

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1. Tuotetunniste

Tuotteen ryhmittely : Seokset
 Kauppanimi : Cymbal 45
 Tuotekoodi : BCP308F
 Tuotetyyppi : WG

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

1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt

Pääasiallinen käyttökategoria : Ammattikäyttöön
 Aineen/seoksen käyttö : Sienien torjunta-aine

1.2.2. Käytöt, joita ei suositella

Muita tietoja ei ole saatavissa

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Belchim Crop Protection NV/SA
 Technologielaan 7
 1840 Londerzeel - Belgium
 T +32 (0)52 30 09 06 - F +32 (0)52 30 11 35
info@belchim.com - www.belchim.com

1.4. Häät puhelinnumero

Hätännumero : +32(0)14584545
 24 H/7 days

| Maa | Organisaatio/Yhtiö | Osoite | Hätännumero | Huomaus |
|-------|---------------------|--|--|---------|
| Suomi | Myrkytystietokeskus | Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 00029 Helsinki | +358 9 471 977 +358 9 4711 (switchboard) | |

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, vaarakategoria 2 H319
 Herkistyminen – iho, vaarakategoria 1 H317
 Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset, vaarakategoria 2 H361fd
 Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen, vaarakategoria 2 H373
 Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 1 H410

H-lausekkeiden ja luokituskategorioiden koko teksti: katso 16 artikla

Fysikaalis-kemialliset, terveyteen ja ympäristöön kohdistuvat haittavaikutukset

Epäillään heikentävän hedelmällisyyttä tai vaurioittavan sikiötä. Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa. Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion. Ärsyttää voimakkaasti silmiä. Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

2.2. Merkinnät

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

Varoitusmerkit (CLP) :



GHS07

GHS08

GHS09

Huomiosana (CLP) : Varoitus

Vaaralausekkeet (CLP) :

H317 - Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion
 H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä
 H361fd - Epäillään heikentävän hedelmällisyyttä. Epäillään vaurioittavan sikiötä
 H373 - Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa
 H410 - Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia

Cymbal 45

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EU) 2015/830 mukainen

| | |
|-----------------------|--|
| Turvalausekkeet (CLP) | : P260 - Älä hengitä suihketta P280 - Käytä suojakäsineitä, suojavaatetusta, silmiensuojainta, kasvonsuojainta P302+P352 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla P305+P351+P338 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista P308+P313 - Altistumisen tapahduttua tai jos epäillään altistumista: Hakeudu lääkäriin P333+P313 - Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin P337+P313 - Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin P405 - Varastoi lukitussa tilassa P501 - Hävitä sisältö vaarallisena jätteenä ja pakkaus viemällä asianmukaiseen jätepisteeseen. |
| EUH-lausekkeet | : EUH401 - Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi |

2.3. Muut vaarat

PBT: ei koske - rekisteröintiä ei vaadita

vPvB: ei koske - rekisteröintiä ei vaadita

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 |
|---|--|------|---|
| Cymoxanil | (CAS-nro) 57966-95-7 (EY-nro) 261-043-0 (Indeksinumero) 616-035-00-5 | 45 | Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Sens. 1, H317 Repr. 2, H361fd STOT RE 2, H373 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410 |
| Mixture of potassium polycarboxylate, contains ammonium distyryl-phenyl ethersulphate and toluene | (*) | < 20 | Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 3, H412 |
| Sodium Lauryl Sulfate | (CAS-nro) 85586-07-8;151-21-3 (EY-nro) 287-809-8 (REACH-N:o) 01-2119489463-28-XXXX | < 5 | Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 |
| Fumaric Acid | (CAS-nro) 1110-17-8 (EY-nro) 203-743-0 (Indeksinumero) 607-146-00-X | < 5 | Eye Irrit. 2, H319 |

(*) Contains:
1) ammonium distyrylphenyl ether sulphate (5-10%) : (CAS No) 59891-11-1
2) Maleic acid, potassium salt (5-10%) (CAS No) 10237-70-4
3) Toluene (<0,25%): (Cas No) 108-88-3

H-lausekkeet sanallisina: ks. kohta 16

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

| | |
|--|--|
| Ensiaputoimenpiteet, yleiset | : Riisu saastuneet vaatteet. Pahoinvointia tunnettaessa on hakeuduttava lääkärin hoitoon (näytettävä tätä etikettiä mikäli mahdollista). |
| Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on hengitetty | : Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja varmista vaivaton hengitys. |
| Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut iholle | : Pese iho runsaalla vedellä. Riisu saastunut vaatetus. Jos ilmenee ihoärsytystä tai ihottumaa: Hakeudu lääkäriin. |
| Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on joutunut silmään | : Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Jos silmä-ärsytys jatkuu: Hakeudu lääkäriin. |
| Ensiaputoimenpiteet, jos ainetta on nielty | : Ota yhteys myrkytystietokeskukseen tai lääkäriin, jos ilmenee pahoinvointia. Ei saa oksennuttaa. Ei saa antaa mitään suuhun. |

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

Oireet/vammat ihokosketuksen seurauksena : Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion.

