



Deltasect 1.2 ULV

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 453/2010

Dátum vydania: 05/01/2015

Dátum spracovania:

Znenie: 1.0/SK

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodné meno : Deltasect 1.2 ULV
Výrobný kód : SHA 0100 H

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Categoria d'uso principale : Biocídne

1.2.2. Použitia, pred ktorými sa varuje

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

1.3. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Sharda Cropchem Ltd. (predtým známy ako Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd.)
Domnic Holm, 29th Road, Bandra (West)
400050 Mumbai - India
T + 91 22 6678 2800 - F + 91 22 6678 2828
regn@shardaintl.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Číslo pohotovosti : +91 22 6678 2800 (08-16h)

| Krajina | Organizácia/Spoločnosť | Adresa | Číslo pohotovosti |
|----------|--|--------------------------------|--------------------|
| SLOVAKIA | Národné toxikologické informačné centrum University Hospital Bratislava | Limbová 5 833 05 Bratislava | +421 2 54 77 4 166 |

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Asp. Tox. 1 H304

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 1 H410

Úplné znenie viet H: pozri oddiel 16

Nežiaduce fyzikochémikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné piktogramy (CLP) :



GHS08

GHS09

Výstražné slovo (CLP) :

Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia (CLP) :

H304 - Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest
H410 - Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

Bezpečnostné upozornenia (CLP) :

P273 - Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia
P301+P310 - PO POŽITÍ: Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára/...
P331 - Nevyvolávajte zvracanie
P391 - Zozbierajte uniknutý produkt
P405 - Uchovávajte uzamknuté
P501 - Zneškodnite obsah/nádobu zariadenia na zber nebezpečného a špeciálneho odpadu

2.3. Iná nebezpečnosť

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látka

Neuplatňuje sa

Deltasect 1.2 ULV

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 453/2010

3.2. Zmes

| Názov | Identifikátor produktu | % | Klasifikácia podľa smernice 67/548/EHS | Špecifické limity koncentrácie | klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP] |
|--|--|---------|--|---|--|
| White mineral oil (petroleum) | (č. CAS) 8042-47-5 (č.v ES) 232-455-8 (č. Indexu) (Reach Registration Number) 01-2119487078-27 | >= 90 | Xn; R65 | (0 =< C < 0.00002) N;R51/53 (0 =< C < 0) R52/53 (C >= 0.00002) N;R50/53 | Asp. Tox. 1, H304 |
| cyklohexanón | (č. CAS) 108-94-1 (č.v ES) 203-631-1 (č. Indexu) 606-010-00-7 | 1 - 5 | R10 Xn; R20 | | Flam. Liq. 3, H226 Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist), H332 |
| deltametrín (ISO), O-[(S)-(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl]-(1R,3R)-3-(2,2-dibrómviny)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát | (č. CAS) 52918-63-5 (č.v ES) 258-256-6 (č. Indexu) 607-319-00-X | 0.13199 | T; R23/25 N; R50/53 | | Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Aquatic Acute 1, H400 (M=1000000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000000) |

Doslovné znenie R- a H-viet: pozri v odstavci 16

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

- Všeobecné opatrenia prvej pomoci : Osobe v bezvedomí nikdy nepodávajte nič ústnou cestou. V prípade nevoľnosti sa praďte s lekárom (pokiaľ je to možné ukážte mu štítok).
- Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí : Obet' vynesť na čerstvý vzduch. V prípade zástavy dýchania dajte umelé dýchanie. Privolajte lekára.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou : Kontaminovaný odev dajte okamžite dole. Po kontakte s pokožkou sa okamžite umyte veľkým množstvom vody.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami : Umývajte veľkým množstvom vody (minimálne po dobu 20 minút) nechajte pri tom otvorené oči pričom pružné kontaktné šošovky musia byť dole. Následne vyhľadajte lekára.
- Opatrenia prvej pomoci po požití : Vypláchnite ústa. Okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok : Rozprašovaná voda. Suchý prášok. Pena. Oxid dusičitý.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné produkty rozkladu : Oxid dusičitý. Oxid uhľnatý. Oxid dusičnatý. Môže uvoľňovať horľavé plyny.

5.3. Rady pre požiarnikov

- Protipožiarne opatrenia : Je možné požadovať použitie respiračných prístrojov.
- Ochrana pri hasení požiaru : Neprenikajte do ohnivej oblasti bez ochranných prostriedkov vrátane dýchacieho prístroja.
- Iné informácie : Vyhýbajte sa kontaminácii povrchovej vody.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

Ochranné príslušenstvo : Noste vhodný ochranný odev, rukavice a ochranné zariadenie očí alebo tváre. Rukavice odolné proti chemickým látkam (podľa normy EN 374 alebo jej ekvivalentu). EC EN 166 "3". Noste ochranné zariadenie očí. Individuálne ochranné zariadenie. EN ISO 20345.

