



# DELTASECT 015 RTU

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 453/2010

Dátum vydania:

Dátum spracovania:

:

Znenie: 1.0

### ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

#### 1.1. Identifikácia produktu

Forma produktu : Zmes  
Názov produktu : DELTASECT 015 RTU

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

##### 1.2.1. Relevantné identifikované použitia

: Biocíd

##### 1.2.2. Neodporúčané použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Sharda Cropchem Ltd. (formerly known as Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd.)  
Domnic Holm, 29th Road, Bandra (West)  
400050 Mumbai - India  
T +91 2266782800 - F + 91 22 6678 2828  
[regn@shardaintl.com](mailto:regn@shardaintl.com)

#### 1.4. Telefónne číslo v naliehavých prípadoch

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]

Aquatic Acute 1 H400

Aquatic Chronic 1 H410

Úplné znenie H viet: pozri oddiel 16

##### Klasifikácia podľa smernice 67/548/EHS, príp. 1999/45/ES

N; R50/53

Úplné znenie R viet: pozri oddiel 16

##### Nežiaduce fyzikálno-chemické účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 2.2. Prvky označovania

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

Výstražné piktogramy (CLP) :



GHS09

Výstražné slovo (CLP) :

Pozor

Výstražné upozornenia (CLP) :

H410 - Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami

Bezpečnostné upozornenia (CLP) :

P273 - Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia  
P101 - Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku  
P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí  
P103 - Pred použitím si prečítajte etiketu  
P391 - Zozbierajte uniknutý produkt  
P501 - Zneškodnite obsah/nádobu zariadenia na zber nebezpečného a špeciálneho odpadu

#### 2.3. Ďalšie nebezpečenstvá

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

# DELTASECT 015 RTU

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 453/2010

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.1. Látka

Neuplatňuje sa

#### 3.2. Zmes

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa smernice 67/548/EHS
Dipropilene Glicol látka s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí	(č. CAS) 34590-94-8 (č. v ES) 252-104-2	0.1 - 1	Neklasifikovaný
deltametrín (ISO), O-[(S)-(3-fenoxyfenyloxy)metyl]- (1R,3R)-3-(2,2-dibrómvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát	(č. CAS) 52918-63-5 (č. v ES) 258-256-6 (č. Indexu) 607-319-00-X	0.0141	T; R23/25 N; R50/53
Názov	Identifikátor produktu	Špecifické limity koncentrácie	
deltametrín (ISO), O-[(S)-(3-fenoxyfenyloxy)metyl]- (1R,3R)-3-(2,2-dibrómvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát	(č. CAS) 52918-63-5 (č. v ES) 258-256-6 (č. Indexu) 607-319-00-X	(0 =< C < 0.00002) N; R51/53 (0 =< C < 0) R52/53 (C >= 0.00002) N; R50/53	
Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Dipropilene Glicol látka s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí	(č. CAS) 34590-94-8 (č. v ES) 252-104-2	0.1 - 1	Neklasifikovaný
deltametrín (ISO), O-[(S)-(3-fenoxyfenyloxy)metyl]- (1R,3R)-3-(2,2-dibrómvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát	(č. CAS) 52918-63-5 (č. v ES) 258-256-6 (č. Indexu) 607-319-00-X	0.0141	Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Aquatic Acute 1, H400 (M=1000000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000000)

Úplné znenie R- a H-viet: pozri oddiel 16

### ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

#### 4.1. Opis opatrení prvej pomoci

- Všeobecné opatrenia prvej pomoci : V prípade prehĺtnutia vyhľadať ihneď lekára a ukázať mu obal alebo štítok.
- Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí : Postihnutého vynesť na čerstvý vzduch. V prípade zástavy dýchania dajte umelé dýchanie. Privolajte lekára.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou : Ihneď odložte kontaminovaný odev. Po kontakte s pokožkou sa okamžite umyte veľkým množstvom vody.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami : Ihneď vyplachujte aspoň 20 minút veľkým množstvom čistej tečúcej vody, najlepšie izbovej teploty- najmä priestor pod viečkami. V prípade, ak nosí postihnutý kontaktné šošovky, odstráňte ich po 5 minútach vyplachovania a pokračujte vo vyplachovaní. Vyhľadajte lekársku pomoc.
- 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. Indikácia akejkoľvek okamžitej lekárskej pomoci a potrebná špeciálna liečba

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky : Vodná hmla. Suchý prášok. Pena. Oxid dusičitý.

#### 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečenstvo požiaru : Oxidy uhoľnatý. Oxid dusičnatý. Oxid siričitý.

