



Karta bezpečnostných údajov

SPARTAN®

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 02.04.2013

Dátum revízie: 09.12.2016

strana: 1/8

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku.	
1.1. Identifikátor produktu	SPARTAN®
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. Podrobnosti o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov	
Identifikácia držiteľa autorizácie: Sídlo:	Interagro (UK) Ltd. 230 Avenue West, Skyline 120, Great Notley, Braintree, Essex CM77 7AA, United Kingdom
Telefón/Fax: Núdzové telefónne číslo: Email:	+44 1376 552703/+44 1376567608 +44 1376 552703 sds@interagro.co.uk
Identifikácia dovozcu/distribútora (v SR) Sídlo: Telefón/Fax/www: E-mail:	Sumi Agro Czech s.r.o. Na Strži 65, 140 00 Praha 4 261 090 281/ 261 090 280/ www.sumiagro.cz sumiagro@sumiagro.cz (ing. Gy. Bezděková)
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	
Prípravok je klasifikovaný ako nebezpečný:	ANO
Klasifikácia podľa nariadenia (EU) 1272/2008: Acute Tox 4, H332 Škodlivý pri vdýchnutí. Skin Irrit 2, H315 Dráždi kožu. Eye Irrit 2, H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí. Aquatic Chronic 2, H411 Jedovatý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.	
2.2. Prvky označovania	
Označenie podľa nariadenia (EU) 1272/2008:	
Výstražné piktogramy	
Signálne slovo	Pozor
Štandardná veta/vety nebezpečnosti	H315 Dráždi kožu. H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí. H332 Škodlivý pri vdýchnutí. H411 Jedovatý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.



Karta bezpečnostných údajov

SPARTAN®

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 02.04.2013

Dátum revízie: 09.12.2016

strana: 2/8

Pokyn/pokyny pre bezpečné zaobchádzanie	P264 Po manipulácii starostlivo umyte P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. P280 Noste ochranné rukavice/ochranný odev/ ochranné okuliare/ochranu tváre. P330 Vypláchnite ústa. P301+310 PO POŽITÍ: Okamžite zavolajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára. 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. P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s miestnymi predpismi.
Zvláštne pravidlá pre označovanie prípravku na ochranu rastlín	EUH401 Dodržujte pokyny pre používanie, aby ste sa vyvarovali rizík pre ľudské zdravie a životné prostredie.
Označenie prípravku z hľadiska rizík pre necieľové organizmy a životné prostredie:	SP1 Neznečisťujte vodu prípravkom alebo jeho obalom. (Nečistite aplikačné zariadenia v blízkosti povrchových vôd/Zabráňte kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a vozoviek). Vo1 Pre ryby a ostatné vodné živočíchy mimoriadne jedovatý. Vě3 Riziko vyplývajúce pre včely pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie a spôsobu aplikácie, je prijateľné. Použitie adjuvantu Spartan z hľadiska ochrany ostatných necieľových organizmov sa riadi prípravkom, s ktorým je adjuvant aplikovaný.
2.3. Iná nebezpečnosť Zmes nespĺňa kritériá na PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII.	

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách				
3.1. Látky				

3.2. Zmesi				
Chemická charakteristika prípravku: Prípravok je vo forme kvapalného koncentráту (SL)				
Prípravok obsahuje tieto nebezpečné látky:				
Chemický názov látky	Obsah (% hm.)	Číslo CAS	Číslo ES	Klasifikácia
Alkylamine ethoxylate propoxylate	30-50	68213-26-3	---	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315; Aquatic Chronic 1; H410; Aquatic Acute 1; H400
Octová kyselina	1-10	64-19-7	200-580-7	Flam. Liq. 3; H226 Skin Corr. 1A; H314
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 obtiaže alebo v prípade pochybnosti uveďte lekára a poskytnúť mu informácie z etikety alebo z karty bezpečnostných údajov.
Po nadýchaní	Ihneď vyniesť postihnutého na čerstvý vzduch, zabezpečiť pokoj.



Karta bezpečnostných údajov

SPARTAN®

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 02.04.2013

Dátum revízie: 09.12.2016

strana: 3/8

Po zasiahnutí pokožky	Odstrániť kontaminovanú odev a zasiahnuté miesta omyť mydlom a dostatočným množstvom teplej vody.
Po zasiahnutí očí	Vyplachovať veľkým množstvom vody po dobu 15 minút.
Po požití	Nevyvolávať zvracanie, Vypláchnuť ústa a podať 10tabliet aktívneho uhlia a min. 0,5 l vody. Nepodávajte žiadne tekutiny pokiaľ je osoba v bezvedomí alebo má kŕče.
4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené	
Po nádychu	výrobca neuvádza
Po zasiahnutí pokožky	Môže spôsobiť mierne podráždenie v mieste styku.
Po zasiahnutí očí	Môže spôsobiť podráždenie a sčervenanie očí.
Po požití	Môže spôsobiť bolesť a začervenanie v ústach a hrdle.
4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania	
Pri otrave alebo podozrení na otravu privolajte ihneď lekára a informujte ho o prípravku a poskytnutej prvej pomoci. V prípade potreby lekár môže liečbu konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom (kontakt: oddiel 1.).	

