

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v súlade s Nariadením Komisie 2015/830)

## CONTROLPHYT Si



Verzia: 2

Dátum revízie: 14/10/2019

Strana 1 z 9

Dátum vydania: 01/06/2021

### ODDIEL 1: IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/ZMESI A SPOLOČNOSTI/PODNIKU.

#### 1.1 Identifikátor produktu.

Názov produktu: CONTROLPHYT Si  
Kód produktu: 0080605000

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

HNOJIVÁ

#### Použitia, ktoré sa neodporúčajú:

Používa iné ako tie, ktoré sa odporúčajú.

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

Spoločnosť: **AGRITECNO FERTILIZANTES, S.L.**  
Adresa: PASEO DE RUZAFÁ, 20, ESC.1 - 4º  
Mesto: VALENCIA  
Kraj: VALENCIA (SPAIN)  
Telefónne číslo: (+34) 963 391 184  
E-mail: sds@agritecno.es  
Web: www.agritecno.es

#### 1.4 Núdzové telefónne číslo: (Dostupné iba počas úradných hodín; Pondelok-Piatok; 08:00-18:00)

### ODDIEL 2: IDENTIFIKÁCIA NEBEZPEČNOSTI.

#### 2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi.

V súlade s Nariadením ES 1272/2008:

Eye Dam. 1 : Spôsobuje vážne poškodenie očí.  
Skin Corr. 1B : Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.  
STOT SE 3 : Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

#### 2.2 Prvky označovania.

##### Označovanie v súlade s Nariadením ES 1272/2008:

Výstražné symboly a označenie nebezpečenstva:



Slovné označenie špecifického rizika:

#### **Nebezpečenstvo**

H-vety:

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.  
H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

P-vety:

P260 Nevdychujte pary.  
P280 Noste ochranné rukavice, ochranný odev, ochranné okuliare a ochranu tváre.  
P303+P361+P353 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Vyzlečte všetky kontaminované časti odevu. Pokožku ihneď opláchnite vodou [alebo sprchou].  
P305+P351+P338 PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.  
P310 Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.  
P403+P233 Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú.

Obsahuje:

Dipotassium silicate

#### 2.3 Iná nebezpečnosť.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v súlade s Nariadením Komisie 2015/830)

## CONTROLPHYT Si



Verzia: 2

Dátum revízie: 14/10/2019

Strana 2 z 9

Dátum vydania: 01/06/2021

Pri normálnom použití a v jeho pôvodnej forme produkt nepredstavuje žiadne nebezpečenstvo pre zdravie a životné prostredie.

### ODDIEL 3: ZLOŽENIE/INFORMÁCIE O ZLOŽKÁCH.

#### 3.1 Látky.

Nevzťahuje sa.

#### 3.2 Zmesi.

Látky, ktoré sú nebezpečné pre zdravie alebo životné prostredie v súlade s európskou legislatívou Nariadenia ES 1272/2008, majú určené expozičné limity Spoločenstva v pracovnom prostredí, nie sú ale klasifikované ako látky PBT / vPvB alebo uvedené na Kandidátskom zozname látok vzbudzujúcich veľké obavy:

Identifikátory	Názov	Koncentrácia	(*)Klasifikácia - Nariadenie 1272/2008	
			Klasifikácia	Špecifické limity koncentrácie
CAS číslo: 10006-28-7 CE číslo: 233-001-1	Dipotassium silicate	20 - 50 %	Skin Corr. 1B, H314 - STOT SE 3, H335	-

(\*) Plné znenie H-viet podrobne uvádza oddiel 16 tejto Karty bezpečnostných údajov.

### ODDIEL 4: OPATRENIA PRVEJ POMOCI.

#### 4.1 Opis opatrení prvej pomoci.

V prípade neistoty alebo pri pretrvávaní zdravotných ťažkostí, vyhľadajte lekársku pomoc. Nikdy nepodávajte osobám v bezvedomí žiadne tekutiny a jedlo.

