



RIMSAN

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878
Dátum vydania: 17/04/2024

Znenie: 1.0/SK

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Obchodné meno : RIMSAN
Názov : Rimsulfuron 25% WG
Výrobný kód : SHA 2400 A
Číslo autorizácie : 24-01773-AU

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

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Hlavná kategória použitia : Herbicídna látka

1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Sharda Cropchem Ltd.
2nd Floor, Prime Business Park, Dashrathlal Joshi Road, Vile Parle (West)
400056 Mumbai, India
T + 91 22 6261 5615 - F + 91 22 6678 2828
regn@shardaintl.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Číslo pohotovosti : 112

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 +421 911 166 066

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

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

Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2 H319
Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória 3, podráždenie dýchacích ciest H335
Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1 H400
Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 1 H410

Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

Nežiaduce fyzikochemikálne 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

GHS09

Výstražné slovo (CLP) :

Pozor

Výstražné upozornenia (CLP) :

H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H335 - Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

H410 - Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia (CLP) :

P261 - Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov.

P280 - Noste ochranné okuliare, ochranný odev, ochranu tváre.

P304+P340 - PO VDÝCHNUTÍ: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.

P305+P351+P338 - PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou.

Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

RIMSAN

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

P391 - Zozbierajte uniknutý produkt.
P501 - Zneškodnite obsah/nádobu do zberného miesta pre nebezpečný alebo špeciálny odpad v súlade s miestnymi, regionálnymi, národnými a/alebo medzinárodnými predpismi.
EUH vety : EUH401 - Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.

2.3. Iná nebezpečnosť

Neobsahuje žiadne látky PBT/vPvB $\geq 0,1$ % odhadnuté v súlade so smernicou REACH, príloha XIII

Táto látka nebola zahrnutá do zoznamu, ktorý bol vypracovaný podľa článku č. 59(1) smernice REACH v súlade s kritériami uvedenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 preto, lebo nemá vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo nie je označená ako látka s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Neuplatňuje sa

3.2. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
rimsulfuron	č. CAS: 122931-48-0	25	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Aromatic hydrocarbons, C10-13, alkylated, sulphonated, sodium salts	č. CAS: 1258274-08-6	1 – 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Alkyl-naphthalenesulfonic acid, polymer with formaldehyde, sodium salt	č. CAS: 68425-94-5 č.v ES: 614-476-8	1 - 5	Eye Irrit. 2, H319

Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

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 pradťe s lekárom (pokiaľ je to možné ukážte mu štítok).

Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí : Odtiahnite danú osobu z kontaminovanej zóny a vyveďte ju 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 kožou sa okamžite umyte dostatočným množstvom vody a mydlom.

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 TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/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

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

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

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečenstvo požiaru : V prípade požiaru alebo výbuchu nevdychujte výpary.
Reaktivita v prípade požiaru : Produkt nie je výbušný.
Nebezpečné produkty rozkladu : Oxid uhoľnatý. Oxid dusičnatý. Oxid uhličitý. Možné uvoľnenie toxických dymov.

RIMSAN

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

5.3. Pokyny pre požiarnikov

- Preventívne opatrenia proti vzniku požiaru : Nádobu uchovávajúte tesne uzatvorenú a mimo zdrojov tepla, iskier a ohňa. Uchovávajúte mimo dosahu horľavých látok.
- Protipožiarne opatrenia : Je možné požadovať použitie respiračných prístrojov. Obal odstráňte z miesta požiaru, ak je to možné vykonať bez rizika. Vyhýbajte sa tomu, aby bola odpadová voda použitá na hasenie požiaru, ktorý kontaminuje životné prostredie.
- Ochrana pri hasení požiaru : Noste ohňovzdorný odev/odev so zníženou horľavosťou. 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 vybavenie 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 ISO 374-1 alebo jej ekvivalentu). ISO 16321-1. 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

Zabráňte alebo obmedzte tvoreniu a a roznášaniu prachu. Vody z oplachu odstráňte ako odpadovú vodu. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Ak sa výrobok dostane do kanalizácie alebo do úžitkovej vody, oznámte to úradom.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

- Pre zadržiavanie : Na kontajnery nalepte štítky a zaveste výstrahu týkajúcu sa nebezpečenstva akéhokoľvek kontaktu.
- Čistiace procesy : Nahromadte mechanicky (zametaním alebo s pomocou lopatky) a dajte do vhodnej nádoby. Zvyšky starostlivo pozbierajte. Znížte tvorenie prachu na minimum. Namočenú zónu umyte veľkým množstvom vody.

