



Karta bezpečnostných údajov

Toil

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2020/878

Dátum vyhotovenia: 09.04.2019

Dátum revízie: 23.02.2023

Verzia: 2.1

strana: 1/8

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku.	
1.1. Identifikátor produktu	Toil zmes
1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú	Pomocný prostriedok - adjuvant pre použitie v ochrane rastlín pre profesionálnych používateľov
1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov	
Identifikácia držiteľa autorizácie/dodávateľa Karty bezpečnostných údajov: Sídlo: Telefón / Fax: Email:	Interagro (UK) Ltd. 230 Avenue West, Skyline 120, Great Notley Braintree, Essex CM77 7AA, Spojené kráľovstvo Veľkej Británie a Severného Írska +44 1376 552703/+44 1376567608 sds@interagro.co.uk
Identifikácia distribútora (v SR) Sídlo: Telefón/Fax/www: E-mail:	Sumi Agro Czech s.r.o. Na Strži 65, 140 00 Praha 4 261 090 282-6/261 090 280/www.sumiagro.cz sumiagro@sumiagro.cz
1.4. Núdzové telefónne číslo	Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, Limbová 5, 833 05 Bratislava Telefón nepretržite: 02/54774 166 , +421 254 774 166

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti	
2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi	
Klasifikácia podľa nariadenia (EU) 1272/2008: Skin Irrit.2; H315 Dráždi kožu.	
2.2. Prvky označovania	
Označenie podľa nariadenia (EU) 1272/2008:	
Výstražné piktogramy	
Signálne slovo	Pozor
Identifikácia látok ktoré prispievajú ku klasifikácii prípravku na ochranu rastlín	---
Štandardná veta/vety nebezpečnosti	H315 Dráždi kožu.
Pokyn/pokyny pre bezpečné zaobchádzanie	P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev.
Zvláštne pravidlá pre označovanie prípravku na ochranu rastlín	EUH401 Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.
Označenie prípravku z hľadiska rizík pre necieľové organizmy a životné prostredie:	Neznečisťujte vodu prípravkom alebo jeho obalom. (Nečistite aplikačné zariadenia v blízkosti povrchových vôd/Zabráňte kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a vozoviek).
2.3. Iná nebezpečnosť Zmes neobsahuje látky s vlastnosťami vyvolávajúcimi narušenie endokrinnnej činnosti v súlade s kritériami stanovenými v nariadení Komisie v prenesenej právomoci (EU) 2017/2100 alebo v nariadení Komisie (EU) 2018/605. Zmes neobsahuje látky, ktoré spĺňajú kritériá pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII, nariadenie (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení.	

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách	
3.1. Látky	
Nevzťahuje sa	



Karta bezpečnostných údajov

Toil

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2020/878

Dátum vyhotovenia: 09.04.2019

Dátum revízie: 23.02.2023

Verzia: 2.1

strana: 2/8

3.2. Zmesi				
Chemická charakteristika prípravku: Prípravok je vo forme emulgovateľného koncentráту (EC).				
Prípravok obsahuje tieto nebezpečné látky:				
Chemický názov látky	Obsah (% hm.)	Číslo CAS	Číslo ES/Indexové číslo	Klasifikácia
Amidy, kokos, N, N-bis (hydroxyetyl)	1-10	68603-42-9	---	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318
Metylester repkového oleja (Mastné kyseliny, C16-18 a C18 nenasýtené, metylestery)	95	67762-38-3	267-015-4	---
Slovne vyjadrenia H-viet sú uvedené v oddiele 16.				

