennettua, ilmaa puhdistavaa tai ilmansyöttöä käyttävää hengityssuojainta, jos riskinarviointi osoittaa tämän olevan tarpeellista.

Käsien suojaus: Lämpäisemättömät käsineet. Kumikäsineet. PVC-kertakäyttökäsineet. Nitril-kertakäyttökäsineet. Pyydä aina neuvoja käsineiden toimittajaan.

Silmien suojaus: Sivusuojilla varustetut suojalasit. Varmista, että silmänhuuhdontapaikka on lähellä.

Ihonsuojaus: Lämpäisemättömät suojapuku. Varmista, että hätäsuihku on lähellä.

Ympäristö: Katso jäsenvaltion omasta lainsäädännöstä yhteisön ympäristölainsäädännön vaatimukset.

Kohta 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Tila: Neste

Väri: * Asia selvä

Haju: * Lievä

Haihtumisnopeus: Ei tietoa saatavilla.

Hapettuminen: Ei-hapettava (EY-kriteereillä)

Vesiliukoisuus: Liukenematon

Viskositeettiarvo: 80 mm²/s at 40°C

Kiehumispiste-/alue°C: Ei tietoa saatavilla.

Syttyvyysrajat %: alaraja: Ei tietoa saatavilla.

Leimahduspiste°C: * 250.

Syttyvyys°C: Ei tietoa saatavilla.

Suhteellinen tiheys: 0.98 @ 15.6°C.

VOC g/l: Ei tietoa saatavilla.

Sulamispiste-/alue°C: Ei tietoa saatavilla.

yläraja: Ei tietoa saatavilla.

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

Höyrynpaine: Ei tietoa saatavilla.

pH: Ei tietoa saatavilla.

9.2. Muut tiedot

Muut tiedot: * Ominaispaino @ 20°C: 0.9700. Kohta °C: -36.

[jatkuu...]

Kohta 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

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. Aine voi hajota altistuessaan alla luetelluille olosuhteille tai aineille.

10.4 Vältettävät olosuhteet

Vältettävät olosuhteet: Sytytyslähteet. Liekit. Kuumuus.

10.5 Yhteensopimattomat materiaalit

Vältettävät aineet: Vahvat hapot. Hapettavat aineet. Vahvat emäkset.

10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet

Vaaralliset hajoamistuotteet: Poltettaessa päästää ilmaan myrkyllisiä huujuja.

Kohta 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Aineen kannalta tärkeät vaarat:

Vaara	Reitti	Perusta
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	-	Vaarallinen: laskettu

Oireet/altistumisreitit

Ihokosketus: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Silmäkosketus: Saattaa ilmetä ärsytystä ja punoitusta.

Nieleminen: Ei tunneta.

Hengittäminen: Ei tunneta.

Viivästyneet vaikutukset: Välittömät vaikutukset ilmenevät todennäköisesti lyhytaikaisen altistuksen jälkeen.

Muut tiedot: Ei tunneta.

Kohta 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1 Myrkyllisyys

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Sivu: 6

Vaaralliset aineosat:

REACTION MASS OF 3-METHYLPHENYL DI 4-METHYLPHENYL PHOSPHATE, 4-METHYLPHENYL DI-3-METHYLPHENYL PHOS

ALGAE	72H EC50	0.4042	mg/l
Daphnia magna	48H EC50	0.146	mg/l
FISH	96H LC50	0.6	mg/l

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus

Pysyvyys ja hajoaminen: Ei tietoa saatavilla.

12.3 Biokertyvyys

Biokertyvyystaipumus: Ei tietoa saatavilla.

12.4 Liikkuvuus maaperässä

Liikkuvuus: Veteen liukenematon.

12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

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

12.6 Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset: Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Kohta 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät

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

Hyödyntämistoimenpiteet: Jätteiden säilytys muita talteenottoimenpiteitä odoteltaessa (paitsi tilapäinen säilytys jätteen syntypaikalla keräystä odoteltaessa).

Jätekoodi: 13 02 07

Pakkausmateriaalit: Järjestele hävittämiseen erikoistuneen yrityksen keräystä varten.

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

Kohta 14: Kuljetustiedot

Kuljetusluokka: Tätä tuotetta ei ole luokiteltu kuljetuksen osalta.

Kohta 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

Erytymääräykset: Yleinen kemikaalien varastot:

EY (EINECS) - Kaikki komponentit luettelossa tai vapauttaa. US (TSCA) - Kaikki komponentit luettelossa tai vapauttaa. Kanada (DSL) - Kaikki komponentit luettelossa tai vapauttaa. Australia (AICS) - Kaikki komponentit luettelossa tai vapauttaa. Uusi-

[jatkuu...]

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Sivu: 7

Seelanti (NZIoC) - Kaikki komponentit luettelossa tai vapauttaa. Kiina (IECSC) - Kaikki komponentit luettelossa tai vapauttaa. Filippiinit (PICCS) - Kaikki komponentit luettelossa tai vapauttaa. Korea (KECI) - Kaikki komponentit luettelossa tai vapauttaa. Japani (ENCS) - Kaikki komponentit luettelossa tai vapauttaa. Taiwan - Kaikki komponentit luettelossa tai vapauttaa.

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointi: Toimittaja ei ole tehnyt aineelle tai seokselle kemikaaliturvallisuusarviointia.

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: H315: Ärsyttää ihoa.

H317: Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

H361: Epäillään heikentävän hedelmällisyyttä tai vaurioittavan sikiötä.

H400: Erittäin myrkyllistä vesielioille.

H410: Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

H412: Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Lallinen 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.