Oireet/vammat jouduttua silmiin : Ärsyttää silmiä.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Hoida oireen mukaan.

Cymbal 45

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EU) 2015/830 mukainen

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

- Soveltuvat sammutusaineet : Vesisuihku. Kuiva jauhe. Vaahto.
Soveltumattomat sammutusaineet : Älä käytä vesipitoisia sammutusaineita.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

- Vaaralliset hajoamistuotteet tulipalon sattuessa : Voi tuottaa myrkyllistä savua.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

- Palontorjuntaa koskevat ohjeet : Suljetut tulelle altistetut astiat jäädytetään vedellä. Kerää sammutusvedet patoamalla (tuote on ympäristölle vaarallinen).
Suojavarusteet sammutettaessa tulipaloa : Älä ryhdy toimimaan ilman sopivia suojavarusteita. Erillinen kannettava hengityslaitte. Täydellinen suojavaatetus.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

- Hätätoimenpiteet : Tuuleta vuotoalue. Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta. Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin.

6.1.2. Pelastushenkilökunta

- Suojaimet : Älä ryhdy toimimaan ilman sopivia suojavarusteita. Lisätietoja kohdassa 8: "Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet".

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

- Vältettävä päästämistä ympäristöön. Älä päästä viemäriin tai vesistöön.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

- Suojarakenteet : Valumat on kerättävä. Estä vuotaneen materiaalin leviäminen patoamalla (tuote on vaarallinen ympäristölle).
Puhdistusmenetelmät : Kerää tuote mekaanisesti talteen. Ilmoita viranomaisille, jos tuotetta pääsee viemäriin tai vesistöön.
Muut tiedot : Hävitä aineet tai kiinteät jäämät valtuutetussa paikassa.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

- Lisätietoja kohdassa 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

- Muut vaarat käsiteltäessä : Varottava kosketusta silmiin ja ihoon. Älä hengitä höyryä ja sumua.
Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet : Varmista hyvä ilmanvaihto työpisteessä. Lue erityisohjeet ennen käyttöä. Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä. Käytä henkilökohtaisia suojavarusteita. Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta. Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin.
Hygienia-toimenpiteet : Saastuneita työvaatteita ei saa viedä työpaikalta. Pese saastunut vaatetus ennen uudelleenkäyttöä. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Pese aina kätesi käsiteltyäsi tätä tuotetta.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

- Varastointiolosuhteet : Varastoi lukitussa tilassa. Varastoi paikassa, jossa on hyvä ilmanvaihto. Säilytä viileässä.

7.3. Erityinen loppukäyttö

- Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

- Muita tietoja ei ole saatavissa

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

- Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet : Varmista hyvä ilmanvaihto työpisteessä.
Henkilönsuojaimet : Käsineet. Suojavaatetus.

Cymbal 45

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EU) 2015/830 mukainen

| | |
|--------------------|---|
| Käsien suojaus | : Käytä neopreenikäsineitä. nitrilikumikäsineet |
| Silmien suojaus | : Roiskeilta suojaavat suojalasit tai muut suojalasit. Suojalasit |
| Ihonsuojaus | : Käytä sopivaa suojavaatetusta. Kumisaappaat. Neopreenikuminen tai butylikuminen suojapuku |
| Hengityksensuojain | : Käytä hengityksensuojainta, jos ilmanvaihto on riittämätön. Käytä hengityksensuojainta |



| | |
|----------------------------------|---|
| Ympäristön altistumisen hallinta | : Vältettävä päästämistä ympäristöön. |
| Muut tiedot | : Pese kädet vedellä ja saippualla. Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. |