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci	
4.1. Opis opatrení prvej pomoci	
Všeobecné pokyny	Keď sa prejaví zdravotné ťažkosti alebo v prípade pochybnosti upovedomiť lekára a poskytnúť mu informácie z tejto etikety alebo z bezpečnostnej karty.
Po nadýchaní	Ihneď vyniesť postihnutého na čerstvý vzduch, zaistiť pokojovú polohu, chrániť pred chladom. V prípade pretrvávajúcich ťažkostí kontaktujte Toxikologické informačné stredisko / lekára.
Po zasiahnutí pokožky	Odstrániť kontaminovanú odev a zasiahnuté miesta omyť mydlom a dostatočným množstvom teplej vody, v prípade trvania podráždenia vyhľadať lekára.
Po zasiahnutí očí	Vyplachujte oči pri roztvorených viečkach čistou tečúcou vodou a súčasne odstráňte kontaktné šošovky, ak sú nasadené, a ak ich možno ľahko vybrať. Pokračujte vo vyplachovaní. Kontaktné šošovky nemožno znova použiť, treba ich zlikvidovať. Pokiaľ podráždenie očí pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
Po požití	Vypláchnite ústa vodou. Nevyvolávajte zvracanie. V prípade pretrvávajúcich ťažkostí kontaktujte Toxikologické informačné stredisko / lekára.
4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené	
Nie sú.	
4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania	
Pri vyhľadanie lekárskeho ošetrovania informujte lekára o prípravku, s ktorým sa pracovalo, poskytnite mu informácie zo štítku, etikety alebo príbalového letáku a o poskytnutej prvej pomoci. Ďalší postup prvej pomoci (aj event. následné ošetrovanie) možno konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom (kontakt v oddiel 1).	

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia	
5.1. Hasiace prostriedky	
Vhodné hasiace prostriedky	Alkoholu odolná pena, prášok, prípadne piesok alebo zemina. Vodu použite len výnimočne, a to vo forme jemnej hmly v tých prípadoch, ak je zaručené, že kontaminovaná voda neprenikne do verejnej kanalizácie, nezasiahne zdroje spodných ani recipient povrchových vôd a poľnohospodársku pôdu.
Nevhodné hasiace prostriedky	Nepoužívajte prúd vody ako hasiaci prostriedok, nakoľko to bude šíriť oheň.
5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi.	
Pri požiari môžu vzniknúť toxické a dráždivé plyny. oxid uhoľnatý (CO), oxid uhličitý (CO ₂).	
5.3. Pokyny pre požiarnikov	
Pri protipožiarnej zásahu použite izolačné dýchacie prístroje, ochranné rukavice a ochranné okuliare, pretože pri hasení môžu vzniknúť toxické spodiny. Nevdychujte plyny spôsobené výbuchom či požiarom. Uzavreté nádoby s prípravkom odstráňte, pokiaľ možno, z blízkosti požiaru alebo ich chladte vodou. Oddel'te kontaminovanú vodu použitú na hasenie požiaru. Kontaminovaná voda nesmie preniknúť do verejnej kanalizácie.	