#### 5.3. Odporúčania pre hasičov

Protipožiarne opatrenia : Použite vhodný dýchací prístroj.

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

Núdzové postupy : V prípade núdze, priestor evakuujte.

##### 6.1.2. Pre pohotovostný personál

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

# DELTASECT 015 RTU

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 453/2010

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Nebezpečenstvo znečistenia pitnej vody v prípade úniku prípravku do pôdy.. Zabráňte úniku vody z hasenia do odtokov alebo vodných tokov. V prípade úniku informujte príslušné orgány.

### 6.3. Metódy a materiál na uchovávanie a čistenie

- Na uchovávanie : Na kontajnery nalepte štítk a zaveste výstrahu týkajúcu sa nebezpečenstva akéhokoľvek kontaktu.
- Na čistenie : Uniknutý prípravok nechajte vsiaknuť do inertného absorbčného materiálu (napríklad s pieskom, pilinami, univerzálnym spojivom, silikagelom). Oblasť úniku rýchlo vyčistite. Kontaminovanú oblasť umyte veľkým množstvom vody.

### 6.4. Odkaz na iné časti

Odkaz na iné oddiely (8, 13).

## ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

### 7.1. Opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Dodatočné nebezpečenstvá pri spracovaní : Zabráňte úniku vody 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).
- Uniknutý prípravok nechajte vsiaknuť do inertného absorbčného materiálu : 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. Po použití operte všetky ochranné pracovné odevy.

### 7.2. Podmienky na bezpečné uchovávanie vrátane akýchkoľvek nekompatibilití

- Technické opatrenia : Prípravok uchovávať jedine v pôvodnom obale 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 finálne použitie(-ia)

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

Dipropilene Glicol (34590-94-8)		
EU	Local name	(2-Methoxymethylethoxy)-propanol
EU	IOELV TWA (mg/m <sup>3</sup> )	308 mg/m <sup>3</sup>
EU	IOELV TWA (ppm)	50 ppm
EU	Poznámky	Skin

### 8.2. Kontrola 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 štítkom, ktorý je odolný voči chemikáliám, za predpokladu, že existuje riziko kontaktu s očami vystreknutím tekutiny alebo cez prach vo vzduchu.
- Ochrana dýchacích ciest : 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 : kvapalina
- Farba : biela farba.
- Zápach : jemný
- Prahová hodnota zápachu : Nie sú k dispozícii žiadne dáta
- pH : 5.23
- pH roztok : 1 %
- Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetátom=1) : Nie sú k dispozícii žiadne dáta
- Teplota topenia : Nie sú k dispozícii žiadne dáta
- Teplota tuhnutia : Nie sú k dispozícii žiadne dáta
- Bod varu : Nie sú k dispozícii žiadne dáta
- Bod vzplanutia : 78 °C
- Teplota samovznietenia : Nie sú k dispozícii žiadne dáta

# DELTASECT 015 RTU

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 453/2010

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	: Rozpustné vo vode.
Log Pow	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Viskozita, kinematická	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Viskozita, dynamická	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Výbušné vlastnosti	: Neklasifikovaný.
Oxidačné vlastnosti	: Látka nepodporujúca horenie podľa kritérií ES.
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

Na základe našich vedomostí tento produkt nepredstavuje osobitné nebezpečenstvo za normálnych podmienok použitia.

### 10.2. Chemická stabilita

Stabilné pri teplote okolia a za normálnych užívateľských podmienok.

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadne za normálnych podmienok.

### 10.4. Podmienky, ktorým treba zabrániť

teplo. Priame slnečné žiarenie. Otvorený oheň.

### 10.5. Inkompatibilné materiály

Žiaden doposiaľ známy.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Žiadne za normálnych podmienok.

## ODDIEL 11: Toxikologické informácie

### 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita : Neklasifikovaný

DELTASECT 015 RTU	
LD50 orálne potkan	5000 mg/kg (výsledky získané z podobného produktu)
LD50 dermálne potkana	> 2000 mg/kg (výsledky získané z podobného produktu)
LC50 inhalácia potkan (mg/l)	> 4.96 mg/l/4h (výsledky získané z podobného produktu)

deltametrín (ISO), O-[(S)-(3-fenoxyfenyl)(kyano)metyl]-(1R,3R)-3-(2,2-dibromvinyl)-2,2-dimetylcyklopropánkarboxylát (52918-63-5)	
LD50 orálne potkan	200 mg/kg
LD50 dermálne králik	> 2000 mg/kg
LC50 inhalácia potkan (mg/l)	> 1.354 mg/l/4h