#### Pri nadýchaní.

Odvďte postihnutého na čerstvý vzduch, udrzte ho v teple a kľúde, pokiaľ je dýchanie nepravidelné alebo sa zastaví, zabezpečte umelé dýchanie. Vyhňte sa jeho podávaniu cez ústa. Ak je postihnutý v bezvedomí, uložte ho do stabilizovanej polohy a privolajte lekársku pomoc.

#### Pri zasiahnutí očí.

Pri otvorených viečkach vyplachujte oči veľkým množstvom čistej vody po dobu 10 minút a vyhľadajte lekársku pomoc. Nedovoľte aby si osoba trela postihnuté oko.

#### Pri styku s pokožkou.

Kontaminovaný odev ihneď odstráňte. Postihnuté miesto ihneď dobre umyte mydlom a vodou alebo iným vhodným čistiacim prostriedkom na pokožku. NIKDY nepoužívajte rozpúšťadlá alebo riedidlá. Používanie osobných ochranných pomôcok sa odporúča osobám poskytujúcim prvú pomoc (pozri sekciu 8).

#### Po požití.

Pri náhodnom požití, vyhľadajte ihneď lekársku pomoc. Držte ho v kľúde. NIKDY nevyvolávajte zvracanie.

#### 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené.

Žieravina, jej kontakt s očami alebo kožou môže spôsobiť popáleniny, jej požitie alebo vdýchnutie môže spôsobiť vnútorné poškodenie. v prípade, že sa to stalo, je nutná okamžitá lekárská pomoc. Kontakt s očami môže spôsobiť nezvratné poškodenie.

#### 4.3 Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania.

Požiadajte o okamžitú lekársku pomoc. Nikdy nepodávajte osobám v bezvedomí žiadne tekutiny a jedlo. Nevyvolávajte zvracanie. Ak osoba zvracia, vyčistite dýchacie cesty. Zakryte postihnutú oblasť suchou sterilnou bandážou. Chráňte postihnutú oblasť pred tlakom alebo trením.

### ODDIEL 5: PROTIPOŽIARNE OPATRENIA.

Výrobok nepredstavuje žiadne osobitné riziko v prípade požiaru.

#### 5.1 Hasiace prostriedky.

-Pokračovanie na nasledujúcej strane.-

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v súlade s Nariadením Komisie 2015/830)

## CONTROLPHYT Si



Verzia: 2

Dátum revízie: 14/10/2019

Strana 3 z 9

Dátum vydania: 01/06/2021

### **Vhodné hasiace prostriedky:**

Hasiaci prášok alebo CO<sub>2</sub>. V prípade vážnejších požiarov, môže byť použitá alkoholová odolná pena a rozstrekovaný vodný lúč.

### **Nevhodné hasiace prostriedky:**

Na uhasenie ohňa nepoužívajte priamy prúd vody. Za prítomnosti elektrického napätia nemôžete používať vodu alebo penu ako hasiacu látku.

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

#### **Osobitné riziká.**

Oheň môže spôsobiť hustý, čierny dym. V dôsledku tepelného rozkladu sa môžu tvoriť nebezpečné produkty: oxid uhoľnatý, oxid uhličitý. Vystavenie sa produktom tepelného rozkladu môže byť zdraviu škodlivé.

### **5.3 Rady pre požiarnikov.**

Ochladzujte vodou nádrže, cisterny alebo kontajnery, ktoré sú v blízkosti zdroja tepla alebo ohňa. Berte do úvahy smer vetra. Voda a iné produkty použité na hasenie nesmú uniknúť do kanalizácie alebo životného prostredia.

### **Systém protipožiarnej ochrany.**

V závislosti od intenzity požiaru je nevyhnutné mať na sebe ochranný oblek proti teplu, individuálny dýchací prístroj, rukavice, ochranné okuliare alebo tvárové masky a topánky.

## ODDIEL 6: OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOĽNENÍ.

### **6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy.**

Pre expozičné limity a osobné ochranné prostriedky pozri oddiel 8.

### **6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie.**

Zabráňte preniknutiu do kanalizácie, povrchových a spodných vôd a pôdy.