Karta bezpečnostných údajov

Toil

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2020/878

Dátum vyhotovenia: 09.04.2019

Dátum revízie: 23.02.2023

Verzia: 2.1

strana: 3/8

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení
6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy
Pokyny pre pohotovostný personál: Zamedzte vstupu nepovolaným osobám do zamorenej oblasti. Zdržujte sa na vetranej strane mimo dosah výparov. Evakuujte zasiahnutú oblasť a uzavrite dopravu. Zabráňte priamemu / nechránenému kontaktu s prípravkom. Nevdychujte aerosóly, výpary. Použite osobné ochranné pracovné prostriedky (ochranný pracovný odev, rukavice vhodné pre prácu s chemickými látkami a ochrannú obuv). Zabráňte zasiahnutiu pokožky a očí. Nevdychujte výpary.
6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie
Zamedzte kontaminácii životného prostredia, tzn. úniku prípravku na nespevnený terén, do kanalizácie alebo povrchových a podzemných vôd. V prípade úniku do povrchových alebo podzemných vôd postupujte podľa havarijného plánu.
6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie
Uniknutý prípravok absorbujte dostatočným množstvom absorbentu (vapex, piesok, zemina a pod). Kontaminovaný absorbent uložte v vhodných označených uzavierateľných nádobách a tieto uložte pred likvidáciou na vhodnom schválenom mieste. Do uzavretých nádob umiestiť tiež všetky čistiace pomôcky a kontaminované odevy a predmety. Zaisťte, aby odstraňovanie bolo v súlade s platnými zákonmi a predpismi. Pri kontaminácii v budove sa použije na zotretie vlhkú handru a miestnosti sa vyvetrajú.
6.4. Odkaz na iné oddiely
Osobné ochranné prostriedky sú uvedené v oddiele 8. Spôsob likvidácie odpadkov je uvedený v oddiele 13.
ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie
7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie
Dodržujte všeobecné pravidlá hygieny pre manipuláciu s chemikáliami. Na pracovisku je zakázané jesť, piť, fajčiť a uchovávať potraviny. Manipulujte s prípravkami len v riadne odvetraných miestnostiach. Vždy tesne uzavrite obaly. Riadne uzavrite aj prázdne obaly. Pri príprave postreku a pri aplikácii použite osobné ochranné pracovné prostriedky k minimalizácii expozície osôb (viď oddiel. 8.). Postupujte podľa pokynov na etikete a návodu na použitie. Zamedzte úniku prípravku do životného prostredia a do kanalizácie. Pri manipulácii s prípravkom nie je dovolené jesť, piť ani fajčiť.
7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility
Skladujte len v súlade s platnými právnymi predpismi. Uchovávajte v uzavretých originálnych obaloch v uzamknutých, suchých, hygienicky čistých, dobre vetratelných skladoch pri teplotách od +5°C do +30°C oddelene od potravín, krmív, hnojív, dezinfekčných prostriedkov a obalov od týchto látok. Chráňte pred vlhkom, mrazom a priamym slnečným žiarením!
7.3. Špecifické konečné použite, resp. použitia
Toil je určený pre profesionálne použitie ako pomocný prostriedok – adjuvant pre použitie s prípravky na ochranu rastlín.
ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana
8.1. Kontrolné parametre
Medzné hodnoty expozície: Expozičné limity v pracovnom prostredí (podľa nariadenia vlády SR č.355/2006 Z.z.) NPEL (najvyššie prípustný expozičný limit): --- NPK-P (najvyššie prípustné koncentrácie v pracovnom ovzduší): ---
8.2. Kontroly expozície
Nejedzte, nepite a nefajčite pri používaní. Noste vhodný ochranný pracovný odev, rukavice vhodné pre prácu s chemickými látkami a ochrannú obuv. Prípravu aplikačnej kvapaliny (postrekovej kvapaliny) vykonávajte vo vonkajších priestoroch s dostatočným prísunom čerstvého vzduchu. Pri príprave aplikačnej kvapaliny ani pri vykonávaní postreku nepoužívajte kontaktné šošovky. Pri práci a po nej až do vyzlečenia ochranného odevu a dôkladného umytia celého tela teplou vodou a mydlom nie je dovolené piť, jesť, ani fajčiť! Postrekujte za bezvetria alebo pri miernom vánku, vždy v smere od pracujúcich s postupom do neošetrenej plochy.