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia	
5.1. Hasiace prostriedky	
Vhodné hasiace prostriedky	CO ₂ , prášok, pena, eventuálne 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	Nie su známe
5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi.	
Osobitné ohrozenia ---	
Nebezpečné splodiny horenia Pri zahrievaní alebo v prípade požiaru môžu vznikať toxické plyny. oxid uhoľnatý, oxid uhličitý	
5.3. Rady pre požiarnikov	
Pri požiarnom zásahu použite uzavretý priemyselný ochranný odev, celotvárovou masku a izolačný dýchací prístroj podľa veľkosti požiaru. Uzavreté nádoby s prípravkom odstráňte, pokiaľ možno, z blízkosti požiaru alebo ich chladíte vodou. Voda, ktorá bola použitá na hasenie požiaru musia byť skladovaná oddelene a nesmie preniknúť do verejnej kanalizačnej siete.	

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. Použite osobné ochranné pracovné prostriedky (ochranné rukavice, ochrannú obuv, pogumovanú zásteru, okuliare, respirátor). Zabráňte zasiahnutiu pokožky a očí. Nevdychujte aerosóly, výpary. Zabráňte vzniku požiaru.	
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 uložiť v vhodných uzavierateľných nádobách a tieto uložiť pred likvidáciou na vhodnom schválenom mieste. Do uzavretých nádob umiestiť tiež všetky čistiace pomôcky a kontaminované odevy a predmety. Zaistite, 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.	



Karta bezpečnostných údajov

SPARTAN®

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 02.04.2013

Dátum revízie: 09.12.2016

strana: 4/8

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.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Opatrenia na bezpečné skladovanie

Prípravok skladujte v uzavretých originálnych obaloch v uzamknutých, suchých, hygienicky čistých, dobre vetrateľných skladoch pri teplotách od 0 do +30°C oddelene od potravín, nápojov, krmív, hnojív, dezinfekčných prostriedkov, horľavín a obalov od týchto látok. Chráňte pred vlhkom a priamym slnečným svetlom. Zamedzte prístupu nepovolovaných, nechránených osôb a detí do pracovnej oblasti.

7.3. Špecifické konečné použite, resp. použitia

SPARTAN® je určený pre profesionálne použitie ako pomocný prostriedok - adjuvant pre použitie s prípravkami 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.)
PEL (prípustný expozičný limit): ---
NPK-P (najvyššia prístupná koncentrácia): ---

8.2. Kontroly expozície

Pri používaní nejedzte, nepite a nefajčite. Nevdychujte aerosóly. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Používajte vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare. Pri aplikácii prípravku sa výber pracovného ochranného odevu riadi prípravkom ku ktorému Spartan pridáivate.

Pri práci s prípravkom používajte osobné ochranné pracovné pomôcky:

Ochrana dýchacích ciest: respirátor

Ochrana rúk: gumové rukavice a ochranný krém na ruky

Ochrana očí a tváre: ochranný štít na tvár alebo okuliare

Ochrana tela: pracovný ochranný odev, zástera z PVC alebo pogumovaného textilu

Ochrana hlavy: čiapka so šiltom alebo klobúk

Ochrana nôh: gumové topánky

Spoločný údaj k OOPP: Poškodené OOPP (napr. pretrhnuté rukavice) je treba urýchlene vymeniť.

Kontroly environmentálnej expozície:

SP1 Neznečisťujte vodu prípravkom alebo jeho obalom. (Nečistite aplikačné zariadenia v blízkosti povrchových vôd/Zabráňte kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a vozoviek).

Vo1 Pre ryby a ostatné vodné živočíchy mimoriadne jedovatý.

