

## KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

### 1.1. Tuotetunniste

Tuotteen ryhmittely : Seos  
Kauppanimi : Himoloc GO7130

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

#### 1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Aineen/seoksen käyttö : Veden käsittelyyn tarkoitettu tuote  
Paperin ja kartongin valmistukseen tarkoitettu tuote

#### 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. Hätäpuhelinnumero

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

Tietoja ei ole saatavissa

### 2.3. Muut vaarat

Muut vaaratekijät, jotka eivät johda luokitteluun : Roiskeet tuottavat erittäin liukkaita pintoja joutuessaan kosketuksiin veden kanssa.

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

## KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

### 3.1. Aineet

Ei sovellettavissa

### 3.2. Seokset

Huomautukset : Anioninen akryyliamidikopolymeeri vesidispersiossa

# Himoloc GO7130

## Käyttöturvallisuustiedote

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

Sekoitus ei sisällä REACH-liitteen II kohdan 3.2 mukaisesti mainittavia aineita

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

|  |   |
|--|---|
| Ensiaputoimenpiteet, yleiset                         | : Varo mahdollisia olemassa olevia tuotevetoja. Tutustu aiemmin käyttöturvallisuustiedotteeseen ja toimi sen mukaisesti.                              |
| Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on hengitetty       | : Vaikeuksien sattuessa mene ulkoilmaan.  |
| Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut iholle  | : Poista mahdollisimman suuri määrä tuotetta imukykyisellä paperilla ja huuhtelee sitten runsaalla vedellä. Jos ärsytys jatkuu, ota yhteys lääkäriin. |
| Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut silmään | : Huuhtelee silmiä välittömästi ja pitkään vedellä pitäen silmäluomet kunnolla auki (vähintään 15 minuuttia).   |
| Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on nieltä           | : Ei saa oksennuttaa. Huuhtelee suu vedellä. Hakeuduttava lääkärin hoitoon.   |

#### 4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

|   |   |
|---|---|
| Oireet/vaikutukset                            | : Ei pidetä erityisen vaarallisena normaaleissa käyttöolosuhteissa.   |
| Oireet/vaikutukset hengitettynä               | : Ei odotettavissa.   |
| Oireet/vaikutukset ihokosketuksen seurauksena | : Ei odotettavissa.   |
| Oireet/vaikutukset joututtua silmiin          | : Se aiheuttaa kutinaa ja punoitusta.   |
| Oireet/vaikutukset nieltynä                   | : Ruoansulatuskanavan epämukavuus. Tuotteen toistuvaa nielemistä pidetään erittäin epätodennäköisenä altistumisreittinä, jos työskennellään asianmukaisissa terveys- ja hygieniaolosuhteissa. |
| Oireet/vaikutukset injektioina suoneen        | : Todennäköiset altistumisreitit: iho ja silmä.   |
| Krooniset oireet                              | : Ei tunnetta.  |

#### 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, jauhe, vaahto (hiilidioksidi). |
| Soveltumattomat sammutusaineet | : Ei mitään.                           |

#### 5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

|  |   |
|--|---|
| Palovaara  | : Ei palava.  |
| Räjähdyshaara                                    | : Ei tunnetta.  |
| Vaaralliset hajoamistuotteet tulipalon sattuessa | : Tulipalo-olosuhteissa voi syntyä lämpöhajoamista: HCl, NH <sub>3</sub> , typen oksidit (NO <sub>x</sub> ), hiilen oksidit (CO <sub>x</sub> ) ja rikin oksidit (SO <sub>x</sub> ). |

#### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

|   |  |
|---|--|
| Varotoimenpiteet tulipalon estämiseksi  | : Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti.  |
| Palontorjuntaa koskevat ohjeet          | : Sammuta palo kohtuullisen välimatkan päästä tavanomaisin varotoimin.   |
| Suojavarusteet sammutettaessa tulipaloa | : ÄLÄ yritä toimia ilman sopivia suojavarusteita. Erillinen kannettava hengityslaite. Täydellinen suojavaatetus. |

### KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

#### 6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

##### 6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

|                  |   |
|------------------|---|
| Hätätoimenpiteet | : Älä astu vuodon päälle ja vältä kosketusta veden kanssa. Veden kanssa kosketuksiin joutunut alue muuttuu erittäin liukkaaksi. |
|------------------|---|

# Himoloc GO7130

## Käyttöturvallisuustiedote

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

### 6.1.2. Pelastushenkilökunta

Suojaimet : suojaamattomista henkilöistä. Liukastumisvaara, jos valunut kuorma. Vältä kosketusta silmiin ja iholle. Älä hengitä höyryjä tai suihkukumua. Henkilökohtaiset suojavarusteet, katso kohta 8.

### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varoimet

Vältettävä päästämistä ympäristöön. Vältä saastuvaa maata, luonnollisia vesistöjä ja jätevesiviemäriä. Jos saastumista tapahtuu, ilmoitetaan asiasta välittömästi vastaaville viranomaisille.

### 6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusmenetelmät : Imeytä nestemäinen vuoto imukykyiseen materiaaliin. Käytä pienissä vuodoissa inerttiä imukykyistä materiaalia ja poista se lapiolla; huuhtelee sitten saastunut alue painevedellä. Suuret vuodot eristetään imukykyisellä materiaalilla ja tuote pumpataan ulos sopiviin säiliöihin; huuhtelee sitten vahingoittunut alue painevedellä.

### 6.4. Viittaukset muihin kohtiin

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

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet : Suosittelemme, että tuotetta käsitellään hyvin tuuletetussa tilassa. Varmista, että käytettävissäsi on turvasuihku ja silmienhuuhtelulähde. Pidä imukykyistä materiaalia varoimenpiteenä vuotojen varalta. Käytä tavanomaisia henkilökohtaisia hygienia- ja siivoustoimenpiteitä käsitellessäsi mitä tahansa kemiallista tuotetta.

Käsittelylämpötila : 10 – 30 °C

### 7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet : 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.

Varastointilämpötila : 0 – 30 °C

Kuumuus ja syttymislähteet : Suojaa auringonvalolta. Suora auringonvalo voi aiheuttaa lievää tuotteen värjäytymistä ja/tai värillisiä täpliä sen pinnalla, mikä ei tarkoita mitään hajoamista. Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto.

### 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 muuttajat

#### 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. Syntyvät ilmansaasteita

Muita tietoja ei ole saatavissa

#### 8.1.4. DNEL ja PNEC

Muita tietoja ei ole saatavissa

# Himoloc GO7130

## Käyttöturvallisuustiedote

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

### 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:

Avoimissa tiloissa luonnollinen ilmanvaihto on riittävä. Koneellinen ilmanvaihto suljetuissa tiloissa. Varmista hyvä ilmanvaihto työpaikalla.

### 8.2.2. Henkilönsuojaimet

#### Henkilönsuojaimet:

Suojalasit. Käsineet.

#### Henkilösuojainten symboli(t):



### 8.2.2.1. Silmien tai kasvojen suojaus

#### Silmien suojaus:

Suojalasit, joissa on sivulasit

### 8.2.2.2. Ihonsuojaus

#### Ihonsuojaus:

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

#### Käsien suojaus:

Käytä lateksikäsineitä tai luonnonkumikäsineitä.

#### Muu ihon suojaus

#### Suojausvälineiden 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. Vältettävä päästämistä ympäristöön.

#### Kuluttajien altistumisen hallinta:

Ole tietoinen altistumisestasi työpaikallasi käytetyille tuotteille ja toimi vastuullisesti välttyäksesi saastuttamasta muita alueita. Yritä kehittää hyviä terveystottumuksia, kysy apua vastuulliselta yritykseltäsi. Pese kätesi ja kaikki alueet, jotka ovat altistuneet tuotteelle, ennen juomista, syömistä, palvelujen käyttöä ja työpäivän päättymistä. Tuotteen käsittelyalueella on aina oltava turvasuihku ja silmähuuhtelu.