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

Rozliatu látku zachyťte a nasajte inertným absorpčným materiálom (pôda, piesok, vermikulit, infuzórová hlinka ...) a oblasť okamžite vyčistite vhodným dekontaminačným prostriedkom.

Odpad ukladajte do uzavretých nádob, ktoré sú vhodné na zneškodnenie v súlade s miestnymi a štátnymi predpismi (pozri oddiel 13).

### **6.4 Odkaz na iné oddiely.**

Pre expozičnú kontrolu a osobné bezpečnostné opatrenia, pozri oddiel 8.

Pre odstránenie odpadov, postupujte podľa odporúčaní v súlade s oddielom 13.

## ODDIEL 7: ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE.

### **7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie.**

Pre osobnú ochranu, pozri oddiel 8. Nikdy násilne nevyprázdňujte kontajnery, nie sú odolné tlaku.

Je prísne zakázané fajčiť, jesť a piť na miestach použitia takýchto produktov.

Dodržiavajte právne predpisy o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci.

Vždy držte produkt v nádobách z rovnakého materiálu ako bol pôvodný.

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

Skladujte v súlade s miestnymi predpismi. Dodržiavajte pokyny na etikete. Nádoby skladujte v rozmedzí od 5 do 25 °C, na suchom a dobre vetranom mieste, ďaleko od zdrojov tepla a slnečného žiarenia. Uchovávajte oddelene od zdrojov zapálenia. Uchovávajte oddelene od oxidačných činidiel a silne kyslých alebo alkalických materiálov. Nefajčite. Nepovoľte vstup nepovolánym osobám. Akonáhle sú nádoby otvorené, musia byť riadne znovu uzatvorené a mali by sa ponechať vo zvislej polohe, aby sa zabránilo úniku.

Na tento produkt sa nevzťahuje Smernica 2012/18/ES (SEVESO III).

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

Nedostupné.

## ODDIEL 8: KONTROLY EXPOZÍCIE/OSOBNÁ OCHRANA.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v súlade s Nariadením Komisie 2015/830)

## CONTROLPHYT Si



Verzia: 2

Dátum revízie: 14/10/2019

Strana 4 z 9

Dátum vydania: 01/06/2021

### 8.1 Kontrolné parametre.

Produkt neobsahuje látky s hraničnými hodnotami expozície na pracovisku. Produkt neobsahuje látky s hraničnými biologickými hodnotami.

### 8.2 Kontroly expozície.

#### Technické zabezpečenie:

Zabezpečte dostatočné vetranie, ktoré sa môže dosiahnuť pomocou dobrej lokálnej ventilácie a systému odsávania.

