

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot**1.1. Tuotetunniste**

Tuotteen ryhmittely : Seos
Kauppanimi : Hygel LE766

1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt**

Aineen/seoksen käyttö : Prosessituki teolliset sovellukset

1.2.2. Käytöt, joita ei suositella

Muita tietoja ei ole saatavissa

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

DERYPOL, S.A HQ: Manufacturing:
C/Plató, n 6, Entlo, 5 C/Cal Gabatx, s/n
08021 Barcelona (Spain) 08520 Les Franqueses del Vallès (Spain)
Tel. +34 93 238 9090 Tel. +34 93 8496188
regulatory@derypol.com

1.4. Häät puhelinnumero

Hätänumero : +34 93 849 6188
9:00-13:00 h 15:00-17:00 h (GMT + 1)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**2.1. Aineen tai seoksen luokitus**

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti/Seokset/Aineet: SDS EU > 2015: Asetuksen (EU) 2015/830, 2020/878 (REACH-asetuksen liite II) mukaisesti

Ei luokiteltu

Fysikaalis-kemialliset, terveyteen ja ympäristöön kohdistuvat haittavaikutukset

Muita tietoja ei ole saatavissa

2.2. Merkinnät**Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti**

EUH-lausekkeet : EUH210 - Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

2.3. Muut vaarat

Muut vaaratekijät, jotka eivät johda luokitteluun : Roiskeet tuottavat erittäin liukkaita pintoja joutuessaan kosketuksiin veden kanssa. H-lausekkeet sanallisina: ks. kohta 16.

Aine ei sisällä ainetta (aineita), joka sisältyy REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, tai siinä tunnistetaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia Komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai Komission asetuksen (EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisesti.

Ainesosa

C11-C14 ethoxylated isoalcohols, rich in C13(78330-21-9)

Aine ei sisällä ainetta (aineita), joka sisältyy REACH-asetuksen 59 artiklan 1 kohdan mukaisesti laadittuun luetteloon aineista, joilla on hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, tai siinä tunnistetaan olevan hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia Komission delegoidussa asetuksessa (EU) 2017/2100 tai Komission asetuksen (EU) 2018/605 asetettujen kriteerien mukaisesti.

Hygel LE766

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2020/878, mukaan

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. Aineet

Ei sovellettavissa

3.2. Seokset

Huomautukset : Anioninen akryylikopolymeeri, joka on dispergoitu lääkelaatua olevaan valkoiseen öljyyn.

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
C11-C14 ethoxylated isoalcohols, rich in C13	CAS-nro: 78330-21-9 EY-nro: Polymer REACH-N:o: No aplicable (Polímero)	<6	Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Isoalkanes, C11-15	EY-nro: 920-901-0 REACH-N:o: 01-2119456810-40	< 3	Asp. Tox. 1, H304

H-lausekkeet sanallisina: ks. kohta 16

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Ensiaputoimenpiteet, yleiset : Älä suorita mitään vaaraa aiheuttavaa toimintaa, jos asianmukaista koulutusta ei ole annettu. Käytä työskentelypaikan olosuhteisiin nähden tarpeellisia henkilökohtaisia suojavarusteita.
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on hengitetty : Mene ulkoilmaan. Jos vaiva jatkuu, hakeudu lääkäriin ja anna tämä käyttöturvallisuustiedote lääkärille.
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut iholle : Huuhtele iho runsaalla vedellä. Pese se sitten uudelleen vedellä ja saippualla. Jos ärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin.
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut silmään : Huuhtele huolellisesti runsaalla vedellä, myös silmäluomien alla, vähintään 15 minuutin ajan. Hae lääkärin apua. Työalueella on oltava turvasuihku.
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on nieltä : Ei saa oksennuttaa. Huuhdo suu. Hakeudu välittömästi lääkäriin.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