Núdzové plány : Personál evakuujte na bezpečné miesto.

6.1.2. Pre pohotovostný personál

Ochranné príslušenstvo : Noste vhodnú ochranu tela, hlavy a rúk.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nebezpečenstvo znečistenia pitnej vody v prípade prieniku produktu do zeme. Vodu z hasenia nenechajte vytečť do odtokov alebo vodných tokov. Upozornite príslušné orgány v prípade, ak tekutina prenikne do odtokov alebo do vody vo verejnej oblasti.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a čistenie

Pre zadržiavanie : Na kontajnery nalepte štítky a zaveste výstrahu týkajúcu sa nebezpečenstva akéhokoľvek kontaktu.

Deltasect 1.2 ULV

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 453/2010

Čistiace procesy : Vysajte s inertným absorbentom (napríklad s pieskom, pilinami, univerzálnym spojivom, silikagelom). Rozsypanie rýchlo vyčistite. Namočenú zónu umyte veľkým množstvom vody.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Odkaz na iné oddiely (8, 13).

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Dodatočné nebezpečenstvá pri spracovaní : Zabráňte odpadovej vode boja proti požiaru preniknúť do odtokov alebo vodných tokov. Neznečisťujte vodu prípravkom alebo jeho obalom (Nečistite aplikačné zariadenie v blízkosti povrchových vôd/Zabráňte kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a vozoviek).

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Vyhnúť sa kontaktu s očami a pokožkou. Nejesť, nepiť a nefajčiť na mieste, v ktorom sa produkt používa. Umyte si ruky a ostatnú vystavenú časť tela s mydlom a vodou prv, než odídete z práce. Kontaminovaný odev a obuv dajte dole. Zariadenie a odevy po práci vyčistite.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

Technické opatrenia : Uchovávať jedine v pôvodnej nádobe na chladnom a dobre vetranom mieste. Skladujte na suchom a chladnom mieste. Chrániť pred svetlom.

Podmienky skladovania : Ak nie je nádoba prázdna, zlikvidujte ju v zbernom stredisku pre nebezpečné alebo špeciálne odpady. Obaly sú nebezpečné, aj keď sú prázdne. Nezabúdajte na dodržiavanie bezpečnostných pokynov.

7.3. Špecifické konečné použitie(-ia)

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2. Kontroly expozície

Ochrana rúk : Rukavice odolné proti chemickým látkam (podľa normy EN 374 alebo jej ekvivalentu).

Ochrana očí : EC EN 166 "3". Noste ochranu očí vrátane okuliarov s tvárovým štítom, ktorý je odolný voči chemikáliám, za predpokladu, že existuje riziko kontaktu s očami vystrieknutím tekutiny alebo cez prach vo vzduchu.

Ochrana dýchania : Špeciálna individuálna ochrana: ochranný dýchací prístroj s filtrom P2 pre škodlivé častice.
Špeciálna individuálna ochrana: ochranný dýchací prístroj s filtrom P2 pre toxické častice.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo : Tekuté skupenstvo

Výzor : Priehľadný.

Farba : Žltá.

Čuch : Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Prah zápachu : Nie sú k dispozícii žiadne dáta

pH : Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetátom=1) : Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Bod tavenia / oblasť topenia : Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Bod tuhnutia : Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Bod varu : Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Bod vzplanutia : Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Teplota samovznietenia : Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Teplota rozkladu : Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Horľavosť (pevná látka, plyn) : Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Tlak pary : Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Relatívna hustota pár pri 20 °C : Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Relatívna hustota : Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Rozpustnosť : Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Log Pow : Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Viskozita, kinematický : Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Viskozita, dynamický : Nie sú k dispozícii žiadne dáta

Explozívne vlastnosti : Produkt nie je výbušný.

Vlastnosti podporujúce horenie : Látka nepodporujúca horenie podľa kritérií ES.

Deltasect 1.2 ULV

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 453/2010

Limity výbušnosti : Nie sú k dispozícii žiadne dáta

9.2. Iné informácie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

10.2. Chemická stabilita

produkt je stabilný za normálnych manipulačných a skladovacích podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Priame slnečné lúče. Extrémne vysoké alebo nízke teploty.