Vč3 Riziko vyplývajúce pre včely pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie a spôsobu aplikácie, je prijateľné. Použitie adjuvantu Spartan z hľadiska ochrany ostatných necieľových organizmov sa riadi prípravkom, s ktorým je adjuvant aplikovaný.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad:	kvapalina
Zápach:	chemický zápach
pH	4-6
Počiatková teplota varu a rozmedzie varu	>35°C
Bod topenia a rýchlosť tavenia	<0°C



Karta bezpečnostných údajov

SPARTAN®

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 02.04.2013

Dátum revízie: 09.12.2016

strana: 5/8

Teplota vzplanutia	>93°C
Horľavosť	Nehorľavý
Teplota samovznietenia(°C)	>150°C
Výbušné vlastnosti	výrobca neuvádza
Limity výbušnosti: horný limit (% obj.) dolný limit (% obj.)	výrobca neuvádza
Oxidačné vlastnosti	Neoxidujúcej
Tlak pár	<100 Pa
Relatívna hustota	1,05 pri 20°C
Rozpustnosť	vo vode rozpustný
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	výrobca neuvádza
Viskozita	Nie je viskózný
Hustota pár	výrobca neuvádza
Rýchlosť odparovania	Zanedbateľná
Teplota rozkladu	výrobca neuvádza
9.2. Iné informácie	
Ďalšie údaje	Nie sú

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita	
10.1. Reaktivita	Pri dodržaní podmienok bezpečného skladovania a manipulácie (oddiel 7) je prípravok nereaktívny.
10.2. Chemická stabilita	Pri dodržaní podmienok bezpečného skladovania a manipulácie (oddiel 7) je prípravok stabilný.
10.3. Možnosť nebezpečných reakcií	Pri dodržaní podmienok bezpečného skladovania a manipulácie (oddiel 7) nebezpečné reakcie nehrozí.
10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:	Vysoké teploty
10.5. Nekompatibilné materiály	Silné kyseliny, zásady, oxidačné činidlá
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu	Viz oddiel 5.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie	
11.1. Informácie o toxikologických účinkoch	
Akútna toxicita	
LC 50, inhalačná,	výrobca neuvádza
LD50, orálna (mg/kg)	2500 (potkan)
LD50 dermálna (mg/kg)	>2000 (potkan)
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí (králik)	Dráždi
Poleptanie kože/podráždenie kože (králik)	Dráždi
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	Nesenzibilizuje kožu
Toxicita opakovanej dávky	výrobca neuvádza
Mutagenita zárodočných buniek	výrobca neuvádza
Karcinogenita	výrobca neuvádza



Karta bezpečnostných údajov

SPARTAN®

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 02.04.2013

Dátum revízie: 09.12.2016

strana: 6/8

Reprodukčná toxicita	výrobca neuvádza
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	výrobca neuvádza
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	výrobca neuvádza
Aspiračná nebezpečnosť	výrobca neuvádza

ODDIEL 12. Ekologické informácie	
12.1. Toxicita	
Ryby LC50, 96 hod, (mg/l)	0,88 mg/L
Bezstavovce EC50, 48 hod., Daphnia magna (mg/l)	3,2 mg/L
Riasy LC50, 72 hod, (mg/l)	výrobca neuvádza
12.2. Perzistencia a degradovateľnosť	
Neľahko biologicky odbúrateľný.	
12.3. Bioakumulačný potenciál	
Žiadne informácie ohľadom bioakumulácie nie sú k dispozícii	
12.4. Mobilita v pôde	
Žiadne informácie ohľadom mobility v pôde nie sú k dispozícii	
12.5. Výsledky posúdenia PBTa vPvB	
Tento výrobok neobsahuje žiadne látky klasifikované ako PBT alebo vPvB.	
12.6. Iné nepriaznivé účinky	
výrobca 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. Pri likvidácii nadbytkov a prázdnych obalov nesmú byť zasiahnuté zdroje spodných vôd a recipienti povrchových vôd. Prázdne obaly od prípravku niekoľkokrát vypláchnite vodou, ktorá sa nesmie vylievať a použije sa pre prípravu postreku. Obaly sa zneškodňujú v spaľovniach pre nebezpečné látky, vybavených dvojstupňovým spaľovaním pri teplote 1200°C-1400°C v druhom stupni a s následným čistením plynných splodín. Použitie náradie, nástroje, zariadenia a pomôcky sa asanujú 3% roztokom uhličitanu sodného (sódy) a omyjú vodou. Prostriedky použité pri odstraňovaní náhodného úniku (oddiel 6) a nepoužiteľné osobné ochranné pracovné prostriedky sa zneškodňujú ako použité obaly. Zvyšky postrekovej kvapaliny sa odporúča likvidovať nariadením vodou a rozstriedanie na ošetrenej ploche, tak, aby nezasiahli zdroje podzemných a recipienty povrchových vôd! Prípadné ostatné zvyšky postrekovej tekutiny likvidovať ako nebezpečný odpad v súlade s platnou legislatívou.	