- Oireet/vaikutukset hengitettynä : Akutteja vaikutuksia ei ole odotettavissa, lukuun ottamatta allergista reaktiota jollekin tuotteen yksittäiselle ainesosalle.
- Oireet/vaikutukset ihokosketuksen seurauksena : Toistuvasti altistuneen alueen lievä ärsytys.
- Oireet/vaikutukset jouduttua silmiin : Voi sisältää: kutinaa, kipua, punoitusta, kyyneleitä.
- Oireet/vaikutukset nieltynä : Saattaa aiheuttaa ruoansulatuskanavan ärsytystä.
- Oireet/vaikutukset injektoituna suoneen : Todennäköiset altistumisreitit: iho ja silmä.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoidetaan oireenmukaisesti. Kaikki asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 säädettyjen kriteerien mukaisesti merkittävässä määrin esiintyvät ainesosat mainitaan tämän käyttöturvallisuustiedotteen kohdassa 3.2. Hakeudu kiireellisesti lääkärin hoitoon.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

- Soveltuvat sammutusaineet : Vesi. Vesisuihku, kuiva-aine, hiilidioksidi (CO2), vaahto.
- Soveltumattomat sammutusaineet : Ei mitään.

Hygel LE766

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2020/878, mukaan

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Vaaralliset hajoamistuotteet tulipalon sattuessa : Joitakin vaarallisia kaasuja voi vapautua, pääasiassa hiilen oksideja (Cox) ja typen oksideja (Nox). Jos palaminen tapahtuu huonossa happi-ilmapiiirissä, voi muodostua suolahappo- ja syaanivetyhappohöyryjä.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Palontorjuntaa koskevat ohjeet : Jäähdytä pintoja vesisuihkulla. Sammuta tuli turvalliselta etäisyydeltä/suojatusta paikasta. Älä päästä sammutusvettä ympäristöön.
Suojavarusteet sammutettaessa tulipaloa : Erillinen kannettava hengityslaitte.
Muut tiedot : Vuodot tuottavat erittäin liukkaista pintoja.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

Suojaimet : Käytä suositeltua henkilökohtaista suojavarustusta.
Hätätoimenpiteet : Älä astu vuodon päälle ja vältä kosketusta veden kanssa. Veden kanssa kosketuksiin joutunut alue muuttuu erittäin liukkaaksi.

6.1.2. Pelastushenkilökunta

Suojaimet : Vältä silmien ja ihon kosketusta; käytä henkilökohtaisia suojavarusteita.

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Vältä saastuvaa maata, luonnollisia vesistöjä ja jätevesiviemärintiä. Jos saastumista tapahtuu, ilmoitetaan asiasta välittömästi vastaaville viranomaisille.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusmenetelmät : Puhdista lapiolla ja sen jälkeen harjalla ja pölykauhalla, vältä tuotteen jäänteitä jäämästä läikkymisalueelle. Huuhtelee lopuksi painevedellä ja tarkista puhdistustoimenpiteen tehokkuus, muutoin vahingoittuneesta alueesta tulee erittäin liukas.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohta 8, jossa on tietoa sopivimmista henkilökohtaisista suojavarusteista.
Katso jakso 13 saadaksesi tietoa jätehuollosta.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet : Suosittelemme, että tuotetta käsitellään hyvin tuuletetussa tilassa. Käsittele tuotetta tiloissa, joissa on asianmukaiset olosuhteet ja laitteet. Ennakoidaan vuotojen mahdollisuus ja ryhdytään ennaltaehkäiseviin toimenpiteisiin, mukaan lukien: imukykyisen materiaalin pitäminen lähellä, työskentelyolosuhteiden luominen (hyllykierron järjestely, venttiilien sijainti, tyhjä työalue jne...), jotta vältettäisiin, että vuotojen tapauksessa keräysastoiden, vesistöjen tai maaperän saastuminen tapahtuu.
. Käytä tavanomaisia henkilökohtaisia hygienia- ja siivoustoimenpiteitä käsitellessäsi mitä tahansa kemiallista tuotetta.

Käsittelylämpötila : 5 – 30 °C

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet : Säilytetään hyvin tuuletetussa ja viileässä paikassa, poissa lämmöltä ja pakkaselta, suljetuissa säiliöissä turvallisuusmääräysten mukaisesti. Ohjeet varastointistandardeiksi. Säilytä katetussa paikassa, jossa tynnyri on hyvin suljettu ja suositellulla lämpötila-alueella. Vältä äärimmäisiä lämpötiloja pitkien varastointiaikojen aikana, erityisesti matalissa lämpötiloissa tuote saattaa hajota emulsiossa. Jos näin tapahtuu, suosittelemme tuotteen sekoittamista ja siirtämistä lämpimämpään varastointialueeseen.