Karta bezpečnostných údajov

Toil

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2020/878

Dátum vyhotovenia: 09.04.2019

Dátum revízie: 23.02.2023

Verzia: 2.1

strana: 4/8

<p>Vstup na ošetrované pozemky je možný po zaschnutí.</p> <p>Pracovný odev a ďalšie OOPP pred ďalším použitím vyperte. Pokiaľ nie je používaný ochranný odev pre jedno použitie, potom pracovný / ochranný odev a OOPP pred ďalším použitím vyperte. Pokiaľ nie je používaný ochranný odev pre jedno použitie, potom pracovný / ochranný odev a OOPP pred ďalším použitím vyperte, resp. očistite (tie OOPP, ktoré nemožno prať, dôkladne očistite / umyte aspoň teplou vodou a mydlom / pracím práškom). U textilných prostriedkov sa pri ich praní / ošetrovanie / čistenie riadte piktogramami / symboly umiestnenými spravidla priamo na výrobku.</p>
<p>Pri práci s prípravkom používajte osobné ochranné pracovné pomôcky:</p> <p>Ochrana dýchacích ciest: nie je nutná</p> <p>Ochrana rúk: gumové rukavice vhodné pre prácu s chemickými látkami</p> <p>Ochranné rukavice:</p> <p>Materiál: Nitrilový kaučuk</p> <p>Doba prieniku: > 480 min</p> <p>Hrúbka rukavíc: > 0,4 mm</p> <p>Ochrana očí a tváre: nie je nutná</p> <p>Ochrana tela: pracovný ochranný odev.</p> <p>Ochrana hlavy: nie je nutná</p> <p>Ochrana nôh: ochranná obuv</p> <p>Poškodené ochranné pracovné prostriedky je potrebné urýchlene vymeniť.</p> <p>Po zmiešaní pomocného prostriedku s prípravkom na ochranu rastlín sa pri rozhodovaní o použití ochranných pracovných prostriedkov musí zohľadniť požiadavky z oboch etikiet.</p>
<p>Kontroly environmentálnej expozície:</p> <p>SP1 Neznečisťujte vodu prípravkom alebo jeho obalom. (Nečistite aplikačné zariadenia v blízkosti povrchových vôd/Zabráňte kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a vozoviek).</p>

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti	
9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach	
Vzhľad:	svetlo žltá kvapalina
Zápach:	bez zápachu
pH	7
Počiatková teplota varu a rozmedzie varu	>35°C
Bod topenia/bod tuhnutia	dodávateľ neuvádza
Teplota vzplanutia	>93°C
Horľavosť	dodávateľ neuvádza
Teplota samovznietenia (°C)	dodávateľ neuvádza
Výbušné vlastnosti	dodávateľ neuvádza
Limity horľavosti/výbušnosti: horný limit (% obj.) dolný limit (% obj.)	dodávateľ neuvádza
Oxidačné vlastnosti	Nie je oxidujúci.
Tlak pár	dodávateľ neuvádza
Relatívna hustota	0,87-0,90
Objemová hustota	dodávateľ neuvádza
Rozpustnosť vo vode	rozpustný vo vode, vytvára emulziu
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	dodávateľ neuvádza
Viskozita	Nie je viskózný.
Hustota pár	dodávateľ neuvádza
Rýchlosť odparovania	zanedbateľná
Teplota rozkladu	dodávateľ neuvádza



Karta bezpečnostných údajov

Toil

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2020/878

Dátum vyhotovenia: 09.04.2019

Dátum revízie: 23.02.2023

Verzia: 2.1

strana: 5/8

Povrchové napätie	dodávateľ neuvádza
9.2. Iné informácie	
Ďalšie údaje	Nie sú

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita	
10.1. Reaktivita	Za dodržaní podmienok bezpečného skladovania a manipulácie (oddiel 7) je prípravok nereaktívny.
10.2. Chemická stabilita	Stabilný pri normálnej teplote okolitého prostredia a pri odporúčanom použití.
10.3. Možnosť nebezpečných reakcií	Žiadne potenciálne nebezpečné reakcie nie sú známe.
10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:	Vysoké teploty
10.5. Nekompatibilné materiály	Silné kyseliny a oxidačné činidlá.
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu	Viz oddiel 5.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie	
11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008	
Akútna toxicita	
LD50, inhalačná, 4h, (mg/l)	Zmes neobsahuje zložky klasifikované pre inhalačnú toxicitu
LD50, orálna (mg/kg)	>2000 (potkan)
LD50 dermálna (mg/kg)	>2000 (potkan)
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí (králik)	dráždi (králik)
Poleptanie kože/podráždenie kože (králik)	nedráždi
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	Zmes neobsahuje zložky klasifikované ako senzibilizujúce
Mutagenita zárodočných buniek	dodávateľ neuvádza
Karcinogenita	dodávateľ neuvádza
Reprodukčná toxicita	dodávateľ neuvádza
Genotoxicita	dodávateľ neuvádza
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	dodávateľ neuvádza
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	dodávateľ neuvádza
Aspiračná nebezpečnosť	dodávateľ neuvádza
11.2 Informácie o inej nebezpečnosti	
dodávateľ neuvádza	

