

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

#### 1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmes  
 Obchodné meno : CORNSTART

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

##### 1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Kategória primárneho použitia : Odborné použitie pri pestovaní rastlín  
 Údaje o priemyselnom/profesionálnom použití : Vyhradené pre profesionálne použitie  
 Použitie látky/zmesi : Hnojivá

##### 1.2.2. Použitia, pred ktorými sa varuje

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

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

SDP  
 1 Rue Quesnay  
 02000 LAON - Francúzsko  
 T +33 (0)3 23 80 10 18 - F +33 (0)3 23 80 21 66  
[fds@s-d-p.fr](mailto:fds@s-d-p.fr) - [www.s-d-p.fr](http://www.s-d-p.fr)

#### 1.4. Núdzové telefónne číslo

Krajina	Organizácia/Spoločnosť	Adresa	Číslo pohotovosti	Komentár
Slovakia	Národné toxikologické informačné centrum University Hospital Bratislava	Limbová 5 833 05 Bratislava	+421 2 54 77 4 166	
Slovensko	Národné toxikologické informačné centrum (Univerzitná nemocnica v Bratislave) 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]

Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 1A H314  
 Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória H400  
 1  
 Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, H411  
 kategória 2  
 Úplné znenie vyhlásenia H: pozri kapitolu 16

##### Nežiaduce fyzikálno-chemické 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) :



GHS05

GHS09

Výstražné slovo (CLP) : Nebezpečenstvo  
 Nebezpečné obsahové látky : kyselina fosforečná 75 %  
 Výstražné upozornenia (CLP) : H314 - Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.  
 H400 - Veľmi toxický pre vodné organizmy.  
 H411 - Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

# CORNSTART

## Karta bezpečnostných údajov

Bezpečnostné upozornenia (CLP)

: P260 - Nevdychujte hmlu.  
P280 - Noste Ochranné rukavice, ochranný odev, ochranné okuliare, ochranu tváre.  
P301+P330+P331 - PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie.  
P303+P361+P353 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou/sprchou.  
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.  
P501 - Zneškodnite obsah/nádobu odovzdaním na mieste zberu nebezpečného odpadu.

### 2.3. Iná nebezpečnosť

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1. Látky

Neuvádza sa

### 3.2. Zmesi

Názov výrobku	Identifikátor produktu	%	klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
kyselina fosforečná 75 %	(č. CAS) 7664-38-2 (č.v ES) 231-633-2 (č. Indexu) 015-011-00-6 (REACH čís) 01-2119485924-24	45 - 55	Skin Corr. 1B, H314
Oxid zinočnatý	(č. CAS) 1314-13-2 (č.v ES) 215-222-5 (č. Indexu) 030-013-00-7 (REACH čís) 01-2119463881-32	10 - 15	Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
síran zinočnatý , heptahydrát	(č. CAS) 7446-20-0 (č.v ES) 231-793-3 (č. Indexu) 030-006-00-9 (REACH čís) 01-2119474684-27	1 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

### Špecifické limity koncentrácie:

Názov výrobku	Identifikátor produktu	Špecifické limity koncentrácie
kyselina fosforečná 75 %	(č. CAS) 7664-38-2 (č.v ES) 231-633-2 (č. Indexu) 015-011-00-6 (REACH čís) 01-2119485924-24	( 10 =<C < 25) Eye Irrit. 2, H319 ( 10 =<C < 25) Skin Irrit. 2, H315 ( 25 =<C < 100) 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

: Ak sa necítite dobre, vyhľadajte lekársku pomoc (ukážte štítok ak je to možné).

Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí

: Ak nastanú ťažkosti s dýchaním, presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho oddychovať v polohe, ktorá mu umožní pohodlné dýchanie.

Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou

: POKUD S KOŽENIAM: Umyte veľkým množstvom mydla a vody.

Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami

: PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

Opatrenia prvej pomoci po požití

: Nevyvolávajte zvracanie. 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

: Neaplikovateľné (nehorľavý vodný produkt).