<b>Koncentrácia:</b>	<b>100 %</b>
<b>Použitie:</b>	<b>HNOJIVÁ</b>
<b>Ochrana dýchacích ciest:</b>	
PPE:	Maska s filtrom pre ochranu proti plynom a pevným časticiam
Charakteristika:	CE Kategória III. Maska musí mať široké zorné pole a vytvarovanú formu, ktorá je zapečatená a vodotesná.
Normy CEN:	EN 136, EN 140, EN 405
Údržba:	Pred použitím neskladujte na miestach s vysokými teplotami alebo vo vlhkom prostredí. Stav nádychu a výdychu ventilov masky sa musí veľmi pozorne kontrolovať.
Poznámky:	Prečítajte si pozorne pokyny výrobcu s ohľadom na použitie a údržbu zariadenia. Potrebné filtre by mali byť pripojené k zariadeniu vzhľadom na špecifické riziká (pevných častíc a aerosólov: P1-P2-P3, plyny a pary: ABEK-AX) a vymieňané tak, ako to odporúča výrobca.
Potrebný filter:	A2
Typ filtra:	A2
<b>Ochrana rúk:</b>	
PPE:	Ochranné rukavice proti chemikáliám na viac použití
Charakteristika:	CE Kategória III. Zoznam chemických látok, na ochranu proti ktorým boli rukavice bola testované, by mal byť preskúmaný.
Normy CEN:	EN 374-1, EN 374-2, EN 374-3, EN 420
Údržba:	Mal by sa stanoviť časový plán pre pravidelné výmeny rukavíc, aby sa zabezpečilo to, že rukavice budú vymenené ešte pred preniknutím nečistôt. Použitie kontaminovaných rukavíc môže byť ešte nebezpečnejšie ako ich nepoužívanie, keďže kontaminant sa môže stať súčasťou materiálu rukavice.
Poznámky:	Mali by byť vždy vymenené, ak sú v nich diery, praskliny alebo iné deformácie a ak vonkajšia kontaminácia môže znížiť ich odolnosť.
Materiál:	PVC (polyvinylchlorid)
Penetračný čas (min.):	> 480
Hrúbka materiálu (mm):	0,35
<b>Ochrana očí:</b>	
PPE:	Ochranné okuliare s integrovaným držiakom
Charakteristika:	CE Kategória II. Chránič očí s integrovaným držiakom pre ochranu proti zasiahnutím, prachu, dymu, hmlám a výparom.
Normy CEN:	EN 165, EN 166, EN 167, EN 168
Údržba:	Viditeľnosť cez šošovky by mala byť ideálna, preto by sa mali čistiť každý deň a chrániče by sa mali dezinfikovať pravidelne podľa pokynov výrobcu.
Poznámky:	Medzi ukazovatele zníženia kvality patrí: žlté zafarbenie oka, škrabance na okulárnom povrchu, slzy, atď.
<b>Ochrana pokožky:</b>	
PPE:	Ochranný odev proti chemikáliám
Charakteristika:	CE Kategória III. Odev by mal dobre sedieť. Úroveň ochrany je nutné nastaviť podľa testovacieho parametra s názvom " Doba pretrhnutia " (DP), ktorý označuje čas potrebný pre vniknutie chemikálie do materiálu.
Normy CEN:	EN 464, EN 340, EN 943-1, EN 943-2, EN ISO 6529, EN ISO 6530, EN 13034
Údržba:	Inštrukcie ohľadne prania a ošetrovania odevu poskytnuté výrobcom musia byť dodržané, aby sa zaistila stála ochrana.
Poznámky:	Dizajn ochranného odevu by mal napomáhať správne noseniu bez možnosti posunutia počas doby určeného použitia, prihliadajúc na faktory životného prostredia, pohyby a držanie tela, ktoré môže užívateľ využívať pri práci.
PPE:	Bezpečnostná obuv proti chemikáliám s antistatickými vlastnosťami
Charakteristika:	CE Kategória III. Zoznam chemických látok, proti ktorým je obuv odolná, by mal byť preskúmaný.
Normy CEN:	EN ISO 13287, EN 13832-1, EN 13832-2, EN 13832-3, EN ISO 20344, EN ISO 20345
Údržba:	Pre správnu údržbu tohto typu bezpečnostnej obuvi je potrebné dbať na pokyny uvedené výrobcom. Topánky by mali byť nahradené už pri prvom náznaku akéhokoľvek poškodenia.
Poznámky:	Obuv by sa mala pravidelne čistiť a vysušiť, keď je mokrá, ale nemala by sa umiestňovať príliš blízko zdroja tepla, aby sa zabránilo náhlym zmenám teplôt.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v súlade s Nariadením Komisie 2015/830)

## CONTROLPHYT Si



Verzia: 2

Dátum revízie: 14/10/2019

Strana 5 z 9

Dátum vydania: 01/06/2021

### ODDIEL 9: FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI.

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

Vzhľad: Kvapalina s charakteristickou vôňou a farbou.

Farba: Nažltlý

Zápach: Charakteristické

Prahová hodnota zápachu: N./N.

pH: 11,6 (100%)

Teplota topenia/tuhnutia: N./N.

Počiatková teplota varu a destilačný rozsah: N.D./N.A.

Teplota vzplanutia: N./N.

Rýchlosť odparovania: N./N.