Hygel LE766

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2020/878, mukaan

Yhteensopimattomat materiaalit : Säilytä erillään hapettimista. Yleissääntönä suosittelemme välttämään kosketusta voimakkaiden kemiallisten reagenssien, kuten happojen, emästen, pelkistimien ja hapettimien kanssa.

Varastointilämpötila : 0 – 35 °C

7.3. Erityinen loppukäyttö

Tuotteen kaikkien odotettavissa olevien käyttötarkoitusten osalta edellä esitettyjä käyttöaiheita pidetään asianmukaisina.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

8.1.1. Kansalliset työperäisen altistumisen ja biologiset raja-arvot

Muita tietoja ei ole saatavissa

8.1.2. Suositelluista altistumisen seurantamenetelmistä

Muita tietoja ei ole saatavissa

8.1.3. Syntyä ilmansaasteita

Muita tietoja ei ole saatavissa

8.1.4. DNEL ja PNEC

Muita tietoja ei ole saatavissa

8.1.5. Control banding (kemikaaliriskien hallinta)

Muita tietoja ei ole saatavissa

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

8.2.1. Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet:

Luonnollinen ilmanvaihto on riittävä normaaleissa käsittelyolosuhteissa. Käytä paikallisia poistojärjestelmiä, jos esiintyy sumua ja/tai aerosoleja.

8.2.2. Henkilönsuojaimet

8.2.2.1. Silmien tai kasvojen suojaus

Silmien suojaus:

Suojalasit, joissa on sivulasit

8.2.2.2. Ihonsuojaus

Ihonsuojaus:

Käytä kemikaalinkestävää esiliinaa tai täyttä suojarustusta riippuen käsittelytasosta ja tuotteen ja sen liuosten kanssa kosketuksiin joutumisen riskeistä.

Käsien suojaus:

PVC:sta valmistetut suojakäsineet.

Muu ihon suojaus

Suojavaatetuksen materiaalit:

Käytä tavallisia työvaatteita. Jos olet pitkään kosketuksissa tuotteen kanssa ja on olemassa riski, että tuotteen liuokset roiskuvat, käytä vedenpitävää pukua.

8.2.2.3. Hengityksensuojain

Hengityksensuojain:

Ei ole tarpeen normaaliolosuhteissa ja hyvässä yleisessä ilmanvaihdossa.

8.2.2.4. Termiset vaarat

Muita tietoja ei ole saatavissa

8.2.3. Ympäristön altistumisen hallinta

Ympäristön altistumisen hallinta:

Vältetään vuotoja, jotka saastuttavat maanalaista pintaa, pintavesiä ja viemäriverkostoa.

Hygel LE766

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2020/878, mukaan

Kuluttajien altistumisen hallinta:

Pese kätesi ja kaikki alueet, jotka ovat altistuneet tuotteelle, ennen juomista, syömistä, palvelujen käyttöä ja työjakson päättymistä. Riisu saastuneet vaatteet ja pese ne ennen uudelleenkäyttöä.

Muut tiedot:

Tuotteen käsittelyalueella on aina oltava turvasuihku ja silmähuuhtelu. Ole tietoinen altistumisestasi työpaikallasi käytetyille tuotteille ja toimi vastuullisesti välttyäksesi saastuttamasta muita alueita. Yritä kehittää hyviä terveystottumuksia, kysy apua vastuulliselta yritykseltäsi.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	: Nestemäinen
Väri	: Ei saatavilla
Olomuoto	: Valkoinen neste.
Haju	: Alifaattinen hajua.
Hajukynnys	: Ei saatavilla
Sulamispiste	: < 5 °C
Jähmettymis-/jäätymispiste	: Ei saatavilla
Kiehumispiste	: > 100 °C
Syttyvyys	: Ei saatavilla
Räjähdyksärajoitukset	: Ei saatavilla
Alin räjähdysraja (LEL)	: Ei saatavilla
Ylin räjähdysraja	: Ei saatavilla
Leimahduspiste	: Ei saatavilla
Itsesyttymislämpötila	: Ei saatavilla
Hajoamislämpötila	: > 150 °C
pH	: 5 – 7 (5 g/L water solution)
Viskositeetti, kinemaattinen	: > 20,5 mm ² /s (40 °C)
Viskositeetti, dynaaminen	: 400 – 2000 cP
Liukoisuus	: Vesiliukoinen. Tuotteen liukoisuusraja riippuu liukenemisolosuhteista (konsentraatio, pH, lämpötila, valmistusjärjestelmä - sekoittaminen).
Jakaantumiskerroin n-oktanoliv/vesi (Log Kow)	: Ei saatavilla
Höyrynpaine	: 2,3 kPa (20 °C)
Höyrynpaine 50 °C:ssa	: Ei saatavilla
Tiheys	: Ei saatavilla
Suhteellinen tiheys	: 1 – 1,2
Suhteellinen höyryntiheys 20 °C:n lämpötilassa	: 0,804
Hiukkaskoko	: Ei sovellettavissa
Hiukkaskokojakauma	: Ei sovellettavissa
Hiukkasen muoto	: Ei sovellettavissa
Hiukkasten kuvasuhde	: Ei sovellettavissa
Hiukkasten aggregaatiotila	: Ei sovellettavissa
Hiukkasten agglomeraatiotila	: Ei sovellettavissa
Hiukkasen ominaispinta-ala	: Ei sovellettavissa
Hiukkasten pölyisyys	: Ei sovellettavissa