ODDIEL 12: Ekologické informácie	
12.1. Toxicita	
Ryby LC50, 96 hod, (mg/l)	dodávateľ neuvádza
Bezstavovce EC50, 48 hod., Daphnia magna (mg/l)	dodávateľ neuvádza



Karta bezpečnostných údajov

Toil

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2020/878

Dátum vyhotovenia: 09.04.2019

Dátum revízie: 23.02.2023

Verzia: 2.1

strana: 6/8

Riasy, EC50, 72 hod. (mg/l)	dodávateľ neuvádza
Vodné rastliny, 7 dní	dodávateľ neuvádza
Včely	dodávateľ neuvádza
Vtáky LD ₅₀	dodávateľ neuvádza
Dážďovky, 14d-LC ₅₀	držiteľ autorizácie neuvádza
12.2. Perzistencia a degradovateľnosť	
Je biologicky rozložiteľný.	
12.3. Bioakumulačný potenciál	
Nemá bioakumulatívny potenciál	
12.4. Mobilita v pôde	
Je rýchlo absorbovaný pôdou.	
12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB	
Tento produkt neobsahuje žiadne látky klasifikované ako PBT alebo vPvB.	
12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)	
dodávateľ neuvádza	
12.7. Iné nepriaznivé účinky	
dodávateľ neuvádza	

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní
13.1. Metódy spracovania odpadu
Informácie o bezpečnom zaobchádzaní s odpadmi vznikajúcimi pri používaní prípravku Zabrániť kontaminácii vodných zdrojov, prípravok nesmie preniknúť do zdrojov spodných a povrchových vôd, do kanalizácie a na poľnohospodársku pôdu. Zabráňte kontaminácii potravín, krmív prípravkom alebo použitými obalmi. Nepoužívajte opätovne použitý obal.
Spôsob zneškodňovania prípravku alebo použitého obalu. Produkt sa nesmie likvidovať spoločne s domácim odpadom. Odpady sa zneškodňujú v spaľovniach pre nebezpečné látky, vybavených dvojstupňovým spaľovaním pri teplote 1200 °C v druhom stupni a s následným čistením plyných spodín alebo v inom zariadení schválenom pre zneškodňovanie nebezpečných odpadov, postupuje sa pri tom podľa zákona o odpadoch a podľa predpisov o zneškodňovaní odpadov (viď kapitola 15.). S použitými obalmi sa nakladá ako s nebezpečným odpadom. Nepoužiteľné osobné ochranné pracovné prostriedky sa zneškodňujú obdobne ako použité obaly. Prípadné zvyšky prípravku sa spália v spaľovni rovnakých parametrov ako pre obaly. Použité náradie, nástroje, zariadenia a pomôcky sa asanujú 3% roztokom uhličitanu sodného (sódy) a umyjú vodou.

ODDIEL 14: Informácie o doprave	
Pomocný prostriedok nie je nebezpečným tovarom v zmysle medzinárodných a národných predpisov o doprave.	
Bezpečnostné opatrenia pre prepravu a prevoz Pomocný prostriedok prepravujte v krytých, čistých dopravných prostriedkoch, chránených pred poveternostnými vplyvmi, oddelene od nápojov, potravín a krmív.	
Informácie o prepravnej klasifikácii	
14.1. Číslo OSN alebo identifikačné	Nevzťahuje sa
14.2. Správne expedičné označenie OSN	Nevzťahuje sa
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	Nevzťahuje sa
14.4. Obalová skupina	Nevzťahuje sa
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nevzťahuje sa
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Nevzťahuje sa
14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO	Nevzťahuje sa