6.4. Odkaz na iné oddiely

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Dodatočné nebezpečenstvá pri spracovaní : Zabráňte, aby požiarová voda prenikla 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. Ruky a ďalšiu vystavenú časť tela si umyte jemným mydlom a vodou prv, než začnete jesť, piť, fajčiť a 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 : Zabezpečiť náležité vetranie, predovšetkým na uzavretých miestach. Uchovávajúte uzamknuté.
- Podmienky skladovania : Uchovávajúte iba v pôvodnej nádobe. Uchovávajúte na suchom mieste. Uchovávajúte v uzavretej nádobe. Uchovávajúte na dobre vetranom mieste. Chráňte pred slnečným žiarením.
- Teplota skladovania : 5 – 30 °C
- Baliace materiály : Uchovávajúte jedine v pôvodnej nádobe na suchom a vhodne vetranom mieste mimo dosahu horľavých látok.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

RIMSAN

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

8.1.1 Vnútroštátne medzné hodnoty expozície v pracovnom prostredí a biologické medzné hodnoty

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.2. Monitorovacích postupoch odporúčaných

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.3. Vznikajú látky znečisťujúce ovzdušie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.4. DNEL a PNEC

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.5. Kontrolné značkovanie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

Symbol(-y) osobných ochranných prostriedkov:



8.2.2.1. Ochrany očí a tváre

Ochrana očí:

ISO 16321-1. 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

8.2.2.2. Ochrana pokožky

Ochrana pokožky a očí:

Ochranný odev s dlhými rukávami

Ochrana rúk:

Rukavice odolné proti chemickým látkam (podľa normy ISO 374-1 alebo jej ekvivalentu)

8.2.2.3. Ochrana dýchania

Ochrana dýchania:

Špeciálna individuálna ochrana: ochranný dýchací prístroj s filtrom P2 pre škodlivé častice. Špeciálna individuálna ochrana: ochranný dýchací prístroj s filtrom P3 pre toxické častice

8.2.2.4. Tepelnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2.3. Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Tuhé
Farba	: hnedý.
Výzor	: Granuly.
Čuch	: charakteristika.
Prahová zápachu	: Nie je dostupné
Teplota topenia	: Nie je dostupné
Teplota tuhnutia	: Nie je dostupné
Teplota varu	: Nie je dostupné
Horľavosť	: Nehorľavý
Explozívne vlastnosti	: Nevýbušné.

RIMSAN

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Vlastnosti podporujúce horenie	: Neoxidujúci materiál.
Dolná hranica výbušnosti	: Neuplatňuje sa
Horná hranica výbušnosti	: Neuplatňuje sa
Teplota vzplanutia	: Neuplatňuje sa
Teplota samovznietenia	: 371 °C
Teplota rozkladu	: Nie je dostupné
Hodnota pH	: Nie je dostupné
pH roztok	: 4-6
Viskozita, kinematický	: Neuplatňuje sa
Rozpustnosť	: Nie je dostupné
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Nie je dostupné
Tlak pár	: Nie je dostupné
Tlak pary pri 50°C	: Nie je dostupné
Hustota	: Nie je dostupné
Relatívna hustota	: Nie je dostupné
Relatívna hustota pár pri 20°C	: Neuplatňuje sa
Veľkosť častíc	: Nie je dostupné

9.2. Iné informácie

9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Stabilné pri normálnych užívateľských podmienkach.

10.2. Chemická stabilita

produkt je stabilný za normálnych manipulačných a skladovacích podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Stabilné pri normálnych užívateľských podmienkach.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Teplo. Vysoké teploty. Otvorený oheň. Priame slnečné lúče.

10.5. Nekompatibilné materiály

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnych podmienkach skladovania a používania by nemal vznikáť žiadny nebezpečný rozkladový produkt.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008

Akútna toxicita (perorálna)	: Neklasifikovaný
Akútna toxicita (dermálna)	: Neklasifikovaný
Akútna toxicita (inhalačná)	: Neklasifikovaný.