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

| | |
|---|-------------------------|
| Olomuoto | : Kiinteä aine |
| Olomuoto | : Rakeet. |
| Väri | : Beige. |
| Haju | : Tietoja ei saatavilla |
| Hajukynnys | : Tietoja ei saatavilla |
| pH | : Tietoja ei saatavilla |
| pH liuos | : ≈ 5,47 1%; Water |
| Suhteellinen haihtumisnopeus (butyyliasetaatin=1) | : Tietoja ei saatavilla |
| Sulamispiste | : Tietoja ei saatavilla |
| Jähmettymis-/jäätymispiste | : Ei sovellettavissa |
| Kiehumispiste | : Tietoja ei saatavilla |
| Leimahduspiste | : Ei sovellettavissa |
| Itsesyttymislämpötila | : > 267 °C |
| Hajoamislämpötila | : Tietoja ei saatavilla |
| Syttyvyys (kiinteä, kaasu) | : Ei syttyvä |
| Höyrynpaine | : Tietoja ei saatavilla |
| Suhteellinen höyryntiheys 20 °C:n lämpötilassa | : Tietoja ei saatavilla |
| Suhteellinen tiheys | : Ei sovellettavissa |
| Tiheys | : ≈ 0,88 g/ml |
| Liukoisuus | : Dispergoituva. |
| Log Pow | : Tietoja ei saatavilla |
| Viskositeetti, kinemaattinen | : Ei sovellettavissa |
| Viskositeetti, dynaaminen | : Tietoja ei saatavilla |
| Räjähdyttävät ominaisuudet | : Ei mitään. |
| Hapettavat ominaisuudet | : Ei mitään. |
| Räjähdyksärajoitukset | : Ei sovellettavissa |

9.2. Muut tiedot

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Tuote on ei-reaktiivinen normaaleissa käyttö-, varasto- ja kuljetusolosuhteissa.

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa normaaliolosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Ei tiedetä mitään vaarallisia reaktioita normaaleissa käyttöolosuhteissa.

10.4. Vältettävät olosuhteet

Ei mitään suositelluissa varasto- ja käsittelyolosuhteissa (katso osa 7).

Cymbal 45

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EU) 2015/830 mukainen

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Muita tietoja ei ole saatavissa

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Ei todennäköisesti muodosta vaarallisia hajoamistuotteita normaaleissa säilytys- ja käyttöolosuhteissa.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys : Ei luokiteltu

| Cymbal 45 | |
|-------------------------|--------------|
| LD50 suun kautta, rotta | > 2000 mg/kg |
| LD50 ihon kautta, rotta | > 2000 mg/kg |

| Cymoxanil (57966-95-7) | |
|--|---------------|
| LD50 suun kautta, rotta | 960 mg/kg |
| LD50 ihon kautta, kani | > 2000 mg/kg |
| LC50 hengitysteitse, rotta (pöly/sumu - mg/l/4h) | > 5,6 mg/l/4h |

Ihosityövyttävyysohoärsytys : Ei luokiteltu

Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys : Ärsyttää silmiä

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen : Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion

Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset : Ei luokiteltu

Karsinogeenisuus (syöpää aiheuttavat vaikutukset) : Ei luokiteltu

Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset : Epäillään heikentävän hedelmällisyyttä. Epäillään vaurioittavan sikiötä.

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen : Ei luokiteltu

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen : Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.

Aspiraatiovaara : Ei luokiteltu

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Ympäristövaikutukset - yleiset : Erittäin myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

| Cymbal 45 | |
|-------------------------|------------|
| LC50 kalat 1 | > 10 mg/l |
| EC50 vesikirppu 1 | > 100 mg/l |
| EC50 72h levä (algae) 1 | > 1 mg/l |

| Cymoxanil (57966-95-7) | |
|--------------------------|-------------------|
| LC50 kalat 1 | > 29 mg/l |
| EC50 muut vesieliöt 1 | 27 mg/l |
| EC50 72h levä (algae) 1 | 0,12 mg/l |
| NOEC krooninen kala | 0,044 mg/l (90 d) |
| NOEC krooninen äyriäiset | 0,067 mg/l (21 d) |

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

| Cymbal 45 | |
|-----------------------|----------------------------------|
| Pysyvyys ja hajoavuus | Muita tietoja ei ole saatavissa. |

| Cymoxanil (57966-95-7) | |
|------------------------|----------------------------------|
| Pysyvyys ja hajoavuus | Muita tietoja ei ole saatavissa. |

12.3. Biokertyvyys

| Cymoxanil (57966-95-7) | |
|------------------------|--------------------|
| Biokertyvyys | Ei biokertyvyyttä. |

12.4. Liikkuvuus maaperässä

| Cymoxanil (57966-95-7) | |
|--------------------------------|--|
| Ympäristövaikutukset - maaperä | Biologinen hajoavuus maaperässä: Tietoa ei ole saatavissa. |

Cymbal 45

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EU) 2015/830 mukainen

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

| | |
|--|---|
| Cymbal 45 | |
| PBT: ei koske - rekisteröintiä ei vaadita | |
| vPvB: ei koske - rekisteröintiä ei vaadita | |
| Ainesosa | |
| Cymoxanil (57966-95-7) | Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia PBT-kriteereitä. Tämä aine/seos ei täytä REACH-asetuksen liitteen XIII mukaisia vPvB-kriteereitä. |

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muut haitalliset vaikutukset : Muita tietoja ei ole saatavissa.