Horľavosť (tuhá látka plyn): N./N.

Dolný limit horľavosti alebo výbušnosti: N./N.

Horný limit horľavosti alebo výbušnosti: N./N.

Tlak pár: N./N.

Hustota pár: N./N.

Relatívna hustota: 1,22

Rozpustnosť: N./N.

Rozpustnosť v lipidoch: N./N.

Rozpustnosť vo vode: N./N.

Rozdeľovací koeficient (n-oktanol/voda): N./N.

Teplota samovznietenia: N./N.

Teplota rozkladu: N./N.

Viskozita: N./N.

Výbušné vlastnosti: N./N.

Oxidačné vlastnosti: N./N.

N./N. = Nedostupné / Nepoužiteľné v dôsledku charakteru produktu.

#### 9.2 Iné informácie.

Bod odkvapnutia: N./N.

Scintilácia: N./N.

Kinematická viskozita: N./N.

N./N. = Nedostupné / Nepoužiteľné v dôsledku charakteru produktu.

### ODDIEL 10: STABILITA A REAKTIVITA.

#### 10.1 Reaktivita.

Produkt nepredstavuje nebezpečenstvo v dôsledku jeho reaktivity.

#### 10.2 Chemická stabilita.

Nestabilný pri kontakte s:

- Kyseliny.

#### 10.3 Možnosť nebezpečných reakcií.

Môže dôjsť k neutralizácii pri kontakte s kyselinami.

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

- Vyhnite sa kontaktu s kyselinami.

#### 10.5 Nekompatibilné materiály.

Vyhnite sa nasledujúcim látkam:

- Kyseliny.

#### 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu.

V závislosti od podmienok ich použitia, nasledovné produkty môžu byť vyrobené:

- Žieravé pary alebo plyny.

### ODDIEL 11: TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v súlade s Nariadením Komisie 2015/830)

## CONTROLPHYT Si



Verzia: 2

Dátum revízie: 14/10/2019

Strana 6 z 9

Dátum vydania: 01/06/2021

ZMES S IRITAČNÝM ÚČINKOM. Inhalácia hmly vzniknutej rozprašovaním alebo častíc v kľude môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest. Môže tiež spôsobiť vážne dýchacie problémy, zmeny centrálného nervového systému a v extrémnych prípadoch aj bezvedomie.

### 11.1 Informácie o toxikologických účinkoch.

K produktu nie sú k dispozícii žiadne údaje.

Vystrieknutie do očí môže spôsobiť podráždenie a reverzibilné poškodenie.

a) akútna toxicita;

Nejednoznačné údaje pre zaradenie.

b) poleptanie kože/podráždenie kože;

Zaradený produkt:

Žieravé pre kožu, kategórie 1B: Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

c) vážne poškodenie očí/podráždenie očí;

Zaradený produkt:

Závažné očné zranenie, Kategória 1: Spôsobuje vážne poškodenie očí.

d) respiračná alebo kožná senzibilizácia;

Nejednoznačné údaje pre zaradenie.

e) mutagenita zárodočných buniek;

Nejednoznačné údaje pre zaradenie.

f) karcinogenita;

Nejednoznačné údaje pre zaradenie.

g) reprodukčná toxicita;

Nejednoznačné údaje pre zaradenie.

h) toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia;

Zaradený produkt:

Toxicita pre špecifický orgán po jednorazovej expozícii, Kategória 3: Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

i) toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia;

Nejednoznačné údaje pre zaradenie.

j) aspiračná nebezpečnosť.

Nejednoznačné údaje pre zaradenie.

## ODDIEL 12: EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE.

### 12.1 Toxicita.

Neexistuje žiadna informácia týkajúca sa ekotoxicity prítomných látok.

### 12.2 Perzistencia a degradovateľnosť.

Informácie o biologickej odbúrateľnosti prítomných látok nie sú k dispozícii.

Informácie o odbúrateľnosti prítomných látok nie sú k dispozícii. Nie je k dispozícii žiadna informácia o perzistencii a degradovateľnosti produktu.