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

Nebezpečenstvo požiaru

: Neuvádza sa (použite kvapalnú, nevybušnú hasiacu médium).

Nebezpečenstvo výbuchu

: Neuvádza sa.

### 5.3. Rady pre požiarnikov

Protipožiarne opatrenia

: Zabráňte úniku hasiacej vody do prostredia.

# CORNSTART

## Karta bezpečnostných údajov

Ochrana pri hasení požiaru

: Nevstupujte do horiaceho priestoru bez vhodného ochranného vybavenia, vrátane ochrany dýchania.

### 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

: Ochranná obuv, ochranné rukavice, ochranné okuliare.

Núdzové plány

: Evakuujte nepotrebné osoby. Zabezpečte dostatočné vetranie. Vymedzte nebezpečnú zónu.

##### 6.1.2. Pre pohotovostný personál

Ochranné príslušenstvo

: Noste vhodný ochranný odev a ochranné prostriedky na oči/tváre. Pri nedostatočnej ventilácii používajte ochrannú dýchaciu masku.

#### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte úniku do kanalizácie a verejných vodovodov.

#### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Čistiace procesy

: Rozliaty materiál vysajte použitím absorbčného materiálu. Tento materiál a jeho nádoba sa musia zlikvidovať bezpečným spôsobom a podľa miestnej legislatívy.

#### 6.4. Odkaz na iné oddiely

Odkaz na iné oddiely (8, 13).

### ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

#### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

: Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Zabezpečte dobré vetranie pracovnej stanice.

Hygienické opatrenia

: Pred jedlom, pitím alebo fajčením a pri opustení pracoviska si umyte ruky a iné otvorené miesta mäkkým mydlom a vodou.

#### 7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania

: Uchovávajte mimo dosahu mrazu (počas skladovania sa vyvarujte mrazu).

Nekompatibilné produkty

: Silné základy. Stojany.

Informácie týkajúce sa zmiešaného skladovania

: Uchovajte mimo potravín, nápojov a krmiva pre zvieratá.

Skladový priestor

: Nádobu uchovávajte tesne uzatvorenú na chladnom a dobre vetranom mieste.

Osobitné predpisy pre obal

: Uchovávajte iba v pôvodnej nádobe.

#### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

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

##### Individuálne ochranné zariadenie:

Rukavice. Pri nedostatočnej ventilácii používajte ochrannú dýchaciu masku. Odev odolný proti korózii. Ochranné okuliare.

##### Materiálny na ochranný odev:

Odev odolný proti korózii

##### Ochrana rúk:

Voľba vhodnej rukavice nezávisí len od materiálu, ale aj od iných kvalitatívnych charakteristík a líši sa od výrobcu k výrobcovi. Noste vhodné rukavice. Nitrilová guma

##### Ochrana očí:

Ochranné okuliare. Chemické ochranné okuliare alebo ochranný štít tváre.

##### Ochrana dýchania:

V prípade nedostatočného vetrania, používajte ochranu dýchacích ciest.

##### Symbol(-y) osobných ochranných prostriedkov:



##### Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia:

Výrobok nevyhadzujte do životného prostredia.

# CORNSTART

## Karta bezpečnostných údajov

### ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

#### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Tekuté skupenstvo
Farba	: jantár.
Zápach	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Prah zápachu	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
pH	: 0,6 (0,4 - 0,8)
Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetátom=1)	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Bod tavenia / teplota 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 výparov pri 20 °C	: Nie sú k dispozícii žiadne dáta
Merná hmotnosť	: 1,55 (1,54 - 1,56) (20-25°C)
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	: Neuvádza sa.
Vlastnosti podporujúce horenie	: Neuvádza sa.
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

Výrobok je stabilný.

#### 10.2. Chemická stabilita

Výrobok je stabilný za normálnych podmienok manipulácie a skladovania.

#### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

#### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Neskladujte v mrazoch.

#### 10.5. Nekompatibilné materiály

Silné základy. Stojany.