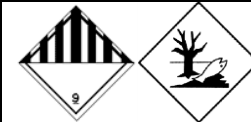
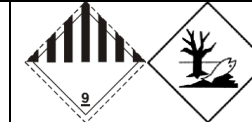
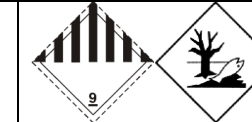
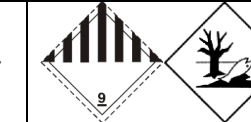
KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Jätteiden käsittelymenetelmät : Sisältö/astia hävitettävä luvan saaneen jätteenkäsittelijän lajitteluhjeiden mukaisesti.

KOHTA 14: Kuljetustiedot

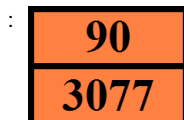
ADR/RID/IMDG/IATA/ADN:n mukaan

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| 14.1. YK-numero | | | | |
| 3077 | 3077 | 3077 | 3077 | 3077 |
| 14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi | | | | |
| YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S | ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. | Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. | YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S | YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S |
| Kuljetusasiakirjan kuvaus | | | | |
| UN 3077 YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S (Cymoxanil), 9, III, (E) | UN 3077 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S., 9, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONM ENTALLY HAZARDOUS | UN 3077 Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s., 9, III, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS | UN 3077 YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S, 9, III, VAARALLINEN YMPÄRISTÖLLE | UN 3077 YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, KIINTEÄ, N.O.S, 9, III, VAARALLINEN YMPÄRISTÖLLE |
| 14.3. Kuljetuksen vaaraluokka | | | | |
| 9 | 9 | 9 | 9 | 9 |
|  |  |  |  |  |
| 14.4. Pakkausryhmä | | | | |
| III | III | III | III | III |
| 14.5. Ympäristövaarat | | | | |
| Ympäristölle vaarallinen : Kyllä | Ympäristölle vaarallinen : Kyllä Merta saastuttava aine : Kyllä | Ympäristölle vaarallinen : Kyllä | Ympäristölle vaarallinen : Kyllä | Ympäristölle vaarallinen : Kyllä |
| Muita tietoja ei ole saatavissa | | | | |

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

- Maakuljetus

Oranssikilpi



- Merikuljetukset

Tietoja ei saatavilla

- Ilmakuljetus

Tietoja ei saatavilla

- Jokikuljetukset

Luokituskoodi (ADN)

: M7

Cymbal 45

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EU) 2015/830 mukainen

Sinisten kartioiden/valojen lukumäärä (ADN) : 0

- Rautatiekuljetus

Tietoja ei saatavilla

14.7. Kuljetus irtolastina Marpol 73/78 -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten 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

15.1.2. Kansalliset määräykset

Muita tietoja ei ole saatavissa

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu

KOHTA 16: Muut tiedot

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:

| | |
|---------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Välitön myrkyllisyys (suun kautta), Kattegoria 4 |
| Aquatic Acute 1 | Vaarallisuus vesiympäristölle – välitön vaara, kategoria 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 1 |
| Aquatic Chronic 3 | Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 3 |
| Eye Dam. 1 | Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, vaarakategoria 1 |
| Eye Irrit. 2 | Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys, vaarakategoria 2 |
| Repr. 2 | Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset, vaarakategoria 2 |
| Skin Irrit. 2 | Ihosityyttävyys/ihoärsytys, vaarakategoria 2 |
| Skin Sens. 1 | Herkistyminen – iho, vaarakategoria 1 |
| STOT RE 2 | Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen, vaarakategoria 2 |
| H302 | Haitallista nieltynä |
| H315 | Ärsyttää ihoa |
| H317 | Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion |
| H318 | Vaurioittaa vakavasti silmiä |
| H319 | Ärsyttää voimakkaasti silmiä |
| H361fd | Epäillään heikentävän hedelmällisyyttä. Epäillään vaurioittavan sikiötä |
| H373 | Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa |
| H400 | Erittäin myrkyllistä vesielioille |
| H410 | Erittäin myrkyllistä vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia |
| H412 | Haitallista vesielioille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia |
| EUH401 | Noudata käyttöohjeita ihmisen terveydelle ja ympäristölle aiheutuvien vaarojen välttämiseksi |

SDS EU BCP (REACH Annex II) 2015-11-25

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)