### 12.3 Bioakumulačný potenciál.

Neexistuje žiadna informácia týkajúca sa Bioakumulácie prítomných látok.

### 12.4 Mobilita v pôde.

Nie je k dispozícii žiadna informácia o mobilite v pôde.

Nedovoľte, aby sa produkt dostal do kanalizácie alebo do vodných tokov.

Zabráňte vniknutiu do zeme.

### 12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB.

Nie je k dispozícii žiadna informácia o PBT a vPvB hodnotách produktov.

### 12.6 Iné nepriaznivé účinky.

Nie je k dispozícii žiadna informácia o iných nepriaznivých účinkoch na životné prostredie.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v súlade s Nariadením Komisie 2015/830)

## CONTROLPHYT Si



Verzia: 2

Dátum revízie: 14/10/2019

Strana 7 z 9

Dátum vydania: 01/06/2021

### ODDIEL 13: OPATRENIA PRI ZNEŠKODŇOVANÍ.

#### 13.1 Metódy spracovania odpadu.

Likvidovať odpad do kanalizácie alebo vodných tokov je zakázané. Odpad a prázdne obaly je nutné likvidovať v súlade s lokálnymi/národnými predpismi.

Postupujte podľa ustanovení smernice 2008/98/ES o nakladaní s odpadmi.

### ODDIEL 14: INFORMÁCIE O DOPRAVE.

Cestná preprava podľa ADR/TPC pravidiel pre diaľnice, RID normy pre železničnú prepravu, IMDG pre námornú prepravu a ICAO / IATA pre leteckú prepravu.

**Zem:** Cestná preprava: ADR, Železničná preprava: RID.

Prepravná dokumentácia: Nákladný list a písomné pokyny.

**More:** Námorná preprava: IMDG.

Prepravná dokumentácia : Nákladný list.

**Vzduch:** Letecká doprava: IATA / ICAO.

Prepravná dokumentácia : Letecký nákladný list.

#### 14.1 Číslo OSN.

UN No: UN1760

#### 14.2 Správne expedičné označenie OSN.

Opis:

ADR: UN 1760, CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (OBSAHUJE DIPOTASSIUM SILICATE), 8, PG II, (E)

IMDG: UN 1760, CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (OBSAHUJE DIPOTASSIUM SILICATE), 8, PG II

ICAO/IATA: UN 1760, CORROSIVE LIQUID, N.O.S. (OBSAHUJE DIPOTASSIUM SILICATE), 8, PG II

#### 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu.

Typ (-y): 8

#### 14.4 Obalová skupina.

Obalová skupina: II

#### 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie.

Látka znečisťujúca more: nie

#### 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa.

Etikety: 8



Číslo ohrozenia: 80

ADR limitované množstvo: 1 L

IMDG limitované množstvo: 1 L

ICAO limitované množstvo: 0,5 L

Ustanovenia o hromadnej preprave tovaru podľa dohody ADR: Podľa ADR nie je povolená veľkoobjemová preprava.

Loďná preprava, FEn – Núdzové formy (P - Požiar, U - Úniky): F-A,S-B

Pozri oddiel 6.

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

Produkt sa neprepravuje pomocou hromadnej prepravy na lodiach.

### ODDIEL 15: REGULAČNÉ INFORMÁCIE.

# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v súlade s Nariadením Komisie 2015/830)

## CONTROLPHYT Si



Verzia: 2

Dátum revízie: 14/10/2019

Strana 8 z 9

Dátum vydania: 01/06/2021

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

Na produkt sa nevzťahuje Nariadenie (ES) č 1005/2009 Európskeho parlamentu a Rady zo 16. septembra 2009 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu.

Klasifikácia produktu v súlade s Dodatkom I Smernice 2012/18/EÚ (SEVESO III): N/A

Na produkt sa nevzťahuje Nariadenie (EÚ) 528/2012 o sprístupňovaní biocídnych výrobkov na trhu a ich používaní.