9.2. Muut tiedot

9.2.1. Fysikaalisiin vaaraluokkiin liittyvät tiedot

Muita tietoja ei ole saatavissa

9.2.2. Muut turvallisuusominaisuudet

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Tämä tuote ei aiheuta vaarallista reaktiivisuutta, jos sitä käytetään, varastoidaan ja käsitellään tämän käyttöturvallisuustiedotteen suositusten mukaisesti.

Hygel LE766

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2020/878, mukaan

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa tavanomaisissa käsittely- ja varastointiolosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Vaarallisia reaktioita ei ole tiedossa.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Suojaa pakkaselta, kuumuudelta ja auringonvalolta.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Hapettimia ja . Yleissääntönä suosittelemme välttämään kosketusta voimakkaiden kemiallisten reagenssien, kuten happojen, emästen, pelkistimien ja hapettimien kanssa.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Termiset hajoamistuotteet (tulipalon sattuessa) on ilmoitettu kohdassa 5.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot asetuksessa (EY) N:o 1272/2008 määritellyistä vaaraluokista

Välitön myrkyllisyys (suun kautta) : Ei luokiteltu
Välitön myrkyllisyys (ihon kautta) : Ei luokiteltu
Välitön myrkyllisyys (hengitysteitse) : Ei luokiteltu

Hygel LE766

LD50 suun kautta, rotta	> 5000 mg/kg
LD50 ihon kautta, rotta	> 5000 mg/kg
LC50 Hengitysteitse - Rota	Tuotteen ei odoteta olevan myrkyllistä hengitettynä.

Isoalkanes, C11-15

LD50 suun kautta	> 5000 mg/kg (OCDE 401)
LD50 ihon kautta, kani	> 5000 mg/kg (OCDE 402)
LC50 Hengitysteitse - Rota (Höyryt)	> 5000 mg/l/4h (OCDE 403)

C11-C14 ethoxylated isoalcohols, rich in C13 (78330-21-9)

LD50 suun kautta, rotta	> 2000 mg/kg
LD50 ihon kautta, rotta	> 2000 mg/kg

Ihosyövyttävyysohoärsytys : Vaikka tuotetta ei ole luokiteltu ärsyttäväksi, on huomattava, että pitkäaikainen kosketus voi aiheuttaa lievää ärsytystä.
pH: 5 – 7 (5 g/L water solution)

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys : Ei ärsytä. (OECD 437 -menetelmä)
pH: 5 – 7 (5 g/L water solution)

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen : Tämän tuotteen ei odoteta herkistävän.

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset : Ei ole mutageeninen.

Syöpää aiheuttavat vaikutukset : Ei ole syöpää aiheuttava.

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset : Se ei ole lisääntymiselle myrkyllistä

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen : Ei tunnettuja vaikutuksia.

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen : Tietoja ei ole saatavilla.

Aspiraatiovaara : Viskositeetin vuoksi tämä tuote ei aiheuta vaaraa imettäessä.