10.5. Nekompatibilné materiály

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

dym. Oxidy uhlíka (CO, CO₂). Oxid dusičnatý.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita : Neklasifikovaný

| Deltasect 1.2 ULV | |
|------------------------------|---------------------------------|
| LD50 orálne potkan | > 2000 mg/kg telesnej hmotnosti |
| LD50 na koži u potkana | > 2000 mg/kg TH/deň |
| LC50 inhalácia potkan (mg/l) | > 5 mg/l/4h |

Poleptanie kože/podráždenie kože : Neklasifikovaný

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Neklasifikovaný

Respiračná alebo kožná senzibilizácia : Neklasifikovaný

Mutagenita zárodočných buniek : Neklasifikovaný

Karcerogenita : Neklasifikovaný

Reprodukčná toxicita : Neklasifikovaný

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) –
jednorazová expozícia : Neklasifikovaný

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) –
opakovaná expozícia : Neklasifikovaný

Aspiračná nebezpečnosť : Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

| deltametrín (ISO), O-[(S)-(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl]-(1R,3R)-3-(2,2-dibrómvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (52918-63-5) | |
|--|---|
| LC50 ryby 1 | >= 0.26 µg/l Oncorhynchus mykiss (96 h) |
| ErC50 (riasy) | > 0.47 mg/l Chlorella vulgaris (96 h) |
| NOEC (chronická) | 0.0000041 mg/l Daphnia magna |

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

| deltametrín (ISO), O-[(S)-(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl]-(1R,3R)-3-(2,2-dibrómvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (52918-63-5) | |
|--|---------------------------------------|
| Perzistencia a degradovateľnosť | ťažko biologicky odstrániteľný odpad. |

Deltasect 1.2 ULV

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 453/2010

12.3. Bioakumulačný potenciál

deltametrín (ISO), O-[(S)-(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl]-(1R,3R)-3-(2,2-dibrómvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (52918-63-5)

Log Pow > 4.6

12.4. Mobilita v pôde

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.6. Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

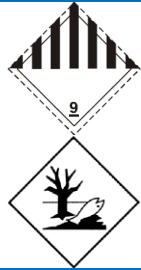

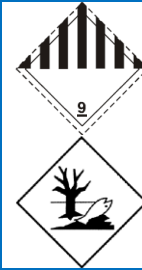
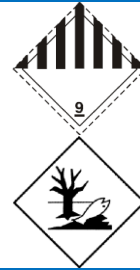
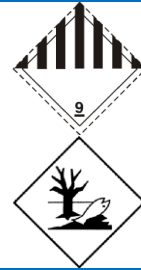
ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Regionálna legislatíva (odpady) : Odstráňte v súlade so zákonnými predpismi.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Zodpovedá požiadavkám pre ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|--|---|---|--|---|
| 14.1. Číslo OSN | | | | |
| 3082 | 3082 | 3082 | 3082 | 3082 |
| 14.2. Správne expedičné označenie OSN | | | | |
| LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. | LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. | LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. | LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. | LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. |
| 14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu | | | | |
| 9 | 9 | 9 | 9 | 9 |
|  |  |  |  |  |
| 14.4. Obalová skupina | | | | |
| III | III | III | III | III |
| 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie | | | | |
| Nebezpečný pre životné prostredie : Áno | Nebezpečný pre životné prostredie : Áno Morský polutant : Áno | Nebezpečný pre životné prostredie : Áno | Nebezpečný pre životné prostredie : Áno | Nebezpečný pre životné prostredie : Áno |

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

14.6.1. Pozemná doprava

Klasifikačný kód (ADR) : M6
Osobitné ustanovenia (ADR) : 274, 335, 601
Obmedzené množstvá (ADR) : 5l
Vyňaté množstvá (ADR) : E1
Pokyny k baleniu (ADR) : P001, IBC03, LP01, R001
Osobitné ustanovenia o balení (ADR) : PP1
Ustanovenia na zmiešané balenie (ADR) : MP19
Pokyny pre mobilné cisterny a kontajnery na tovar bez obalu (ADR) : T4
Špeciálne nariadenia pre mobilné cisterny a kontajnery pre tovar bez obalu (ADR) : TP1, TP29
Kód cisterny (ADR) : LGBV
Vozidlo na cisternovú prepravu : AT
Prepravná kategória (ADR) : 3
Špeciálne prepravné nariadenia - balíky (ADR) : V12

Deltasect 1.2 ULV

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 453/2010

Špeciálne prepravné nariadenia - Nakládka, vykládka a manipulácia (ADR) : CV13
Ident. číslo nebezpečnosti (Kemler-číslo) : 90
Oranžové tabule :