Na produkt sa nevzťahuje postup ustanovený v Nariadení (EÚ) 649/2012 o vývoze a dovoze nebezpečných chemických látok.

### 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti.

Hodnotenie chemickej bezpečnosti produktu sa nevykonalo.

## ODDIEL 16: INÉ INFORMÁCIE.

Plné znenie H-viet sa nachádza v oddieli 3:

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.  
H335 Môže spôsobiť podráždenie dýchacích ciest.

Klasifikačné kódy:

Eye Dam. 1 : Závažné očné zranenie, Kategória 1  
Skin Corr. 1B : Žieravé pre kožu, kategórie 1B  
STOT SE 3 : Toxicita pre špecifický orgán po jednorázovej expozícii, Kategória 3

Úpravy vzhľadom na predchádzajúcu verziu:

- Zmena v klasifikácii nebezpečnosti (ODDIEL 2.1).
- Odstránenie bezpečnostných upozornení/výstražných upozornení/piktogramov/signálneho slova (ODDIEL 2.2).
- Zmeny v zložení produktu (ODDIEL 3.2).
- Úpravy opatrení pri zaobchádzaní a skladovaní (ODDIEL 7.1).
- Úpravy opatrení pri zaobchádzaní a skladovaní (ODDIEL 7.2).
- Úprava údajov o podmienkach stability a reaktivity (ODDIEL 10.2).
- Úprava údajov o podmienkach stability a reaktivity (ODDIEL 10.3).
- Úprava údajov o podmienkach stability a reaktivity (ODDIEL 10.5).
- Zmena v klasifikácii nebezpečnosti (ODDIEL 11.1).
- Úprava klasifikácie ADR/IMDG/ICAO/IATA/RID (ODDIEL 14).

### Klasifikácia a postup použitý na odvodenie klasifikácie zmesí podľa nariadenia (ES) 1272/2008 [CLP]:

Fyzikálne nebezpečenstvo	Na základe údajov z testov
Nebezpečnosť pre zdravie	Metóda výpočtu
Nebezpečnosť pre životné prostredie	Metóda výpočtu

Odporúča sa vykonať základné školenie týkajúce sa bezpečnosti na pracovisku a ochrany zdravia pri jeho správnom použití.

Použité skratky:

ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečného tovaru.  
CEN: Európsky výbor pre normalizáciu.  
PPE: Osobné ochranné pracovné prostriedky.  
IATA: Medzinárodná asociácia pre leteckú dopravu.  
ICAO: Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo.  
IMDG: Medzinárodný námorný kódex na prepravu nebezpečného tovaru.  
RID: Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru.

Odkazy na kľúčovú literatúru a zdroje údajov:

<http://eur-lex.europa.eu/homepage.html>

<http://echa.europa.eu/>

Nariadením (EÚ) 2015/830.

Nariadením (EC) č. 1907/2006.

Nariadením (EÚ) č. 1272/2008.

Informácie uvedené v tejto karte bezpečnostných údajov boli uvedené v súlade s NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH), o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení Smernice 1999/45/ES a



# KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

(v súlade s Nariadením Komisie 2015/830)

## CONTROLPHYT Si



**Verzia: 2**

**Dátum revízie: 14/10/2019**

**Strana 9 z 9**

**Dátum vydania: 01/06/2021**

Nariadenia (EHS) 793/93 a Nariadenia Komisie (ES) 1488/94 a Smernice Rady 76/769/EHS a Smerníc komisie 91/155/EHS, 93/67/93/105/ES a 2000/21/ES.

Informácie na tejto karte bezpečnostných údajov sú založené na súčasných informáciách a sú v súlade so súčasným ES a vnútroštátnymi právnymi predpismi. Pracovné podmienky užívateľ/ov sú mimo našej pôsobnosti a kontroly. Produkt by nemal byť používaný na iné účely ako na tie, na ktoré bol určený, bez písomného vyhlásenia o jeho použití. Užívateľ je vždy zodpovedný prijať vhodné opatrenia za účelom splnenia požiadaviek zákona.