Hygel LE766

Viskositeetti, kinemaattinen	> 20,5 mm ² /s (40 °C)
------------------------------	-----------------------------------

Hygel LE766

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2020/878, mukaan

11.2. Tiedot muista vaaroista

11.2.1. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

11.2.2. Muut tiedot

- Mahdolliset haittavaikutukset ihmisille ja mahdolliset oireet : Oireita ei odoteta, jos tuotetta käsitellään asianmukaisesti, Tuotteelle altistumisesta ei ole tiedossa minkäänlaisia vaikutuksia, Todennäköisimmät altistumisreitit ovat iho- ja/tai silmäkosketus. Pitkäaikainen silmäkosketus voi aiheuttaa tilapäistä ärsytystä. Huuhtelevat silmät välittömästi. Noudata kohdan 4 turvallisuussuosituksia.
- Muut tiedot : Tämän tuotteen ainesosien sekoituksesta ei odoteta aiheutuvan lisävaaraa, Kokemuksemme ja saatavilla olevien tietojen mukaan tuote ei ole terveydelle haitallinen, jos sitä käsitellään oikein annettujen suositusten mukaisesti.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

- Välitön myrkyllisyys vesieläimille : Ei luokiteltu
Krooninen myrkyllisyys vesieläimille : Tietoja ei ole saatavilla.

Hygel LE766

LC50 - Kalat [1]	> 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 - Äyriäiset [1]	> 100 mg/l
EC50 72h - Levät [1]	> 100 mg/l

Isoalkanes, C11-15

LC50 - Kalat [1]	> 1000 mg/l Samankaltaisen tuotteen tiedot
EC50 - Äyriäiset [1]	> 1000 mg/l Samankaltaisen tuotteen tiedot
EC50 72h - Levät [1]	1000 mg/l Samankaltaisen tuotteen tiedot

C11-C14 ethoxylated isoalcohols, rich in C13 (78330-21-9)

LC50 - Kalat [1]	1 – 10 mg/l (arvioitu arvo)
EC50 - Äyriäiset [1]	1 – 10 mg/l (arvioitu arvo)
EC50 72h - Levät [1]	1 – 10 mg/l (arvioitu arvo)

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Hygel LE766

Pysyvyys ja hajoavuus	Tämä tuote ei ole nopeasti biologisesti hajoava. Tämä tuote ei hydrolysoitu.
-----------------------	--

Isoalkanes, C11-15

Biologinen hajoaminen	31,5 % (28 d, OECD 301F)
-----------------------	--------------------------

C11-C14 ethoxylated isoalcohols, rich in C13 (78330-21-9)

Pysyvyys ja hajoavuus	Helposti biohajoava.
Biologinen hajoaminen	> 70 % (28 d, OECD 301E)

12.3. Biokertyvyys

Hygel LE766

Biokertyvyys	Tuotteen ei odoteta kertyvän biologisesti.
--------------	--

Hygel LE766

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2020/878, mukaan

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Hygel LE766

Ympäristövaikutukset - maaperä

Tietoa ei saatavilla.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Muita tietoja ei ole saatavissa

12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Muita tietoja ei ole saatavissa

12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset

: Tuotetta ei saa päästää viemäriin tai vesistöön. Vältä tunkeutumista maahan.Vältä liuotinpäästöjä ilmakehään.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittelymenetelmät

: Jos tämä tuote on hävitettävä jätteenä, loppukäyttäjän on tehtävä se eurooppalaisten, kansallisten ja paikallisten määräysten mukaisesti. Käytä vain valtuutettuja yrityksiä. Tyhjiä säiliöitä ja tuotejäämiä ei saa huuhdella vedellä, sillä se aiheuttaisi tuotteen epäasianmukaisen liukenemisen ja lisäksi hävitettävän jätteen määrää. Hävitä tuote mahdollisimman pitkälle ja hävitä tyhjä säiliö ottaen huomioon 13.1 kohta.