RIMSAN

LD50 orálne potkan	5000 mg/kg telesnej hmotnosti (data on formulated product, OECD guideline 423)
LD50 dermálne u potkana	> 2000 mg/kg telesnej hmotnosti (data on formulated product, OECD guideline 402)
LC50 Inhalačne - Potkan	> 3,24 mg/l/4h (max. attainable concentration) (data on formulated product, OECD guideline 403)

Poleptanie kože/podráždenie kože	: Nedráždivé
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	: Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	: Produkt nemá za následkov precitlivenie pokožky
Mutagenita pre zárodočné bunky	: Neklasifikovaný

RIMSAN

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Karcinogenita	: Neklasifikovaný
Reprodukčná toxicita	: Neklasifikovaný
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	: Neklasifikovaný
Aspiračná nebezpečnosť	: Neklasifikovaný

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

Táto látka nebola zahrnutá do zoznamu, ktorý bol vypracovaný podľa článku č. 59(1) smernice REACH v súlade s kritériami uvedenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 preto, lebo nemá vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo nie je označená ako látka s vlastnosťami narúšajúcimi endokrinný systém.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna)	: Veľmi toxický pre vodné organizmy.
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická)	: Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

RIMSAN

EC50 - Kôrovce [1]	> 15 mg/l (48 h; Daphnia magna) (data on formulated product, OECD guideline 202)
ErC50 riasy	> 14,34 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata) (data on formulated product, OECD guideline 201)

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

rimsulfuron (122931-48-0)

Perzistencia a degradovateľnosť	ťažko biologicky odstrániteľný odpad.
---------------------------------	---------------------------------------

12.3. Bioakumulačný potenciál

rimsulfuron (122931-48-0)

Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	-1,46 (pH 7, 25 °C)
Bioakumulačný potenciál	Nie je určené.

12.4. Mobilita v pôde

rimsulfuron (122931-48-0)

Povrchové napätie	72,1 mN/m (20.1 °C)
-------------------	---------------------

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Nepriaznivých účinkoch na životné prostredie spôsobených vlastnosťami endokrinných disruptorov (rozvracačov) : Žiadne priame údaje.

12.7. 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.
Odporúčania týkajúce sa likvidácie výrobkov a obalov	: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Odstráňte v súlade so zákonnými predpismi. Nezneškodňujte spolu s obalmi bez predošlého vyčistenia. Informujte sa u výrobcu alebo dodávateľa o regenerácii alebo recyklácii.
Európsky katalógový kód pre odpady (CED)	: 02 01 08* - odpadové agrochemikálie obsahujúce nebezpečné látky

RIMSAN

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

ODDIEL 14: Informácie o doprave

V súlade s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo				
UN 3077	UN 3077	UN 3077	UN 3077	UN 3077
14.2. Správne expedičné označenie OSN				
LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I. N. (rimsulfuron)	LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I. N. (rimsulfuron)	LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I. N. (rimsulfuron)	LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I. N. (rimsulfuron)	LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I. N. (rimsulfuron)
Opis dokumentu o preprave				
UN 3077 LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I. N. (rimsulfuron), 9, III, (-)	UN 3077 LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I. N. (rimsulfuron), 9, III MORSKÝ POLUTANT	UN 3077 LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I. N. (rimsulfuron), 9, III	UN 3077 LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I. N. (rimsulfuron), 9, III	UN 3077 LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, TUHÁ, I. N. (rimsulfuron), 9, III
14.3. Trieda, resp. triedy 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)	: M7
Osobitné ustanovenia (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Obmedzené množstvá (ADR)	: 5kg
Vyňaté množstvá (ADR)	: E1
Obalové inštrukcie (ADR)	: P002, IBC08, LP02, R001
Osobitné podmienky balenia (ADR)	: PP12, B3
Ustanovenia na zmiešané balenie (ADR)	: MP10
Inštrukcie na prenosnú cisternu a kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (ADR)	: T1, BK1, BK2, BK3
Osobitné ustanovenia na prenosnú cisternu a kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (ADR)	: TP33
Kód cisterny (ADR)	: SGAV, LGBV
Vozidlo na cisternovú prepravu	: AT
Dopravná kategória (ADR)	: 3
Osobitné ustanovenia na prepravu kusov (ADR)	: V13
Osobitné ustanovenia na prepravu vo voľne loženom stave (ADR)	: VC1, VC2
Osobitné ustanovenia na prepravu - Nakládka, vykládka a manipulácia (ADR)	: CV13
Identifikačné číslo nebezpečnosti (Kemler-číslo)	: 90

RIMSAN

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Oranžové tabule



Kód obmedzujúci tunel (ADR)

: -

Lodná doprava

Osobitné ustanovenia (IMDG)

: 274, 335, 966, 967, 969

Obmedzené množstvá (IMDG)

: 5 kg

Vyňaté množstvá (IMDG)

: E1

Pokyny k baleniu (IMDG)

: LP02, P002

Osobitné ustanovenia o balení (IMDG)

: PP12

Pokyny pre balenie GRV (IMDG)

: IBC08

Osobitné ustanovenia IBC (IMDG)

