



Karta bezpečnostných údajov

MOSPILAN 20 SP

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 453/2010

Dátum vyhotovenia: 30.12.1996

Dátum revízie: 26.06.2014

strana: 1/8

1. Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku.	
1.1. Identifikátor produktu	MOSPILAN 20 SP
1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú	insekticíd prípravok na ochranu rastlín/len pre profesionálne použitie
1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov	
Identifikácia výrobcu (v ES) Sídlo: Telefón/Fax: Núdzové telefónne číslo: Email:	Nippon Soda Co.,Ltd. 2-1 2-Chome, Otemathi, Chiyoda-ku, Tokyo 100, Japan +81-3-3245-6041 (001)3523233500 ml-sds@hon1.nippon-soda.co.jp
Držiteľ autorizácie, kontaktná osoba Sídlo: Telefón/Fax: Núdzové telefónne číslo: Email:	Nisso Chemical Europa GmbH Berlinier Allee 42, 40212 Dusseldorf, Nemecko +49-211-1306686-0/+49-211-328231 (001)3523233500 sds@nisso-chem.de
Identifikácia dovozcu/distribútora (v SR) Sídlo: Telefón/Fax/www: E-mail:	Sumi Agro Czech s.r.o. Na Strži 63, 140 62 Praha 4 Tel.: 261 090 281/ Fax 261 090 280/ www.sumiagro.cz sumiagro@sumiagro.cz (ing. Gy. Bezděková)
1.4. Núdzové telefónne číslo pri ohrození života a zdravia v SR	Národné toxikologické informačné centrum, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie Telefón: 02/54774 166

2. Identifikácia nebezpečnosti	
2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi	
Prípravok je klasifikovaný ako nebezpečný:	ANO
Klasifikácia podľa Nariadenia ES 1272/2008	
Najvýznamnejšie nepriaznivé účinky na zdravie ľudí: Xn, škodlivý, R20/22: Škodlivý pri vdýchnutí a po požití	
Najvýznamnejšie nepriaznivé účinky na životné prostredie:	
Najvýznamnejšie nepriaznivé fyzikálno-chemické vlastnosti: ---	
Klasifikácia podľa nariadenia ES 1272/2008	
Acute Tox. 4; H302 Škodlivý po požití Aquatic Acute 1 H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami	
2.2. Prvky označovania	
Označovanie podľa smernice 1999/45/ES	
Výstražný symbol/symboly (piktogram)	
Výstražné slovo	Pozor
Výstražné upozornenie/upozornenia	H302 Škodlivý po požití H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy. H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami.



Karta bezpečnostných údajov

MOSPILAN 20 SP

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 453/2010

Dátum vyhotovenia: 30.12.1996

Dátum revízie: 26.06.2014

strana: 2/8

Bezpečnostné upozornenie/upozornenia	P264 Po manipulácii starostlivo umyte ruky a tvár. P270 Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. P301+312 PO POŽITÍ: ak máte zdravotné problémy, okamžite volajte NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM alebo lekára. P330 Vypláchnite ústa. P391 Zozbierajte uniknutý produkt. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia P501 Zneškodnite obsah/nádobu v súlade s vnútroštátnymi predpismi.
Osobitné pravidlá označovania prípravkov na ochranu rastlín	(EUH401) Dodržiavajte návod na používanie, aby ste zabránili vzniku rizík pre zdravie ľudí a životné prostredie.
Ďalšie označenie prípravku z hľadiska rizík pre cieľové organizmy a životné prostredie:	(Z4) Riziko vyplývajúce z použitia prípravku je pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie pre domáce, hospodárske a voľne žijúce zvieratá prijateľné. (Vt5) Riziko vyplývajúce z použitia prípravku je pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie pre vtáky prijateľné. (Vo3) Pre ryby a ostatné vodné živočíchy slabo jedovatý. (V3) Riziko prípravku je prijateľné pre populácie: dážďovky. (Vč3) Riziko vyplývajúce pre včely pri dodržaní predpísanej dávky alebo koncentrácie a spôsobu aplikácie, je prijateľné. Pre minimalizáciu rizika poškodenia včiel zabráňte kontaktu včiel s ošetrovanou kultúrou po dobu aspoň 12 hodín. (SP1) Neznečisťovať vodu prípravkom alebo jeho obalom. Nečistiť aplikačné zariadenia v blízkosti povrchových vôd. Zabrániť kontaminácii prostredníctvom odtokových kanálov z poľnohospodárskych dvorov a vozoviek ciest. Neaplikujte v blízkosti hladín tečúcich a stojatých vôd. Dodržujte ochrannú zónu! Uložte mimo dosah zvierat!
Označenie prípravkov na ochranu rastlín:	Zabráňte ohrozeniu človeka a životného prostredia, postupujte podľa návodu na použitie. Prípravok v tomto veľkospotrebitel'skom balení nesmie byť ponúkaný alebo predávaný širokej verejnosti.
2.3. Iná nebezpečnosť	
Zmes nespĺňa kritéria pre látky PBT alebo vPvB v súlade s prílohou XIII.	