Lisätiedot

: Noudata tämän käyttöturvallisuustiedotteen kohdissa 7 ja 8 annettuja suosituksia. Lisäksi käyttäjän on otettava huomioon mahdolliset kansalliset/paikalliset määräykset.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

määräysten mukaisesti ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

14.1. YK-numero tai tunnistenumero

YK-nro (ADR)

: Ei sovellettavissa

YK-nro (IMDG)

: Ei sovellettavissa

YK-nro (IATA)

: Ei sovellettavissa

YK-nro (ADN)

: Ei sovellettavissa

YK-nro (RID)

: Ei sovellettavissa

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi

Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (ADR)

: Ei sovellettavissa

Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (IMDG)

: Ei sovellettavissa

Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (IATA)

: Ei sovellettavissa

Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (ADN)

: Ei sovellettavissa

Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi (RID)

: Ei sovellettavissa

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka

ADR

Kuljetuksen vaaraluokka (ADR)

: Ei sovellettavissa

IMDG

Kuljetuksen vaaraluokka (IMDG)

: Ei sovellettavissa

IATA

Kuljetuksen vaaraluokka (IATA)

: Ei sovellettavissa

ADN

Kuljetuksen vaaraluokka (ADN)

: Ei sovellettavissa

Hygel LE766

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2020/878, mukaan

RID

Kuljetuksen vaaraluokka (RID) : Ei sovellettavissa

14.4. Pakkausryhmä

Pakkausryhmä (ADR) : Ei sovellettavissa
Pakkausryhmä (IMDG) : Ei sovellettavissa
Pakkausryhmä (IATA) : Ei sovellettavissa
Pakkausryhmä (ADN) : Ei sovellettavissa
Pakkausryhmä (RID) : Ei sovellettavissa

14.5. Ympäristövaarat

Ympäristölle vaarallinen : Ei
Merta saastuttava aine : Ei
Muut tiedot : Muita tietoja ei ole saatavissa

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

Maakuljetus

Ei sovellettavissa

Merikuljetukset

Ei sovellettavissa

Ilmakuljetus

Ei sovellettavissa

Jokikuljetukset

Ei sovellettavissa

Rautatiekuljetus

Ei sovellettavissa

14.7. Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti

Ei sovellettavissa

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

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

15.1.1. EU-säännökset ja määräykset

Ei sisällä REACH-asetuksen XVII liitteen mukaisesti rajattuja tuotteita

Ei sisällä REACH-ehdokasaineita

Ei sisällä REACH-liitteessä XIV luetteloituja aineita

Ei sisällä vaarallisten kemikaalien viennistä ja tuonnista 4. heinäkuuta 2012 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 649/2012 soveltamisalaan kuuluvia aineita.

Ei sisällä pysyvistä orgaanisista yhdisteistä 20. kesäkuuta 2019 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 2019/1021 soveltamisalaan kuuluvaa ainetta.

15.1.2. Kansalliset määräykset

Saksa

Saksalainen vaarallisuusluokka vesistölle (WGK) : WGK 3, Erittäin vaarallinen vedelle (Luokitus AwSV:n 1. liitteen mukaisesti)

Vaarallisia onnettomuuksia koskeva asetus (12. BlmSchV) : Ei sovelleta määräystä Vaarallisia onnettomuuksia koskeva asetus (12. BlmSchV)

Alankomaat

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Aineosia ei ole sisällytetty luetteloon

SZW-lijst van mutagene stoffen : Aineosia ei ole sisällytetty luetteloon

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting : Aineosia ei ole sisällytetty luetteloon

giftige stoffen – Borstvoeding

Hygel LE766

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2020/878, mukaan

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Aineosia ei ole sisällytetty luetteloon

NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Aineosia ei ole sisällytetty luetteloon

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Selvä.

KOHTA 16: Muut tiedot

Osoitus muutoksesta			
Kohta	Muutettu kohde	Muutos	Huomautukset
	SDS EU-muodossa	Lisätty	
	Julkaisupäivä	Muokattu	
	Korvaa tiedotteen	Muokattu	
	Päivitetty	Muokattu	
16	Muut tiedot	Lisätty	

Muut tiedot

: Tämän tuotteen käyttöturvallisuustiedotteen uusin versio on saatavilla linkin <https://www.derypol.com/en/technical-documentation/>.

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti	
Aquatic Chronic 3	Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 3
Asp. Tox. 1	Aspiraatiovaara, kategoria 1
Eye Dam. 1	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, kategoria 1
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H412	Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
EUH210	Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.

Käyttöturvallisuustiedote (SDS), EU

Tiedot perustuvat nykyisiin tietoihimme. Käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat yhdenmukaisia kemikaaliturvallisuusraportissa annettujen tietojen kanssa sillä edellytyksellä, että ne ovat olleet käytettävissä käyttöturvallisuustiedotetta laadittaessa (katso päivitys- ja versiopäivä)