#### Muut tiedot:

Tuotteen käsittelyalueella on aina oltava turvasuihku ja silmähuuhtelu. Pese kätesi ja kaikki alueet, jotka ovat altistuneet tuotteelle, ennen juomista, syömistä, palvelujen käyttöä ja työpäivän päättymistä. 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     | : Valkoinen maitomainen neste. |

# Himoloc GO7130

## Käyttöturvallisuustiedote

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

|  |  |
|--|--|
| Olomuoto                                       | : Valkoinen maitomainen neste.   |
| Haju   | : Suolainen haju.  |
| Hajukynnys                                     | : Ei saatavilla  |
| Sulamispiste                                   | : -10 °C   |
| Jähmettymis-/jäätymispiste                     | : Ei saatavilla  |
| Kiehumispiste                                  | : > 100 °C   |
| Syttyvyys                                      | : Ei sovelleta. Vesipohjainen tuote, ei sisällä orgaanisia liuottimia.<br>Ei sovelleta. Vesipohjainen tuote, ei sisällä orgaanisia liuottimia.   |
| Räjähdyksärajoitukset                          | : Ei saatavilla  |
| Alin räjähdysrajoitus (LEL)                    | : Ei saatavilla  |
| Ylin räjähdysrajoitus                          | : Ei saatavilla  |
| Leimahduspiste                                 | : Ei sovelleta. Vesipohjainen tuote, ei sisällä orgaanisia liuottimia.   |
| Itsesyttymislämpötila                          | : Ei sovelleta. Vesipohjainen tuote, ei sisällä orgaanisia liuottimia.   |
| Hajoamislämpötila                              | : > 150 °C   |
| pH   | : 4 – 6  |
| Viskositeetti, kinemaattinen                   | : Ei saatavilla  |
| Viskositeetti, dynaaminen                      | : < 1000 cP  |
| Liukoisuus                                     | : Vesiliukoinen. Yli 3 %:n pitoisuudet muuttuvat hyvin viskoosiksi. Tuotteen liukoisuusrajoitus riippuu liukenemisolosuhteista (konsentraatio, pH, lämpötila, valmistusjärjestelmä - sekoittaminen). |
| Jakaantumiskerroin n-oktanoliv/vesi (Log Kow)  | : < 3  |
| Höyrynpaine                                    | : Ei saatavilla  |
| Höyrynpaine 50 °C:ssa                          | : Ei saatavilla  |
| Tiheys   | : ≤ 1,2 g/cm <sup>3</sup>  |
| Suhteellinen tiheys                            | : Ei saatavilla  |
| Suhteellinen höyryntiheys 20 °C:n lämpötilassa | : Ei saatavilla  |
| 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

Tuotteella ei ole muuta vaarallista reaktiivisuutta kuin kohdassa 10.5 määritetty. Käsittelyn ja käytön aikana saattaa kuitenkin olla olemassa riski tuotteen veden saastumisesta. Vesi tai vesipohjaiset tuotteet liuottavat tuotetta osittain ja epätäydellisesti ja voivat aiheuttaa sen käytön erittäin vaikeaksi (geelin muodostuminen, putkien ja pumppujen tukkeutuminen). Yleissääntönä suosittelemme välttämään kosketusta voimakkaiden kemiallisten reagenssien, kuten happojen, emästen, pelkistimien ja hapettimien kanssa.

### 10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Tämä tuote on vakaa. Pitkän lepoajan jälkeen voidaan havaita lievää kellumista, mikä ei tarkoita hajoamista; tuote voi palautua alkuperäiseen homogeenisuuteensa helposti sekoittamalla.

### 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei räjähdys-, polymerisaatio- tai tulehdusvaaraa joutuessaan kosketuksiin ilman kanssa edes korkeissa lämpötiloissa (<100 °C) ja syttymislähteiden läsnä ollessa.