Karta bezpečnostných údajov

Toil

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2020/878

Dátum vyhotovenia: 09.04.2019

Dátum revízie: 23.02.2023

Verzia: 2.1

strana: 7/8

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

- NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry, o zmene a doplnení smernice 1999/45/ES a o zrušení nariadenia Rady (EHS) č. 793/93 a nariadenia Komisie (ES) č. 1488/94, smernice Rady 76/769/EHS a smerníc Komisie 91/155/EHS, 93/67/EHS, 93/105/ES a 2000/21/ES (Text s významom pre EHP).
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006 v znení neskorších predpisov (Text s významom pre EHP).
- NARIADENIE KOMISIE (ES) Č. 440/2008 z 30. mája 2008, ktorým sa ustanovujú testovacie metódy podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) (Text s významom pre EHP).
- NARIADENIE KOMISIE (ES) č. 761/2009 z 23. júla 2009, ktorým sa na účely prispôbenia technickému pokroku mení a dopĺňa nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 440/2008, ktorým sa ustanovujú testovacie metódy podľa nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) (Text s významom pre EHP).
- NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1107/2009 z 21. októbra 2009 o uvádzaní prípravkov na ochranu rastlín na trh a o zrušení smerníc Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS
- NARIADENIE KOMISIE (EÚ) č. 546/2011 z 10. júna 2011, ktorým sa vykonáva nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009, pokiaľ ide o jednotné zásady hodnotenia a povoľovania prípravkov na ochranu rastlín (Text s významom pre EHP)
- NARIADENIE KOMISIE (EÚ) č. 547/2011 z 8. júna 2011, ktorým sa vykonáva nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009, pokiaľ ide o požiadavky na označovanie prípravkov na ochranu rastlín
- NARIADENIE KOMISIE (EÚ) č. 284/2013 z 1. marca 2013, ktorým sa v súlade s nariadením Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1107/2009 o uvádzaní prípravkov na ochranu rastlín na trh stanovujú požiadavky na údaje o prípravkoch na ochranu rastlín (Text s významom pre EHP)
- NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2015/830 z 28. mája 2015, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH) (Text s významom pre EHP).
- Zákon č. 67/2010 Z. z., o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)
- Výnos MH SR č. 3/2010 na vykonanie zákona č. 67/2010 Z.z. o uvedení chemických látok a zmesí na trh.
- Zákon č.355/2007 Z.z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- NV SR č.355/2006 Z.z. o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci v znení NV SR č.471/2011 Z.z.
- Zákon č.79/2015 Z.z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
- Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 365/2015 Z.z. z 11. júna 2001, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.
- Zákon č.364/2004 Z.z. o vodách a jeho vykonávací vyhláška č.100/2005 Z.z.
- Zákon č.124/2006 Z.z. o BOZP.
- Vyhláška MV SR č.96/2004 Z.z. ktorou sa ustanovujú zásady protipožiarnej bezpečnosti pri manipulácii a skladovaní horľavých kvapalín, ťažkých vykurovacích olejov a rastlinných a živočíšnych tukov a olejov.

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nepožaduje sa

ODDIEL 16: Iné informácie

Zoznam H-viet uvedených v oddiele 3:

H315 Dráždi kožu.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.



Karta bezpečnostných údajov

Toil

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2020/878

Dátum vyhotovenia: 09.04.2019

Dátum revízie: 23.02.2023

Verzia: 2.1

strana: 8/8

Doporučená obmedzenia použitia:

Každý, kto priamo zachádza s prípravkom na ochranu rastlín, musí byť preukázateľne preškolený o pravidlách správnej praxe v ochrane rastlín a bezpečného zaobchádzania s prípravkami na ochranu rastlín.

Ďalšie informácie

Pre profesionálne použitie!

Tento pomocný prostriedok na ochranu rastlín môže byť používaný len na použitie pre ktorá je registrovaný v zhode s etiketou a návodom na použitie.

Zdroje údajov pre zostavenie KBÚ:

Pri vypracovaní tejto Karty bezpečnostných údajov bola použitá verzia originálne Karty bezpečnostných údajov výrobcu Interagro (UK) Ltd., z 12/11/2013.

Dátum vyhotovenia: 09.04.2019

Dátum revízie:

1.12.2020, Verzia 2/01122020, aktualizácia oddielov: 2, 8, 11.

23.02.2023, Verzia 2.1 Aktualizácia oddielov podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2020/878. Aktualizácia oddielov 2, 5, 11, 12, 14