

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

### 1.1. Tuotetunniste

Tuotteen ryhmittely : Seos  
Kauppanimi : HYGEL LV30

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

#### 1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Pääasiallinen käyttökategoria : Teollisuuskäyttöön  
Aineen/seoksen käyttö : Kosmeettisissa valmisteissa käytettävä tuote

#### 1.2.2. Käytöt, joita ei suositella

Muita tietoja ei ole saatavissa

### 1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

#### Valmistaja

DERYPOL, S.A HQ:  
C/Plató, n 6, Entlo, 5  
08021 Barcelona (Spain)  
Tel. +34 93 238 9090

Manufacturing:  
C/Cal Gabatx, s/n  
08520 Les Franqueses del Vallès (Spain)  
Tel. +34 93 8496188  
regulatory@derypol.com

### 1.4. Häätöpuhelinnumero

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

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.  
EUH208. Sisältää 5-kloori-2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY-numero 247-500-7] ja 2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY-numero 220-239-6] seosta (3:1).  
3-oni [EY-nro 220-239-6] (3:1). Saattaa aiheuttaa allergisen reaktion.

### 2.3. Muut vaarat

Ei sisällä PBT/vPvB-aineita  $\geq 0,1$  % REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisesti arvioituna.

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

reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-4-isotiatsolin-3-oni [EY-numero 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsoli-3-oni [EY-numero 220-239-6] (3:1). (55965-84-9)

(?) Aine(et), jonka (joiden) pitoisuus on  $< 0,1$  % vapaaehtoisesti lisättyinä.

# HYGEL LV30

## 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

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-4-isotiatsolin-3-oni [EY-numero 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsoli-3-oni [EY-numero 220-239-6] (3:1).	CAS-nro: 55965-84-9 Indeksinumero: 613-167-00-5 REACH-N:o: 17-2120290478-43	0,0002 - 0,0015	Acute Tox. 3 (suun kautta), H301 Acute Tox. 2 (Ihon kautta), H310 Acute Tox. 2 (hengitysteiden kautta), H330 Skin Corr. 1C, H314 Eye Dam. 1, H318 Skin Sens. 1A, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

#### Erityiset pitoisuusrajat:

Nimi	Tuotetunniste	Erityiset pitoisuusrajat (%)
reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-4-isotiatsolin-3-oni [EY-numero 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsoli-3-oni [EY-numero 220-239-6] (3:1).	CAS-nro: 55965-84-9 Indeksinumero: 613-167-00-5 REACH-N:o: 17-2120290478-43	(0,0015 ≤ C < 100) Skin Sens. 1, H317 (0,06 ≤ C < 0,6) Eye Irrit. 2, H319 (0,06 ≤ C < 0,6) Skin Irrit. 2, H315 (0,6 ≤ C < 100) Skin Corr. 1B, H314

H- ja EUH-lausumien koko teksti: ks. kohta 16.

### KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

#### 4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on hengitetty : Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. Give oxygen or artificial respiration if necessary. Hakeudu välittömästi lääkäriin.
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut iholle : Riisu saastunut vaatetus. Pese runsaalla vedellä ja saippualla.
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut silmään : Huuhtelee huolellisesti runsaalla vedellä, myös silmäluomien alla, vähintään 15 minuutin ajan. Hae lääkärin apua. Työalueella on oltava turvasuihku.
- Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on nielty : Ei saa oksennuttaa. Hakeudu välittömästi lääkäriin.

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

- Oireet/vaikutukset : Tuotteelle altistumisesta ei ole tiedossa minkäänlaisia vaikutuksia.

#### 4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Jos kemikaalia on nielty, on hakeuduttava välittömästi lääkärin hoitoon ja näytettävä tämä pakkaus tai etiketti.

### KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

#### 5.1. Sammutusaineet

- Soveltuvat sammutusaineet : Vesi, vesisuihku, kuiva-aine, hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>), vaahto.
- Soveltumattomat sammutusaineet : Vesisuihku.

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

- Palovaara : Tulipalo tuottaa tiheää mustaa savua. Lämpöhajoamisen seurauksena voi syntyä hiilimonoksidia ja hiilidioksidia.

# HYGEL LV30

## Käyttöturvallisuustiedote

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

### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

- Varoitoimenpiteet tulipalon estämiseksi : Tulensammutusvälineistä vuotava aine ei saa valua viemäreihin tai vesistöihin. Jäähdytä säiliöt suihkutetulla vedellä. Vältettävä altistumista savulle ja höyryille, jotka aiheutuvat tuotteen kuumentamisesta tai palamisesta.
- Suojavarusteet sammutettaessa tulipaloa : Käytä hengitysilmalaitetta ja kemikaalisuojapukua.

## KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

### 6.1. Varoitoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

- Yleiset toimenpiteet : Katso kohta 8, jossa on tietoa sopivimmista henkilökohtaisista suojavarusteista.

#### 6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

- Hätätoimenpiteet : Älä astu vuodon päälle ja vältä kosketusta veden kanssa. Veden kanssa kosketuksiin joutunut alue muuttuu erittäin liukkaaksi. Rajoita tarvittaessa pääsyä alueelle, kunnes puhdistustoimet on saatu päätökseen. Käytettävä kohdassa 8 (Altistumisen ehkäiseminen/henkilökohtainen suojaus) suositeltuja henkilönsuojaimia. Pysäytä tai vähennä mahdolliset vuodot, jos se on turvallista. Tuuleta vuotoalue, jos mahdollista. Varmistetaan, että puhdistuksen suorittaa ainoastaan koulutettu henkilökunta. Älä koske läikkyneeseen materiaaliin. Pidä hätävarusteet (tulipaloja, vuotoja, vuotoja jne. varten) helposti saatavilla.

#### 6.1.2. Pelastushenkilökunta

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

### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Tämä tuote ei ole erityisen ympäristövaarallinen. Vältettävä päästämistä ympäristöön.

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

- Suojarakenteet : Poimi tuote imukykyisellä materiaalilla (esim. sahanpuru, hiekka) ja säilytä sitä sopivissa astioissa. Huuhtelee saastunut alue runsaalla vedellä.

### 6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Lisätietoja kohdassa 8: "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet". Jätehuoltoon liittyviä tietoja on kohdassa 13.

## KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

### 7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

- Muut vaarat käsiteltäessä : Henkilökohtainen suojaus, ks. kohta 8. Älä koskaan käytä painetta säiliöiden tyhjentämiseen, ne eivät ole paineenkestäviä säiliöitä.
- Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet : Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä.
- Hygieniatoimenpiteet : Käytä tavanomaisia henkilökohtaisia hygienia- ja siivoustoimenpiteitä käsitellessäsi mitä tahansa kemiallista tuotetta.

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

- Tekniset toimenpiteet : Ei vaadi spesifisiä tai erityisiä toimenpiteitä.
- Varastointiolosuhteet : Suojaa lämmöltä, kuumilta pinnoilta, kipinöiltä, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.
- Yhteensopimattomat tuotteet : Yleissääntönä suosittelemme välttämään kosketusta voimakkaiden kemiallisten reagenssien, kuten happojen, emästen, pelkistimien ja hapettimien kanssa.
- Varastointilämpötila : 5 – 35 °C

### 7.3. Erityinen loppukäyttö

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

# HYGEL LV30

## Käyttöturvallisuustiedote

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

### KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

#### 8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

##### 8.1.1 Kansalliset työperäisen altistumisen ja biologiset raja-arvot

reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-4-isotiatsolin-3-oni [EY-numero 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsoli-3-oni [EY-numero 220-239-6] (3:1). (55965-84-9)

##### EU - Ohjeellinen työperäinen altistumisraja (IOEL)

IOEL TWA	CMI/MIT 0.076/1.5
IOEL STEL	CMI/MIT 0.23/4.5

##### 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:

Huolehdi riittävästä ilmanvaihdosta; tämä voidaan saavuttaa hyvällä paikallisella poistoilmanvaihdolla ja hyvällä yleisellä poistojärjestelmällä. Jos tämä ei riitä, on oltava sopiva hengityslaitte.

#### 8.2.2. Henkilönsuojaimet

##### 8.2.2.1. Silmien tai kasvojen suojaus

###### Silmien suojaus:

Suojalasit, joissa sivusuojat.

##### 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

###### Suojavaatetuksen materiaalit:

Käytä tavallisia työvaatteita

##### 8.2.2.3. Hengityksensuojain

Muita tietoja ei ole saatavissa

##### 8.2.2.4. Termiset vaarat

Muita tietoja ei ole saatavissa

#### 8.2.3. Ympäristön altistumisen hallinta

Muita tietoja ei ole saatavissa

# HYGEL LV30

## Käyttöturvallisuustiedote

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

### KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

#### 9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto	: Nestemäinen
Väri	: Ei saatavilla
Olomuoto	: Valkoinen neste.
Haju	: ominainen.
Hajukynnys	: Ei saatavilla
Sulamispiste	: Ei saatavilla
Jähmettymis-/jäätympiste	: Ei saatavilla
Kiehumispiste	: > 100 °C
Syttyvyys	: Ei saatavilla
Alempi räjähdysraja	: Ei saatavilla
Ylempi räjähdysraja	: Ei saatavilla
Leimahduspiste	: Ei saatavilla
Itsesyttymislämpötila	: Ei saatavilla
Hajoamislämpötila	: Ei saatavilla
pH	: 2,5 – 4
Viskositeetti, kinemaattinen	: Ei saatavilla
Viskositeetti, dynaaminen	: ≤ 100 cP
Liukoisuus	: Veteen sekoittuva. Liukenematon tai osittain liukeneva tavallisiin orgaanisiin liuottimiin.
Jakaantumiskerroin n-oktanoliv/vesi (Log Kow)	: Ei saatavilla
Höyrinpaine	: Ei saatavilla
Höyrinpaine 50 °C:ssa	: Ei saatavilla
Tiheys	: 1,02 – 1,08 g/cm <sup>3</sup>
Suhteellinen tiheys	: Ei saatavilla
Suhteellinen höyryntiheys 20 °C:n lämpötilassa	: Ei saatavilla
Hiukkasen ominaisuudet	: 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.

#### 10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Epävakaa alustojen kanssa kosketuksissa.

#### 10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Neutraloituminen voi tapahtua joutuessaan kosketuksiin emästen kanssa.

#### 10.4. Vältettävät olosuhteet

Ei kosketusta: vahvat hapot, vahvat emäkset ja vahvat hapettimet.

#### 10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Ei kosketusta: vahvat hapot, vahvat emäkset ja vahvat hapettimet.

#### 10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Käyttöolosuhteista riippuen voi syntyä syövyttäviä höyryjä tai kaasuja.

# HYGEL LV30

## Käyttöturvallisuustiedote

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

### 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
Ihosityövyttävyyksi/ihoärsytys	: Ei luokiteltu pH: 2,5 – 4
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	: Ei luokiteltu pH: 2,5 – 4
Lisätiedot	: Vaikka sitä ei ole luokiteltu ärsyttäväksi, varoitamme, että se voi aiheuttaa lievää ärsytystä.
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	: Ei luokiteltu
Lisätiedot	: Toistuva tai pitkäaikainen altistuminen tuotteelle voi aiheuttaa ihoöllyjen poistumista, mikä johtaa ei-allergiseen kosketusihottumaan ja tuotteen imeytymiseen ihon läpi.
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	: Ei luokiteltu

#### 11.2. Tiedot muista vaaroista

Muita tietoja ei ole saatavissa

### KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

#### 12.1. Myrkyllisyys

Välitön myrkyllisyys vesieliöille	: Ei luokiteltu
Krooninen myrkyllisyys vesieliöille	: Ei luokiteltu

#### 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

<b>HYGEL LV30</b>	
Pysyvyys ja hajoavuus	Helposti biohajoava.
<b>reaktiomassa: 5-kloori-2-metyyli-4-isotiatsolin-3-oni [EY-numero 247-500-7] ja 2-metyyli-2H-isotiatsoli-3-oni [EY-numero 220-239-6] (3:1). (55965-84-9)</b>	
Pysyvyys ja hajoavuus	Rapidly degradable

#### 12.3. Biokertyvyys

Muita tietoja ei ole saatavissa

#### 12.4. Liikkuvuus maaperässä

<b>HYGEL LV30</b>	
Ympäristövaikutukset - maaperä	Vältetään vuotoja, jotka saastuttavat maanalaista pintaa, pintavesiä ja viemäriverkostoa.
Lisätiedot	Estä pääsy viemäriin ja vesistöön.

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

Muita tietoja ei ole saatavissa

# HYGEL LV30

## Käyttöturvallisuustiedote

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

### 12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Hormonitoimintaa häiritsevien ominaisuuksien aiheuttamista haitallisista ympäristövaikutuksista : Aine/seos ei sisällä komponentteja, joilla on REACH-asetuksen 57 artiklan f alakohdan mukaisia hormonitoimintaa häiritseviä ominaisuuksia, tai REACH-asetuksen 57 artiklan f kohdan tai komission delegoidun asetuksen (EU) 2017/2100 tai komission asetuksen (EU) 2018/605 mukaisesti vähintään 0,1 prosentin pitoisuuksina.  
Komission asetuksen (EU) 2018/605 mukaisesti vähintään 0,1 prosentin pitoisuuksina.