# Himoloc GO7130

## Käyttöturvallisuustiedote

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

### 10.4. Vältettävät olosuhteet

Ei turvallisuussyistä. Tuotteen alkuperäisten ominaisuuksien säilyttämiseksi noudata kohdassa 7 annettuja suosituksia.

### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat emäkset voivat aiheuttaa ammoniakkihöyryjä.

### 10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei normaaliolosuhteissa. 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

#### Himoloc GO7130

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| LD50 suun kautta, rotta | > 2000 mg/kg (arvioitu arvo) |
|-------------------------|------------------------------|

Ihosoövyttävyyksi/ihosärsytys : Kaniner (Draize-test): Inte irriterande - Data för en mycket likartad produkt.  
pH: 4 – 6

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys : Ei luokiteltu  
pH: 4 – 6

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen : Ei luokiteltu

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset : Ei luokiteltu

Syöpää aiheuttavat vaikutukset : Ei luokiteltu

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset : Ei luokiteltu

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen : Ei luokiteltu

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen : Ei luokiteltu

Aspiraatiovaara : Normaalikäytössä ei ole odotettavissa aspiraatiovaaraa.

### 11.2. Tiedot muista vaaroista

#### 11.2.1. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien aiheuttamista haitallisista terveysvaikutuksista : Tietoja ei saatavilla

#### 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.

Muut tiedot : 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 vesieliöille : Ei luokiteltu

Krooninen myrkyllisyys vesieliöille : Ei luokiteltu

#### Himoloc GO7130

|                      |               |
|----------------------|---------------|
| EC50 - Äyriäiset [1] | 10 – 100 mg/l |
|----------------------|---------------|

### 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

#### Himoloc GO7130

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Pysyvyys ja hajoavuus | Tämän polymeerin ei odoteta olevan nopeasti biohajoava. |
|-----------------------|---|

# Himoloc GO7130

## Käyttöturvallisuustiedote

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

### 12.3. Biokertyvyys

#### Himoloc GO7130

|  |   |
|--|---|
| Jakaantumiskerroin n-oktanoli/vesi (Log Kow) | < 3   |
| Biokertyvyys                                 | Tämä on korkean molekyylipainon omaavaa, minkä vuoksi se ei läpäise kalvosolua. Biokertymistä ei tapahdu. |

### 12.4. Liikkuvuus maaperässä

#### Himoloc GO7130

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Ympäristövaikutukset - maaperä | Tietoa ei saatavilla. |
|--------------------------------|-----------------------|

### 12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Muita tietoja ei ole saatavissa

### 12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien aiheuttamista haitallisista ympäristövaikutuksista : Tietoja ei saatavilla

### 12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset : Ei mainittavaa.

## 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. Sisältö/astia hävitettävä luvan saaneen jätteenkäsittelijän lajitteluohjeiden mukaisesti.

Lisätiedot : Noudata tämän käyttöturvallisuustiedotteen kohdissa 7 ja 8 annettuja suosituksia. Katso tämän käyttöturvallisuustiedotteen kohta 2.

## 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

# Himoloc GO7130

## Käyttöturvallisuustiedote

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

### IMDG

Kuljetuksen vaaraluokka (IMDG) : Ei sovellettavissa

### IATA

Kuljetuksen vaaraluokka (IATA) : Ei sovellettavissa

### ADN

Kuljetuksen vaaraluokka (ADN) : Ei sovellettavissa

### 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  $\geq 0,1\%$  / SCL

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.



# Himoloc GO7130

## Käyttöturvallisuustiedote

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

### 15.1.2. Kansalliset määräykset

#### Saksa

Saksalainen vaarallisuusluokka vesistölle (WGK) : WGK 2, vaarallinen vesiympäristölle (Luokitus AwSV:n 1. liitteen mukaisesti)  
Vaarallisia onnettomuuksia koskeva asetus (12. BImSchV) : Ei sovelleta määräystä Vaarallisia onnettomuuksia koskeva asetus (12. BImSchV)

#### 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 giftige stoffen – Borstvoeding : Aineosia ei ole sisällytetty luetteloon  
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