Dipropilene Glicol (34590-94-8)	
LD50 orálne potkan	5.152 mg/kg

Poleptanie kože/podráždenie kože	: Neklasifikovaný pH: 5.23
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	: Neklasifikovaný pH: 5.23
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	: Neklasifikovaný
Mutagenita zárodočných buniek	: Neklasifikovaný
Karcinogenita	: Neklasifikovaný
Reprodukčná toxicita	: Neklasifikovaný
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	: Neklasifikovaný
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	: Neklasifikovaný
Aspiračná nebezpečnosť	: Neklasifikovaný

# DELTASECT 015 RTU

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 453/2010

### ODDIEL 12: Ekologické informácie

#### 12.1. Toxicita

DELTASECT 015 RTU	
LC50 ryby 1	0.00418 mg/l (Cyprinus carpio) (96h)
EC50 Dafnia 1	0.02 µg/l
ErC50 (riasy)	0.6 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)(96h)
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)	> 0.3 mg/l Chlorella vulgaris (96 h)
NOEC chronické pre riasy	0.0041 Daphnia magna

#### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 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
Dipropilene Glicol (34590-94-8)	
Log Pow	-0.06 (20 °C)

#### 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. Spôsoby spracovania odpadu

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### ODDIEL 14: Informácie o doprave

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

#### 14.1. Číslo OSN

Číslo OSN (ADR)	: 3082
Číslo OSN (IMDG)	: 3082
Číslo OSN (IATA)	: 3082
Číslo OSN (ADN)	: 3082
Číslo OSN (RID)	: 3082

#### 14.2. Správne expedičné označenie OSN

Presné expedičné označenie /Popis (ADR)	: Neuplatňuje sa
Oficiálnemenovanie pre dopravu (IMDG)	: Neuplatňuje sa
Presné expedičné označenie /Popis (IATA)	: Neuplatňuje sa
Presné expedičné označenie /Popis (ADN)	: Neuplatňuje sa
Presné expedičné označenie /Popis (RID)	: Neuplatňuje sa

#### 14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu

##### ADR

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (ADR)	: 9
Štítok o nebezpečnosti (ADR)	: 9



##### IMDG

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (IMDG)	: 9
---	-----

# DELTASECT 015 RTU

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 453/2010

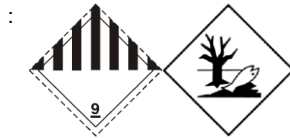
Označenia nebezpečenstva (IMDG) : 9



### IATA

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (IATA) : 9

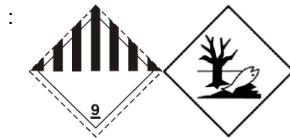
Štítok o nebezpečenstve (IATA) : 9



### ADN

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (ADN) : 9

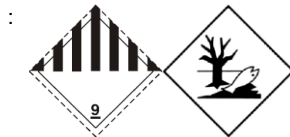
Označenia nebezpečenstva (ADN) : 9



### RID

Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu (RID) : 9

Označenia nebezpečenstva (RID) : 9



## 14.4. Obalová skupina

Baliaca skupina (ADR) : III

Baliaca skupina (IMDG) : III

Skupina balenia (IATA) : III

Skupina balenia (ADN) : III

Baliaca skupina (RID) : III

## 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nebezpečný pre životné prostredie : Áno

Morský polutant : Áno

Iné informácie : Žiadne ďalšie dostupné informácie

## 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

# DELTASECT 015 RTU

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 453/2010

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
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
IBC packing instructions (IMDG)	: IBC03
Tank instructions (IMDG)	: T4
Špeciálne nariadenia pre cisterny (IMDG)	: TP2, TP29
Stowage category (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 kuželov/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

# DELTASECT 015 RTU

## Karta bezpečnostných údajov

podľa Vyhlášky (ES) č. 453/2010

Špeciálne nariadenia pre mobilné cisterny a kontajnery pre tovar bez obalu (RID)	: TP1, TP29
Tank codes for RID tanks (RID)	: LGBV
Prepravná kategória (RID)	: 3
Špeciálne prepravné nariadenia - balíky (RID)	: W12
Špeciálne prepravné nariadenia - Nakládka, vykládka a manipulácia (RID)	: CW13, CW31
Colis express (express parcels) (RID)	: CE8
Identifikačné číslo nebezpečenstva (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. Pozri opatrenia uvedené v oddieloch 7 a 8.

#### 15.1.2. Národné predpisy

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pozri opatrenia uvedené v oddieloch 7 a 8

## ODDIEL 16: Iné informácie

Úplné 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
Aquatic Acute 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 1
H301	Toxický po požití
H331	Toxický pri vdýchnutí
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami
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
N	Nebezpečný pre životné prostredie
T	Jedovatý

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