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### ODDIEL 11: Toxikologické informácie

#### 11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

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

#### síran zinočnatý , heptahydrát (7446-20-0)

LD50 orálne potkan	1260 mg/kg (krysa)
LD50 dermálne králik	> 2000 (králik)

#### Oxid zinočnatý (1314-13-2)

LD50 orálne potkan	> 5000 mg/kg (krysa)
LD50 na koži u potkana	> 2000 mg/kg telesnej hmotnosti ( Rat , experimentálne hodnota , OECD 402 Akútna dermálna toxicita )
LD50 dermálne králik	> 7940 mg/kg (králik)
LC50 inhalácia potkan (mg/l)	> 5,7 mg/l/4h (krysa)

# CORNSTART

## Karta bezpečnostných údajov

Poleptanie kože/podráždenie kože	: Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. pH: 0,6 (0,4 - 0,8)
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	: Vážne poškodenie/podráždenie očí, kategória nebezpečnosti 1 pH: 0,6 (0,4 - 0,8)
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

### ODDIEL 12: Ekologické informácie

#### 12.1. Toxicita

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

#### kyselina fosforečná 75 % (7664-38-2)

LC50 ryby 1	71,1 mg/l Oryzias latipes (96h)
EC50 Dafnia 1	> 100 mg/l Daphnia magna ( 48 h)
CE50 ostatné vodné organizmy 1	> 100 mg/l Desmodesmus subspicatus (72 h)
NOEC chronické pre riasy	100 mg/l Desmodesmus subspicatus (72 h)

#### síran zinočnatý , heptahydrát (7446-20-0)

LC50 ryby 1	4,6 ppm (96 h, Salmo gairdneri, sladká voda (nesladená))
CL50 ryby 2	4,6 ppm (CL50; 96 h; Salmo gairdneri)
EC50 Dafnia 1	0,56 mg/l (48 h, Daphnia magna)
EC50 Dafnia 2	0,56 mg/l (CE50; 48 h)
EC50 72h Riasy 1	0,05 - 0,36 mg/l (Selenastrum capricornutum)
Toxický prah pre riasy 1	.05 - .36,CE50; 72 h

#### Oxid zinočnatý (1314-13-2)

LC50 ryby 1	0,59 ppm (96 h; Salmo gairdneri (Oncorhynchus mykiss); štatistického systému)
CL50 ryby 2	0,14 mg/l (96 h; Salmo gairdneri (Oncorhynchus mykiss); štatistického systému)
EC50 Dafnia 1	0,068 mg/l (48 h; Daphnia magna; lón zinočnatý)
EC50 Dafnia 2	0,33 - 0,66 mg/l ( LC50 , rovnocenné alebo podobné pokyny OECD 202 ; 48 h Daphnia magna , statický systém ; Sladkovodné ( nesolené ) Analogický )
Toxický prah pre riasy 1	0,136 mg/l (72 h; Pseudokirchneriella subcapitata; mieru rastu)
Toxický prah pre riasy 2	< 0,12 mg/l (Algae; lón zinočnatý)

#### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

#### síran zinočnatý , heptahydrát (7446-20-0)

Perzistencia a degradovateľnosť	Biologická odbúrateľnosť: Neuplatňuje sa.
Biologického kyslíka (BOD)	Neuplatňuje sa
Chemická požiadavka na kyslík (DCO)	Neuplatňuje sa
ThOD	Neuplatňuje sa
DBO (% z DThO)	Neuplatňuje sa

# CORNSTART

## Karta bezpečnostných údajov

### Oxid zinočnatý (1314-13-2)

Perzistencia a degradovateľnosť	Biologická odbúrateľnosť: Neuplatňuje sa. Biologická odbúrateľnosť do zeme: Neuplatňuje sa. adsorpcie do zeme.
Biologického kyslíka (BOD)	Nepoužiteľné (anorganické)
Chemická požiadavka na kyslík (DCO)	Nepoužiteľné (anorganické)

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

#### síran zinočnatý , heptahydrát (7446-20-0)

BCF ryby 1	59 - 242 (BCF)
BCF ryby 2	59 - 242 (BCF)
Bioakumulačný potenciál	Bioakumulačný.