ODDIEL 14: Informácie o doprave	
Prípravok je nebezpečným tovarom v zmysle medzinárodných a národných predpisov o doprave.	
Bezpečnostné opatrenia pre prepravu a prevoz Prípravok prepravujte v krytých, čistých dopravných prostriedkoch, chránených pred poveternostnými vplyvmi, oddelene od nápojov, potravín a krmív.	
Informácie o prepravnej klasifikácii	
14.1. Číslo OSN	UN 3082
14.2. Správne expedičné označenie	Látka ohrozujúca životné prostredie, kvapalná, j.n. (obsahuje alkylamine)



Karta bezpečnostných údajov

SPARTAN®

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 02.04.2013

Dátum revízie: 09.12.2016

strana: 7/8

OSN	ethoxylate propoxylate 50%)	
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu	9, iné nebezpečné látky a predmety	9, iné nebezpečné látky a predmety
14.4. Obalová skupina	III	
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie	Nebezpečenstvo pre vodné prostredie a kanalizačný systém .	
14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa	Zabrániť úniku látok do vodného prostredia alebo kanalizačného systému.	
14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC	Neprepravovaný vo veľkoobjemových kontajneroch	

ODDIEL 15: Regulačné informácie
15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia
<p>Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (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.</p> <p>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 (Text s významom pre EHP).</p> <p>Smernica Rady 67/548/EHS z 27. júna 1967 o aproximácii zákonov, iných právnych predpisov a správnych opatrení týkajúcich sa klasifikácie, balenia a označovania nebezpečných látok.</p> <p>Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2006/121/ES z 18. decembra 2006, ktorou sa mení a dopĺňa smernica Rady 67/548/EHS o aproximácii zákonov, iných právnych predpisov a správnych opatrení týkajúcich sa klasifikácie, balenia a označovania nebezpečných látok s cieľom prispôsobiť ju nariadeniu (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) a o zriadení Európskej chemickej agentúry.</p> <p>Smernica 1999/45/ES Európskeho parlamentu a Rady z 31. mája 1999 o aproximácii zákonov, iných právnych predpisov a správnych opatrení členských štátov o klasifikácii, balení a označovaní nebezpečných prípravkov</p> <p>Smernica Rady 76/769/EHS z 27. júla 1976 o aproximácii zákonov, iných právnych predpisov a správnych opatrení členských štátov vzťahujúcich sa na obmedzenie uvádzania na trh a používania niektorých nebezpečných látok a prípravkov.</p> <p>Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2004/9/ES z 11. februára 2004 o inšpekcii a overovaní správnej laboratórnej praxe.</p> <p>Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2004/10/ES z 11. februára 2004 o zosúladzovaní zákonov, predpisov a správnych opatrení uplatňovaných na zásady správnej laboratórnej praxe a overovanie ich uplatňovania pri testoch chemických látok.</p> <p>Smernica Európskeho parlamentu a Rady 98/8/ES zo 16. februára 1998 o uvádzaní biocídnych výrobkov na trh</p> <p>Smernica Európskeho parlamentu a Rady 2007/47/ES z 5. septembra 2007, ktorou sa mení a dopĺňa smernica Rady 90/380/EHS o aproximácii právnych predpisov členských štátov o aktívnych implantovateľných zdravotníckych pomôckach, smernica Rady 93/42/EHS o zdravotníckych pomôckach a smernica 98/8/ES o uvádzaní biocídnych výrobkov na trh.</p> <p>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).</p> <p>Nariadenie Komisie (ES) č. 761/2009 z 23. júla 2009, ktorým sa na účely prispôsobenia 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).</p> <p>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).</p> <p>Nariadenie komisie (EU) 2015/830 ktorým sa mení Nariadenie európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok.</p>
15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti
Nebolo doposiaľ uskutočnené.



Karta bezpečnostných údajov

SPARTAN®

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 2015/830

Dátum vyhotovenia: 02.04.2013

Dátum revízie: 09.12.2016

strana: 8/8

ODDIEL 16: Iné informácie
Zoznam H-viet uvedených v oddiele 3: H226 Horľavá kvapalina a pary. H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. H302 Škodlivý po požití. H315 Dráždi kožu. H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
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 prípravok je registrovaný pasívny pomocný prostriedok na ochranu rastlín, ktorý môže byť používaný len na použitie pre ktorú je registrovaný v zhode s etiketou schválenou zákonnými orgánmi.
Zdroje údajov pre zostavenie KBÚ: Pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov bol použitý originál MSDS výrobcu. Dátum vyhotovenia: 02.04.2013 Dátum revízie: 06.03.2014 (aktualizácia oddielu 15) Dátum revízie: 26.02.2015 (aktualizácia oddielu 2 – čl klasifikácia a označovanie) Dátum revízie: 09.12.2016 (aktualizácia oddielu 2,3)