Kód obmedzenia v tuneli (ADR) : E

14.6.2. Lodná doprava

Osobitné ustanovenia (IMDG) : 274, 335
Obmedzené množstvá (IMDG) : 5 L
Vyňaté množstvá (IMDG) : E1
Pokyny k baleniu (IMDG) : P001, LP01
Osobitné ustanovenia o balení (IMDG) : PP1
Pokyny pre balenie GRV (IMDG) : IBC03
Návod na nádrži (IMDG) : T4
Špeciálne nariadenia pre cisterny (IMDG) : TP2, TP29
Kategória uloženia (IMDG) : A

14.6.3. Letecká preprava

Očakávané množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : E1
Obmedzené množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : Y964
Maximálne obmedzené množstvo netto pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : 30kgG
Pokyny pre balenie pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : 964
Maximálne množstvo pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : 450L
Pokyny pre balenie len letecké cargo (IATA) : 964
Maximálne množstvo netto len letecké cargo (IATA) : 450L
Osobitné ustanovenia (IATA) : A97, A158
Kód ERG (IATA) : 9L

14.6.4. Vnútrozemská preprava

Klasifikačný kód (ADN) : M6
Osobitné ustanovenia (ADN) : 274, 335, 61
Obmedzené množstvá (ADN) : 5 L
Vyňaté množstvá (ADN) : E1
Prípustná preprava (ADN) : T
Vyžaduje sa vybavenie (ADN) : PP
Počet kužeľov/modrých svetiel (ADN) : 0
Nepodlieha ADN : Nie

14.6.5. Železničná doprava

Osobitné ustanovenia (RID) : 274, 335, 601
Obmedzené množstvá (RID) : 5L
Vyňaté množstvá (RID) : E1
Pokyny k baleniu (RID) : P001, IBC03, LP01, R001
Osobitné ustanovenia o balení (RID) : PP1
Ustanovenia na zmiešané balenie (RID) : MP19
Pokyny pre mobilné cisterny a kontajnery na tovar bez obalu (RID) : T4
Špeciálne nariadenia pre mobilné cisterny a kontajnery pre tovar bez obalu (RID) : TP1, TP29
Kódy na nádržiach pre nádrže RID (RID) : LGBV
Prepravná kategória (RID) : 3
Špeciálne prepravné nariadenia - balíky (RID) : W12

Deltasect 1.2 ULV

Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 453/2010

| | |
|---|--------------|
| Špeciálne prepravné nariadenia - Nakládka, vykládka a manipulácia (RID) | : CW13, CW31 |
| Colis express (expresné zásielky) (RID) | : CE8 |
| Identifikačné číslo nebezpečnosti (RID) | : 90 |
| Preprava zakázaná (RID) | : Nie |

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC

Neuplatňuje sa

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

15.1.1. EU-predpisy

Žiadne obmedzenia podľa prílohy XVII REACH

Neobsahuje látky z REACH

Iné predpisy, obmedzenia a nariadenia : podľa Vyhlášky (ES) č. 453/2010.

15.1.2. Národné predpisy

Pozri opatrenia uvedené v rubrike 7 a 8

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Relevantné vnútroštátne právne predpisy uplatniteľné možno nájsť v národnom bezpečnostnom liste.

ODDIEL 16: Iné informácie

Doslovné znenie R-, H- a EUHviet:

| | |
|-------------------------------------|---|
| Acute Tox. 3 (Inhalation) | Akútna toxicita (inhal.), kategória nebezpečnosti 3 |
| Acute Tox. 3 (Oral) | Akútna toxicita (orálna), kategória nebezpečnosti 3 |
| Acute Tox. 4 (Inhalation:dust,mist) | Akútna toxicita (inhalácia:prach,hmlu) Kategória 4 |
| Aquatic Acute 1 | Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1 |
| Aquatic Chronic 1 | Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 1 |
| Asp. Tox. 1 | Aspiračná nebezpečnosť, kategória nebezpečnosti 1 |
| Flam. Liq. 3 | Horľavé kvapaliny, kategória nebezpečnosti 3 |
| H226 | Horľavá kvapalina a pary |
| H301 | Toxický po požití |
| H304 | Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest |
| H331 | Toxický pri vdýchnutí |
| H332 | Škodlivý pri vdýchnutí |
| H400 | Veľmi toxický pre vodné organizmy |
| H410 | Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami |
| R10 | Horľavý |
| R20 | Škodlivý pri vdýchnutí |
| R23/25 | Jedovatý pri vdýchnutí a po požití |
| R50/53 | Veľmi jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia |
| R65 | Škodlivý, po požití môže spôsobiť poškodenie pľúc |
| N | Nebezpečný pre životné prostredie |
| T | Jedovatý |
| Xn | Škodlivý |

FDS UE (Príloha II REACH)

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opisanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku