

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

Tuotteen ryhmittely : Seos
Kauppanimi : DER K592

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

Aineen/seoksen käyttö : Kosmeettisissa valmisteissa käytettävä 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. 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

Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 3 H412
H-lausekkeiden koko teksti: katso 16 artikla

Fysikaalis-kemialliset, terveyteen ja ympäristöön kohdistuvat haittavaikutukset

Muita tietoja ei ole saatavissa

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

Huomiosana (CLP) : -
Vaaralausekkeet (CLP) : H412 - Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

2.3. Muut vaarat

Muut vaaratekijät, jotka eivät johda luokitteluun : Ei normaalioloissa.

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

| | |
|---|--|
| Dimetyyliidiallylammoniumkloridi-akryylihapon kopolymeeri(53694-17-0) | 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. |
|---|--|

DER K592

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 : Amfoteerinen polymeeri vesiliuoksessa

| Nimi | Tuotetunniste | % | Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti |
|---|---------------------|---------|--|
| Dimetyyliidiallylammoniumkloridi-akryylihapon kopolymeeri | CAS-nro: 53694-17-0 | 25 – 50 | Aquatic Chronic 3, H412 |

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 : Vaikeuksien sattuessa mene ulkoilmaan.
- 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. Huuhtele suu vedellä. Hakeudu lääkäriin.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

- Oireet/vaikutukset : Tuotteelle altistumisesta ei ole tiedossa minkäänlaisia vaikutuksia.
- Oireet/vaikutukset hengitettynä : Ei odotettavissa.
- Oireet/vaikutukset ihokosketuksen seurauksena : Ei odotettavissa.
- Oireet/vaikutukset jouduttua silmiin : Se aiheuttaa kutinaa ja punoitusta.
- Oireet/vaikutukset nieltynä : Ruoansulatuskanavan epämukavuus. Tuotteen toistuvaa nielemistä pidetään erittäin epätodennäköisenä altistumisreitteinä, jos työskennellään asianmukaisissa terveys- ja hygieniaolosuhteissa.
- Oireet/vaikutukset injektioituna suoneen : Todennäköiset altistumisreitit: iho ja silmä.
- Krooniset oireet : Ei tunneta.

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.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

- Palovaara : Jäähdytä säiliöt suihkutetulla vedellä. Vältettävä altistumista savulle ja höyryille, jotka aiheutuvat tuotteen kuumentamisesta tai palamisesta.
- Räjähdystvaara : Ei tunneta.
- Reaktiivisuus tulipalossa : Tämä tuote ei aiheuta vaarallista reaktiivisuutta, jos sitä käytetään, varastoidaan ja käsitellään tämän käyttöturvallisuustiedotteen suositusten mukaisesti.

DER K592

Käyttöturvallisuustiedote

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

Vaaralliset hajoamistuotteet tulipalon sattuessa : Palo-olosuhteissa lämpöhajoaminen voi tuottaa: typen oksideja (NOx) ja hiilen oksideja (COx).

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Varotoimenpiteet tulipalon estämiseksi : ÄLÄ yritä toimia ilman sopivia suojarusteita.
Palontorjuntaa koskevat ohjeet : Tulipalon sattuessa: Sulje vuoto, jos sen voi tehdä turvallisesti. Kerää sammutusvedet patoamalla (Tuote on ympäristölle vaarallinen).
Suojarusteet sammutettaessa tulipaloa : Käytä hengitysilmalaitetta ja kemikaalisuojapukua.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Yleiset toimenpiteet : Katso kohta 8, jossa on tietoa sopivimmista henkilökohtaisista suojarusteista. Jätehuoltoon liittyviä tietoja on kohdassa 13.

6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

Suojaimet : Vältä silmien ja ihon kosketusta; käytä henkilökohtaisia suojarusteita.
Hätätoimenpiteet : Rajoita alueelle pääsyä. Poista saastuneet vaatteet välittömästi. Pese saastuneet pinnat runsaalla vedellä ja saippualla. Käytä suojalaseja, PVC-hanskoja ja vedenpitäviä saappaita.

6.1.2. Pelastushenkilökunta

Muita tietoja ei ole saatavissa

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

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 : Käytä pienissä vuotoissa 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.
Muut tiedot : Toimita aineet tai kiinteät jäänteet viralliseen keräilypaikkaan.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Katso kohta 8, jossa on tietoa sopivimmista henkilökohtaisista suojarusteista.
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. Varmista, että käytettävissäsi on turvasuihku ja silmienhuuhtelulähde. Pidä imukykyistä materiaalia varotoimenpiteenä vuotojen varalta. Käytä tavanomaisia henkilökohtaisia hygienia- ja siivoustoimenpiteitä käsitellessäsi mitä tahansa kemiallista tuotetta.
Käsittelylämpötila : 5 – 35 °C

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Tekniset toimenpiteet : Vältä äärimmäisiä lämpötiloja (alle "Minimilämpötila" ja yli "Maksimilämpötila"). Säilytä katetussa paikassa, tynnyri hyvin suljettuna ja "Suositellun lämpötila-alueen" sisällä.
Yhteensopimattomat tuotteet : Vahvoja emäksiä. Voimakkaasti hapettavat aineet. 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.

DER K592

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

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:

Avoimissa tiloissa luonnollinen ilmanvaihto on riittävä. Koneellinen ilmanvaihto suljetuissa tiloissa.

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 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.

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.