### 12.7. Muut haitalliset vaikutukset

Lisätiedot : Vältettävä päästämistä ympäristöön.

## 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.  
Tuotteen / pakkauksen hävittäminen suositukset : Hävitä turvallisella tavalla paikallisia/kansallisia määräyksiä noudattaen.

## 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

**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

# HYGEL LV30

## Käyttöturvallisuustiedote

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

Pakkausryhmä (RID) : Ei sovellettavissa

### 14.5. Ympäristövaarat

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

##### REACH-asetuksen liite XVII (rajoitusehdot)

Ei sisällä REACH-asetuksen XVII liitteen mukaisesti rajattuja tuotteita

##### REACH-asetuksen liite XIV (lupaluettelo)

Ei sisällä REACH-liitteessä XIV luetteloituja aineita

##### REACH-kandidaattiluettelo (SVHC)

Ei sisällä REACH-ehdokasaineita

##### PIC-asetus (EU 649/2012, etukäteen ilmoitettu suostumus)

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

##### POP-asetus (EU 2019/1021, Pysyvät orgaaniset haitta-aineet)

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

##### Asetus Otsonikerrosta heikentävistä aineista (EU 1005/2009)

Ei sisällä otsonikerrosta heikentävistä aineista 16 päivänä syyskuuta 2009 annetun EUROOPAN PARLAMENTIN JA NEUVOSTON ASETUKSEN (EU) N:o 1005/2009 soveltamisalaan kuuluvia aineita.

##### Kaksikäyttöasetus (428/2009)

Ei sisällä kaksikäyttötuotteiden vientiä, siirtoa, välitystä ja kauttakulkua koskevan yhteisön valvontajärjestelmän perustamisesta 5 päivänä toukokuuta 2009 annetun NEUVOSTON ASETUKSEN (EY) N:o 428/2009 soveltamisalaan kuuluvia aineita.

##### Asetus räjähteiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä (EU 2019/1148)

Ei sisällä räjähteiden lähtöaineiden luettelossa lueteltuja aineita (asetus EU 2019/1148 räjähteiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä).

##### Asetus huumausaineiden lähtöaineiden markkinoille saattamisesta ja käytöstä (EC 273/2004)

Ei sisällä huumausaineiden ja psykotrooppisten aineiden laittomassa valmistuksessa käytettyjen tiettyjen aineiden valmistuksesta ja markkinoille saattamisesta 11.2.2004 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) 273/2004 alaista ainetta.



# HYGEL LV30

## Käyttöturvallisuustiedote

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

### 15.1.2. Kansalliset määräykset

Muita tietoja ei ole saatavissa

### 15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Muita tietoja ei ole saatavissa

## KOHTA 16: Muut tiedot

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

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:	
	EUH208. Sisältää 5-kloori-2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY-numero 247-500-7] ja 2-metyyli-4-isotiatsolin-3-onin [EY-numero 220-239-6] seosta (3:1). 3-oni [EY-nro 220-239-6] (3:1). Saattaa aiheuttaa allergisen reaktion.
Acute Tox. 2 (hengitysteiden kautta)	Välitön myrkyllisyys (hengitysteiden kautta), kategorია 2
Acute Tox. 2 (Ihon kautta)	Välitön myrkyllisyys (ihon kautta), kategorია 2
Acute Tox. 3 (suun kautta)	Välitön myrkyllisyys (suun kautta), kategorია 3
Aquatic Acute 1	Vaarallisuus vesiympäristölle – välitön vaara, kategorია 1
Aquatic Chronic 1	Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategorია 1
EUH210	Käyttöturvallisuustiedote toimitetaan pyynnöstä.
Eye Dam. 1	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, kategorია 1
Eye Irrit. 2	Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, kategorია 2
H301	Myrkyllistä nieltynä.
H310	Tappavaa joutuessaan iholle.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315	Ärsyttää ihoa.
H317	Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H330	Tappavaa hengitettynä.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
Skin Corr. 1B	Ihosityövyttävyysohoärsytys, kategorია 1, alakategorია 1B
Skin Corr. 1C	Ihosityövyttävyysohoärsytys, kategorია 1, alakategorია 1C
Skin Irrit. 2	Ihosityövyttävyysohoärsytys, kategorία 2
Skin Sens. 1	Ihon herkistyminen, kategorία 1
Skin Sens. 1A	Ihon herkistyminen, kategorία 1A

Alueille soveltuva käyttöturvallisuustiedote : FI

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 versio päivä)