



KEYPRO

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Dátum vydania: 2017-02-01

Znenie: 1.0/SK

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodné meno : KEYPRO
Názov : Cyproconazole 10% SL
Výrobný kód : SHA 0400 B
Číslo autorizácie ÚSKÚP : 16-02-1859

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

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Categoria d'uso principale : Fungicídny

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. (formerly known as 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

Krajina	Organizácia/Spoločnosť	Adresa	Číslo pohotovosti
Slovensko	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Limbová 5 833 05 Bratislava	+421 2 54 77 41 66

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

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

Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 2 H319
Senzibilizácia – kožná, kategória nebezpečnosti 1B H317
Reprodukčná toxicita, kategória nebezpečnosti 2 H361d
Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1 H400
Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 2 H411

Úplné znenie vyhlásenia H: pozri kapitolu 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) :



GHS07



GHS08



GHS09

Výstražné slovo (CLP) : Pozor
Nebezpečné obsahové látky : cyprokonazol (ISO), (2RS,3RS;2RS,3SR)-2-(4-chlórfenyl)-3-cyklopropyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)bután-2-ol
Výstražné upozornenia (CLP) : H317 - Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu
H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí
H361d - Podozrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa
H410 - Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami
EUH vety : EUH401 - Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie
Bezpečnostné upozornenia (CLP) : P201 - Pred použitím sa oboznáňte s osobitnými pokynmi
P260 - Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly
P273 - Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia
P280 - Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ochranné okuliare/ochranu tváre
P308+P313 - Po expozícii alebo podozrení z nej: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť
P391 - Zozbierajte uniknutý produkt
P501 - Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s platnými predpismi

2.3. Iná nebezpečnosť

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

KEYPRO

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látka

Neuplatňuje sa

3.2. Zmes

Názov	Identifikátor produktu	% w/w	klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]	Špecifické limity koncentrácie
cyprokonazol (ISO), (2RS,3RS;2RS,3SR)-2-(4-chlórfenyl)-3-cyklopropyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)bután-2-ol	(č. CAS) 94361-06-5 (č. Indexu) 650-032-00-X	10.22	Repr. 2, H361d Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	
dimetylsulfoxid	(č. CAS) 67-68-5 (č.v ES) 200-664-3	< 20	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
kyselina fosforečná, kyselina trihydrogenfosforečná látka s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí	(č. CAS) 7664-38-2 (č.v ES) 231-633-2 (č. Indexu) 015-011-00-6	< 1	Skin Corr. 1B, H314	(10 =<C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (10 =<C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (C >= 25) Skin Corr. 1B, H314

Úplné znenie viet H: pozri oddiel 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 ošetrovania

Pri vyhľadaní lekárskeho ošetrovania informujte lekára o prípravku, s ktorým postihnutý pracoval a o poskytnutej prvej pomoci.

V prípade potreby môže lekár liečbu konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom v Bratislave, číslo telefónu 02/ 54 774 166

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 uhoľnatý. 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 prírodné 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 akéhkoľvek kontaktu.

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).

KEYPRO

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Dodatočné nebezpečenstvá : Zabráňte odpadovej vode boja proti požiaru preniknúť do odtokov alebo vodných tokov. Neznečisťujte vodu pri spracovaní 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. Uchovávať mimo dosahu tepla. Uchovávať mimo potravín, nápojov a krmiva pre zvieratá. Uchovávať mimo dosahu detí. Konzervačná teplota: -5 + 40°C.

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

kyselina fosforečná, kyselina trihydrogenfosforečná (7664-38-2)		
EU	Local name	Orthophosphoric acid
EU	IOELV TWA (mg/m ³)	1 mg/m ³
EU	IOELV STEL (mg/m ³)	2 mg/m ³

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	: číry.
Farba	: Bledo žltá.
Čuch	: Amínový (á).
Prah zápachu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
pH roztok 1%	: 6,5
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	: 61,5 °C
Teplota samovznietenia	: 250 °C
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	: 0,9782
Rozpustnosť	: Rozpustné vo vode.
Log Pow	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Viskozita, kinematický	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Viskozita, dynamický	: 3,43 mPa.s (40°C)
Explozívne vlastnosti	: Produkt nie je výbušný.
Vlastnosti podporujúce horenie	: 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

KEYPRO

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

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

KEYPRO	
LD50 orálne potkan	5000 mg/kg telesnej hmotnosti
LD50 na koži u potkana	> 2000 mg/kg telesnej hmotnosti
LC50 inhalácia potkan (mg/l)	> 5,5 mg/l/4h

Poleptanie kože/podráždenie kože	: Neklasifikovaný.
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	: Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	: Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
Mutagenita zárodočných buniek	: Neklasifikovaný
Karcerogenita	: Neklasifikovaný
Reprodukčná toxicita	: Podозrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	: Neklasifikovaný
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	: Neklasifikovaný
Aspiračná nebezpečnosť	: Neklasifikovaný

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ekológia - voda : Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

KEYPRO	
LC50 ryby 1	26,3 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50 Dafnia 1	34,79 mg/l (Daphnia magna)
CE50 ostatné vodné organizmy 1	1 mg/l (EyC50 Pseudokirchneriella subcapitata)
ErC50 (riasy)	6,96 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

cyprokonazol (ISO), (2RS,3RS;2RS,3SR)-2-(4-chlórfenyl)-3-cyklopropyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)bután-2-ol (94361-06-5)	
Perzistencia a degradovateľnosť	ťažko biologicky odstrániteľný odpad.