Tuotetta olisi pidettävä seoksena. Sen luokittelun vuoksi ei ole tarpeen tehdä kemikaaliturvallisuusarviointia.  
Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty

## KOHTA 16: Muut tiedot

| Osoitus muutoksesta |   |          |              |
|---------------------|---|----------|--------------|
| Kohta               | Muutettu kohde  | Muutos   | Huomautukset |
|                     | Hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien aiheuttamista haitallisista ympäristövaikutuksista | Lisätty  |              |
|                     | Hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien aiheuttamista haitallisista terveysvaikutuksista   | Lisätty  |              |
|                     | Aspiraatiovaara - kommentti   | Lisätty  |              |
|                     | SDS EU-muodossa   | Lisätty  |              |
|                     | Korvaa tiedotteen   | Muokattu |              |
|                     | Päivitetty  | Muokattu |              |
|                     | Julkaisupäivä   | Muokattu |              |
| 4.2                 | Oireet/vaikutukset injektioituna suoneen  | Lisätty  |              |
| 8.2                 | Kuluttajien altistumisen hallinta   | Lisätty  |              |
| 12.4                | Ympäristövaikutukset - maaperä  | Lisätty  |              |
| 16                  | Muut tiedot   | Lisätty  |              |

### Lyhenteet ja akronyymit

|     |   |
|-----|---|
|     | REACH EY 1907/2006 -asetus. kemikaalien rekisteröinnistä, arvioinnista, lupamenettelyistä ja rajoituksista.<br>CLP: luokitus, merkinnät ja pakkaaminen. EY:n asetus 1272/2008.<br>DNEL: Derived No Effect Level.<br>PNEC: Ennustettu vaikutukseton pitoisuus.<br>PBT: Pysyvä, biokertyvä ja myrkyllinen.<br>vPvB: erittäin hitaasti hajoava ja erittäin biokertyvä. |
| ADN | Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisistä sisävesikuljetuksista (European Agreement on the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways).  |
| ADR | Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisistä tiekuljetuksista.   |
| ATE | Arvio akuutista myrkyllisyydestä  |
| BCF | Biokertyvyyskerroin   |

# Himoloc GO7130

## Käyttöturvallisuustiedote

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

| Lyhenteet ja akronyymit |  |
|-------------------------|--|
| IARC                    | Kansainvälinen syöväntutkimuskeskus  |
| CLP                     | Luokitus Merkinnät Pakkausasetus; asetus (EY) N:o 1272/2008.                                   |
| DMEL                    | Johdettu minimivaikutustaso  |
| DNEL                    | Johdettu vaikutukseton taso  |
| EC50                    | Tehollisen pitoisuuden mediaani  |
| IATA                    | Kansainvälinen ilmakuljetusliitto  |
| IMDG                    | Vaarallisten aineiden kansainvälinen merikuljetus  |
| LC50                    | Keskimääräinen tappava pitoisuus   |
| LD50                    | Keskimääräinen tappava annos   |
| LOAEL                   | Alin havaittu haittavaikutustaso   |
| vPvB                    | Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin biokertyvä aine  |
| NOAEC                   | Ei havaittua haittavaikutusta Pitoisuus Pitoisuus  |
| NOAEL                   | Ei havaittua haitallista vaikutusta -taso  |
| NOEC                    | Ei havaittua vaikutusta Pitoisuus  |
| OECD                    | Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestö  |
| PBT                     | Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestö  |
| PNEC                    | Arvioitu vaikutukseton pitoisuus   |
| REACH                   | Kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupamenettelyt ja rajoitukset Asetus (EY) N:o 1907/2006. |
| RID                     | Vaarallisten aineiden kansainvälisiä rautatiekuljetuksia koskevat määräykset                   |
| KTT                     | Käyttöturvallisuustiedote  |
| STP                     | Jätevedenpuhdistamo  |
| TLM                     | Median Toleranssiraja  |

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

Alueille soveltuva käyttöturvallisuustiedote : DE;DK;ES;FI;FR;IT;NL;PL;PT;GB;RU;SE

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)