: B3

Návod na nádrži (IMDG)

: BK1, BK2, BK3, T1

Špeciálne nariadenia pre cisterny (IMDG)

: TP33

Č. EmS (požiar)

: F-A

Č. EmS (rozliatie)

: S-F

Kategória uloženia (IMDG)

: A

Skladovanie a manipulácia (IMDG)

: SW23

Letecká preprava

Očakávané množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)

: E1

Obmedzené množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)

: Y956

Maximálne obmedzené množstvo netto pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)

: 30kgG

Pokyny pre balenie pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)

: 956

Maximálne množstvo pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)

: 400kg

Pokyny pre balenie len letecké cargo (IATA)

: 956

Maximálne množstvo netto len letecké cargo (IATA)

: 400kg

Osobitné ustanovenia (IATA)

: A97, A158, A179, A197

Kód ERG (IATA)

: 9L

Vnútrozemská preprava

Klasifikačný kód (ADN)

: M7

Osobitné ustanovenia (ADN)

: 274, 335, 375, 601

Obmedzené množstvá (ADN)

: 5 kg

Vyňaté množstvá (ADN)

: E1

Prípustná preprava (ADN)

: T* B**

Vyžaduje sa vybavenie (ADN)

: PP, A

Počet kužeľov/modrých svetiel (ADN)

: 0

Dodatočné požiadavky/Pozorovania (ADN)

: * Only in the molten state.

** For carriage in bulk see also 7.1.4.1.

** * Only in the case of transport in bulk.

Železničná doprava

Klasifikačný kód (RID)

: M7

Osobitné ustanovenia (RID)

: 274, 335, 375, 601

Obmedzené množstvá (RID)

: 5kg

Vyňaté množstvá (RID)

: E1

Pokyny k baleniu (RID)

: P002, IBC08, LP02, R001

Osobitné ustanovenia o balení (RID)

: PP12, B3

Ustanovenia na zmiešané balenie (RID)

: MP10

Pokyny pre mobilné cisterny a kontajnery na tovar bez obalu (RID)

: T1, BK1, BK2, BK3

Špeciálne nariadenia pre mobilné cisterny a kontajnery pre tovar bez obalu (RID)

: TP33

Kódy na nádržiach pre nádrže RID (RID)

: SGAV, LGBV

Prepravná kategória (RID)

: 3

Špeciálne prepravné nariadenia - balíky (RID)

: W13

Špeciálne prepravné nariadenia - tovar bez obalu (RID)

: VC1, VC2

Špeciálne prepravné nariadenia - Nakládka, vykládka a manipulácia (RID)

: CW13, CW31

Colis express (expresné zásielky) (RID)

: CE11

Identifikačné číslo nebezpečenstva (RID)

: 90

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Neuplatňuje sa

RIMSAN

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

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

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

Príloha XVII k smernici REACH (zoznam obmedzení)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v prílohe XVII nariadenia REACH (podmienky obmedzenia)

Príloha XIV k smernici REACH (zoznam oprávnení)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v prílohe XIV nariadenia REACH (zoznam schválení)

Zoznam kandidátov REACH (SVHC)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname kandidátskych látok REACH

Nariadenie PIC (predchádzajúci informovaný súhlas)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname PIC (nariadenie EU 649/2012 týkajúce sa vývozu a dovozu nebezpečných chemických látok)

Nariadenie POP (perzistentné organické znečisťujúce látky)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname POP (nariadenie EU 2019/1021 o perzistentných organických znečisťujúcich látkach)

Nariadenie o látkach poškodzujúcich ozónovú vrstvu (1005/2009)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname látok poškodzujúcich ozónovú vrstvu (nariadenie EU 1005/2009 o látkach poškodzujúcich ozónovú vrstvu)

Nariadenie o prekurzoroch výbušnín (2019/1148)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname prekurzorov výbušnín (nariadenie EU 2019/1148 o uvádzaní prekurzorov výbušnín na trh a ich používaní)

Nariadenie o drogových prekurzoroch (273/2004)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname drogových prekurzorov (nariadenie ES 273/2004 o výrobe a umiestňovaní niektorých látok na trh, ktoré sa používajú pri nezákonnej výrobe omamných a psychotropných látok)

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:

Aquatic Acute 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 1
EUH401	Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 1
Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2
H315	Dráždi kožu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H335	Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Skin Irrit. 2	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2

RIMSAN

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Ďalšie údaje

Dátum vydania:	17/04/2024
Verzia:	1.0/SK
Nahrádza:	-
Indikácia zmien:	-

FDS UE (Príloha II REACH)

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