12.3. Bioakumulačný potenciál

cyprokonazol (ISO), (2RS,3RS;2RS,3SR)-2-(4-chlórfenyl)-3-cyklopropyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)bután-2-ol (94361-06-5)	
Log Pow	3,09

12.4. Mobilita v pôde

KEYPRO	
Povrchové napätie	32,64 mN/m (25°C)

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

ZNEŠKODNENIE ZVÝŠKOV : Nepoužitú zvyšku prípravku v pôvodnom obale zneškodnite ako nebezpečný odpad. Technologický zvyšok postrekovej kvapaliny po zriadení vystriekajte na neošetrenú plochu, nesmú však zasiahnuť zdroje podzemných ani recipienty povrchových vôd alebo zneškodnite ako nebezpečný odpad. Nepoužitú zvyšku postrekovej kvapaliny v objeme väčšom ako technologický zvyšok (uvedené v technických parametroch mechanizačného prostriedku) zneškodnite ako nebezpečný odpad v súlade s platnou legislatívou o odpadoch.






KEYPRO

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

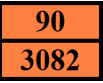
ODDIEL 14: Informácie o doprave

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.
Opis dokumentu o preprave				
UN 3082 LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. (cyprokonazol (ISO), (2RS,3RS;2RS,3SR)-2-(4-chlórfenyl)-3-cyklopropyl-1-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)bután-2-ol(94361-06-5)), 9, III, (E)	UN 3082 LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N., 9, III, Látka znečisťujúca more / OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	UN 3082 LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N., 9, III, NEBEZPEČNÉ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	UN 3082 LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N., 9, III, NEBEZPEČNÉ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	UN 3082 LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N., 9, III, NEBEZPEČNÉ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE
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
Žiadne ďalšie dostupné informácie				

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

- Pozemná doprava

Klasifikačný kód (ADR)	: M6
Osobitné ustanovenia (ADR)	: 274, 335, 601
Obmedzené množstvá (ADR)	: 5I
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
Špeciálne prepravné nariadenia - Nakládka, vykládka a manipulácia (ADR)	: CV13
Ident. číslo nebezpečnosti (Kemler-číslo)	: 90
Oranžové tabule	: 

Kód obmedzenia v tuneli (ADR)

: E

- 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
Č. EmS (požiar)	: F-A
Č. EmS (rozliatie)	: S-F
Kategória uloženia (IMDG)	: A

- 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

KEYPRO

Karta bezpečnostných údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2015/830

Maximálne množstvo netto len letecké cargo (IATA)	: 450L
Osobitné ustanovenia (IATA)	: A97, A158
Kód ERG (IATA)	: 9L
- 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
- Železničná doprava	
Klasifikačný kód (RID)	: M6
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 nádržiaci pre nádrže RID (RID)	: LGBV
Prepravná kategória (RID)	: 3
Špeciálne prepravné nariadenia - balíky (RID)	: W12
Špeciálne prepravné nariadenia - Nakládka, vykládka a manipulácia (RID)	: CW13, CW31
Colis express (expresné zásielky) (RID)	: CE8
Identifikačné číslo nebezpečnosti (RID)	: 90

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL 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

Neobsahuje žiadne látky nachádzajúce sa v obmedzeniach REACH príloha XVII

Neobsahuje látky z REACH

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH

Iné predpisy, obmedzenia a nariadenia : podľa Vyhlášky (EÚ) 2015/830.

15.1.2. Národné predpisy

Pozri opatrenia uvedené v rubrike 7 a 8

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Pozri opatrenia uvedené v rubrike 7 a 8

ODDIEL 16: Iné informácie

Úplné znenie viet H a EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Akútna toxicita (orálna), kategória nebezpečnosti 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 1
Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 2
Repr. 2	Reprodukčná toxicita, kategória nebezpečnosti 2
Skin Corr. 1B	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 1B
Skin Irrit. 2	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória nebezpečnosti 2
H302	Škodlivý po požití
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí
H315	Dráždi kožu
H317	Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí
H361d	Podозrenie z poškodzovania nenarodeného dieťaťa
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami
EUH401	Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie

Ďalšie údaje

Dátum vydania:	01.02.2017
Verzia:	1.0/SK
Nahrádza:	–
Indikácia zmien:	–

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