### Oxid zinočnatý (1314-13-2)

Log Pow	1,53 odhadovaná hodnota
Bioakumulačný potenciál	nízky potenciál pre bioakumuláciu (Log Kow < 4).

### 12.4. Mobilita v pôde

#### Oxid zinočnatý (1314-13-2)

Povrchové napätie	Neuplatňuje sa (tuhá látka)
Log Koc	log Koc , 2.2 ; študijné literatúra
Ekológia - pôda	Nízky potenciál adsorpcie pôdy.

### 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

#### Komponent

Oxid zinočnatý (1314-13-2)	Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII. Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.
----------------------------	---

### 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)	: Likvidácia sa musí vykonať podľa oficiálnych predpisov.
Odporúčania na likvidáciu odpadových vôd	: Nevylievajte do odtokových kanálov alebo voľne do životného prostredia.
Odporúčania týkajúce sa likvidácie výrobkov a obalov	: Likvidujte opatrne v súlade s lokálnymi alebo národnými predpismi.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Číslo OSN</b>				
UN 3264	UN 3264	UN 3264	UN 3264	UN 3264
<b>14.2. Správne expedičné označenie OSN</b>				
LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, KYSLÁ, ANORGANICKÁ, I. N.	CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S.	Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s.	ŽIERAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, KYSLÁ, ANORGANICKÁ, I. N.	ŽIERAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, KYSLÁ, ANORGANICKÁ, I. N.
<b>Opis dokumentu o preprave</b>				
UN 3264 LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, KYSLÁ, ANORGANICKÁ, I. N. (kyselina fosforečná ), 8, III, (E), NEBEZPEČNÉ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	UN 3264 CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S., 8, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 3264 Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s., 8, III, NEBEZPEČNÉ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	UN 3264 ŽIERAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, KYSLÁ, ANORGANICKÁ, I. N., 8, III, NEBEZPEČNÉ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	UN 3264 ŽIERAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, KYSLÁ, ANORGANICKÁ, I. N., 8, III, NEBEZPEČNÉ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE
<b>14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu</b>				
8	8	8	8	8

# CORNSTART

## Karta bezpečnostných údajov



### 14.4. Obalová skupina

III	III	III	III	III
-----	-----	-----	-----	-----

### 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

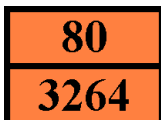
Nebezpečný pre životné prostredie : Áno	Nebezpečný pre životné prostredie : Áno Morský polutant : Áno	Nebezpečný pre životné prostredie : Áno	Nebezpečný pre životné prostredie : Áno	Nebezpečný pre životné prostredie : Áno
---	--	---	---	---

Žiadne ďalšie dostupné informácie

### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

#### Pozemná doprava

Klasifikačný kód (ADR)	: C1
Špeciálne ustanovenia	: 274
Obmedzené množstvá (ADR)	: 5I
Vyňaté množstvá (ADR)	: E1
Obalové inštrukcie (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Ustanovenia na zmiešané balenie (ADR)	: MP19
Inštrukcie na prenosnú cisternu a kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (ADR)	: T7
Osobitné ustanovenia na prenosnú cisternu a kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (ADR)	: TP1, TP28
Kód cisterny (ADR)	: L4BN
Vozidlo na cisternovú prepravu	: AT
Dopravná kategória (ADR)	: 3
Osobitné ustanovenia na prepravu kusov (ADR)	: V12
Identifikačné číslo nebezpečnosti (Kemler-číslo)	: 80
Oranžové tabule	:



Kód obmedzujúci tunel (ADR) : E

#### Lodná doprava

Osobitné ustanovenia (IMDG)	: 223, 274
Obmedzené množstvá (IMDG)	: 5 L
Vyňaté množstvá (IMDG)	: E1
Pokyny k baleniu (IMDG)	: P001, LP01
Pokyny pre balenie GRV (IMDG)	: IBC03
Návod na nádrži (IMDG)	: T7
Špeciálne nariadenia pre cisterny (IMDG)	: TP1, TP28
Č. EmS (požiar)	: F-A
Č. EmS (rozliatie)	: S-B
Kategória uloženia (IMDG)	: A
Skladovanie a manipulácia (IMDG)	: SW2

#### Letecká preprava

Očakávané množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: E1
Obmedzené množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: Y841
Maximálne obmedzené množstvo netto pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 1L
Pokyny pre balenie pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 852
Maximálne množstvo pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 5L
Pokyny pre balenie len letecké cargo (IATA)	: 856

# CORNSTART

## Karta bezpečnostných údajov

Maximálne množstvo netto len letecké cargo (IATA) : 60L  
Osobitné ustanovenia (IATA) : A3  
Kód ERG (IATA) : 8L

### Vnútrozemská preprava

Klasifikačný kód (ADN) : C1  
Osobitné ustanovenia (ADN) : 274  
Obmedzené množstvá (ADN) : 5 L  
Vyňaté množstvá (ADN) : E1  
Prípustná preprava (ADN) : T  
Vyžaduje sa vybavenie (ADN) : PP, EP  
Počet kužeľov/modrých svetiel (ADN) : 0

### Železničná doprava

Klasifikačný kód (RID) : C1  
Osobitné ustanovenia (RID) : 274  
Obmedzené množstvá (RID) : 5L  
Vyňaté množstvá (RID) : E1  
Pokyny k baleniu (RID) : P001, IBC03, LP01, R001  
Ustanovenia na zmiešané balenie (RID) : MP19  
Pokyny pre mobilné cisterny a kontajnery na tovar bez obalu (RID) : T7  
Špeciálne nariadenia pre mobilné cisterny a kontajnery pre tovar bez obalu (RID) : TP1, TP28  
Kódy na nádržiach pre nádrže RID (RID) : L4BN  
Prepravná kategória (RID) : 3  
Špeciálne prepravné nariadenia - balíky (RID) : W12  
Colis express (expresné zásielky) (RID) : CE8  
Identifikačné číslo nebezpečnosti (RID) : 80

### 14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Neuvádza 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

Neobsahuje žiadnu látku podliehajúcu NARIADENIU EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (EÚ) č. 649/2012 zo 4. júla 2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemikálií.

Neobsahuje žiadnu látku podliehajúcu nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 2019/1021 z 20. júna 2019 o perzistentných organických znečisťujúcich látkach

Iné predpisy, obmedzenia a nariadenia : Vyhradené pre profesionálne použitie.

#### 15.1.2. Národné predpisy

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané žiadne posúdenie chemickej bezpečnosti

## ODDIEL 16: Iné informácie

### Skratky a akronymy:

ADN	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
ADR	European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
CLP	Classification Labelling Packaging Regulation; Regulation (EC) No 1272/2008
SDS	Safety Data Sheet
IATA	International Air Transport Association
IMDG	International Maritime Dangerous Goods
REACH	Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals Regulation (EC) No 1907/2006



# CORNSTART

## Karta bezpečnostných údajov

RID	Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
Pokyny školenia	: Normálne použitie tohto výrobku má zahŕňať použitie v súlade s pokynmi na obale.
Iné informácie	: ODMIENUTIE ZODPOVEDNOSTI Informácie uvedené v tomto zázname pochádzajú zo zdrojov, ktoré považujeme za hodnoverné. Aj napriek tomu sú však poskytované bez záruky, či už výslovnej alebo nevýslovnej, týkajúcej sa ich presnosti.

Úplné znenie viet H a EUH:	
Acute Tox. 4 (Oral)	Akútna toxicita (orálna), kategória 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 očí/podráždenie očí, kategória 2
Skin Corr. 1B	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 1B
Skin Irrit. 2	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2
H302	Škodlivý po požití.
H314	Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
H315	Dráždi kožu.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410	Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

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*