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 työjakson päättymistä. Tuotteen käsittelyalueella on aina oltava turvasuihku ja silmähuuhtelu.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

| | |
|------------|--|
| Olomuoto | : Nestemäinen |
| Väri | : Ei saatavilla |
| Olomuoto | : Värittömästä kellertävään vaihteleva läpinäkyvä neste. |
| Haju | : Lähes hajuton. |
| Hajukynnys | : Ei saatavilla |

DER K592

Käyttöturvallisuustiedote

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

| | |
|--|--|
| Sulamispiste | : ≈ 0 °C |
| Jähmettymis-/jäätympiste | : Ei saatavilla |
| Kiehumispiste | : ≈ 100 °C |
| Syttyvyys | : Ei saatavilla |
| Räjähävät ominaisuudet | : Tuote ei ole räjähdysvaarallinen. |
| Räjähdyksärajoitukset | : Ei saatavilla |
| Alin räjähdysrajoitus (LEL) | : Ei saatavilla |
| Ylin räjähdysrajoitus | : Ei saatavilla |
| Leimahduspiste | : Ei saatavilla |
| Itsesyttymislämpötila | : Ei saatavilla |
| Hajoamislämpötila | : Ei saatavilla |
| pH | : 4 – 5,5 |
| Viskositeetti, kinemaattinen | : Ei saatavilla |
| Viskositeetti, dynaaminen | : 3500 – 9000 |
| Liukoisuus | : Laimennettavissa kaikissa suhteissa. |
| Jakaantumiskerroin n-oktanoliv/vesi (Log Kow) | : Ei saatavilla |
| Höyrynpaine | : Ei saatavilla |
| Höyrynpaine 50 °C:ssa | : Ei saatavilla |
| Tiheys | : ≈ 1,1 g/cm ³ |
| 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

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

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa tavanomaisissa käsittely- ja varastointiolosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

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

10.4. Vältettävät olosuhteet

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

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Vahvat emäkset voivat aiheuttaa eksotermisiä reaktioita. Voimakkaat hapettimet voivat aiheuttaa eksotermisiä reaktioita.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei normaaliolosuhteissa. Termiset hajoamistuotteet (tulipalon sattuessa) on ilmoitettu kohdassa 5.

DER K592

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

| DER K592 | |
|--|---|
| LD50 suun kautta, rotta | > 5000 mg/kg Samankaltaisen tuotteen tiedot |
| LD50 ihon kautta, rotta | > 5000 mg/kg Samankaltaisen tuotteen tiedot |
| Ihosoövyttävyyksi/ihoärsytys | : Ei luokiteltu pH: 4 – 5,5 |
| Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys | : Voi aiheuttaa lievää ärsytystä. pH: 4 – 5,5 |
| Hengitysteiden tai ihon herkistyminen | : Tietoja ei ole saatavilla. |
| Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset | : Tietoja ei ole saatavilla. |
| Syöpää aiheuttavat vaikutukset | : Tietoja ei ole saatavilla. |
| Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset | : Tietoja ei ole saatavilla. |
| Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen | : Tietoja ei ole saatavilla. |
| Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen | : Tietoja ei ole saatavilla. |
| 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 : 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 : Haitallista vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

| DER K592 | |
|----------------------|---|
| LC50 - Kalat [1] | 10 – 100 mg/l (arvioitu arvo) |
| EC50 - Äyriäiset [1] | 10 – 100 mg/l (arvioitu arvo) |
| EC50 72h - Levät [1] | Levien inhibiitotestit eivät ole asianmukaisia. Tuotteen flokkuloivat ominaisuudet vaikuttavat suoraan testiaineeseen ja estävät homogeenisen jakautumisen, mikä tekee testistä tehottoman. |

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

| DER K592 | |
|-----------------------|---|
| Pysyvyys ja hajoavuus | Ei helposti biohajoava. Tämä tuote ei hydrolysoitu. |

12.3. Biokertyvyys

| DER K592 | |
|--------------|--|
| Biokertyvyys | Tuotteen ei odoteta kertyvän biologisesti. |

DER K592

Käyttöturvallisuustiedote

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

12.4. Liikkuvuus maaperässä

DER K592

Ympäristövaikutukset - maaperä

Tietoja ei ole 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.

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

DER K592

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

Varastointiluokka (LGK, TRGS 510) : LGK 12 - Palamattomat nesteet

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

DER K592

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

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole tehty

KOHTA 16: Muut tiedot

Osoitus muutoksesta

| Kohta | Muutettu kohde | Muutos | Huomautukset |
|-------|---|----------|--------------|
| | Korvaa tiedotteen | Lisätty | |
| | Päivitetty | Muokattu | |
| | Julkaisupäivä | Muokattu | |
| 7.2 | Yhteensopimattomat tuotteet | Lisätty | |
| 8.2 | Kuluttajien altistumisen hallinta | Lisätty | |
| 9.1 | Räjähävät ominaisuudet | Lisätty | |
| 9.1 | Tiheys | Muokattu | |
| 11.1 | Mahdolliset haittavaikutukset ihmisille ja mahdolliset oireet | Lisätty | |
| 15.1 | Saksalainen vaarallisuusluokka vesistöille (WGK) | Muokattu | |
| 15.1 | Varastointiluokka (LGK) | Lisätty | |
| 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 |
| H412 | Haitallista vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia. |

Seosten luokitteluun käytetty luokittelu ja menettelytapa asetuksen (EY) 1272/2008 mukaisesti [CLP]

| | | |
|-------------------|------|-------------------|
| Aquatic Chronic 3 | H412 | Laskentamenetelmä |
|-------------------|------|-------------------|

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)