3. Zloženie/Informácie o zložkách				
3.1. Látky				

3.2. Zmesi				
Chemická charakteristika prípravku: Prípravok je vo forme vodorozpustného prášku (SP)				
Prípravok obsahuje tieto nebezpečné látky:				
Chemický názov látky	Obsah (% hm.)	Číslo CAS	Číslo ES	Klasifikácia
Acetamidiprid (ISO) (E)-N1-[(6-chlórpyridín-3-yl)metyl]-N2-kyano-N1-metylacetimidamid	20%	135410-20-7	-	Xn; R22, R52-53
				Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 3; H412
Benzensulfonová kyselina, mono-C10-13-alkylderiváty, sodné soli	2,4%	90194-45-9	290-656-6	Xn; R22 Xi R38, R41
				Acute Tox.4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318



Karta bezpečnostných údajov

MOSPILAN 20 SP

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 453/2010

Dátum vyhotovenia: 30.12.1996

Dátum revízie: 26.06.2014

strana: 3/8

Slovné vyjadrenia R-viet a H-viet sú uvedené v oddiele 16.

4. Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Okamžitá lekárska pomoc

Všeobecné pokyny	Keď sa prejavia zdravotné problémy alebo v prípade pochybností upovedomiť lekára a poskytnite mu informácie z etikety/príbalového letáku alebo z tejto Karty bezpečnostných údajov.
Po nadýchaní	Ihneď vyveďte postihnutého na čistý vzduch, zabezpečte pokoj a chráňte ho pred chladom. Ak postihnutý dostatočne nedýcha poskytnite mu umelé dýchanie do príchodu 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	Tieto vyplachujte dostatočným množstvom pitnej vody (10–15 minút). V prípade pretrvávania začervenania vyhľadajte odborného lekára.
Po požití	Vypláchnuť ústa a podať 10tabliet aktívneho uhlia a min. 0,5l vody a dráždením hrdla vyvolať zvracanie. Ak je pacient v bezvedomí, zvracanie nevyvolávajte. Privolať okamžite lekársku pomoc.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

4.3. Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitého ošetrovania

Vo všetkých prípadoch otravy, či podozrenia z otravy a pri zasiahnutí očí, dopravte postihnutého k lekárovi s informáciou, s akým prípravkom postihnutý pracoval a o poskytnutej prvej pomoci. Liečbu postihnutého môže lekár konzultovať s Národným toxikologickým informačným centrom v Bratislave: (kontakt: oddiel 1.).

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	Silný vodný prúd.

5.2. Osobité ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi.

Pri horení môžu vznikáť toxické plyny. (oxid uhoľnatý (CO), oxid uhličitý (CO₂) oxidy dusíka (NO_x))

5.3. Rady pre požiarnikov

Pri zásahu proti požiaru použite izolačné dýchacie prístroje, nakoľko pri horení dochádza ku vzniku toxických splođín. Uzavreté nádoby s prípravkom odstráňte z blízkosti požiaru, pokiaľ to je možné, alebo ich chladte vodou.

6. Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

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 čistenie

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. Zaistíte, aby



Karta bezpečnostných údajov

MOSPILAN 20 SP

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 453/2010

Dátum vyhotovenia: 30.12.1996

Dátum revízie: 26.06.2014

strana: 4/8

odstraňovanie bolo v súlade s platnými zákonmi a predpismi.	
6.4. Odkaz na iné oddiely	
Osobné ochranné prostriedky sú uvedené v oddiele 8. Spôsob likvidácie odpadkov je uvedený v oddiele 13.	
7. Zaobchádzanie a skladovanie	
7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zachádzanie	
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.) Zamedzte úniku prípravku do životného prostredia a do kanalizácie.	
7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility	
Prípravok skladujte v uzavretých originálnych obaloch v uzamknutých, suchých, hygienicky čistých, dobre vetrateľných skladoch pri teplotách od 5 do 30°C oddelene od potravín, nápojov, krmív, hnojív, dezinfekčných prostriedkov, horľavín a obalov od týchto látok. Chráňte pred mrazom a priamym slnečným svetlom! Chráňte pred vlhkom a priamym kontaktom s vodou. Pri správnom skladovaní v pôvodných neporušených obaloch je doba použiteľnosti prípravku 2 roky od dátumu jeho výroby.	
7.3. Špecifické konečné použitie (ia)	
MOSPILAN 20 SP je určený pre profesionálnych používateľov ako prípravok na ochranu rastlín: insekticíd (PC27 prípravky na ochranu rastlín)	
8. Kontroly expozície/osobná ochrana	
8.1. Kontrolné parametre	
Medzné hodnoty expozície: Nestanovené (podľa Nariadenia vlády SR č.355/2006 Z.z.)	
8.2. Kontroly expozície	
Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky:	
Pri používaní nejedzte, nepite ani nefajčite. Noste ochranný odev, rukavice a ochranné prostriedky na oči a tvár. Pred použitím prípravku si dôkladne prečítajte návod na použitie! Pri práci dodržujte zákaz jedenia, pitia a fajčenia. Pred každým jedlom a po skončení práce sa dôkladne umyte mydlom a teplou vodou. Postrekujte len za bezvetria, alebo mierneho vánku, v tom prípade v smere od pracujúcich s postupom do neošetrenej plochy. Zamedzte prístupu nepovolaných, nechránených osôb a detí do pracovnej oblasti. Po skončení práce, ochranný pracovný odev vyperte, ochranné pracovné pomôcky vyčistite.	
Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci:	
Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci: pracovný ochranný odev, ochranný štít na tvár alebo ochranné okuliare, respirátor proti výparom, rukavice odolné voči chemikáliám a gumové topánky. Pri príprave postreku navyše použite zásteru z pogumovaného textilu. Pred použitím prípravku si dôkladne prečítajte návod na použitie!	
Kontroly environmentálnej expozície:	
Zabráňte ohrozeniu životného prostredia. Postrek nesmie zasiahnuť susedné kultúry. Zvyšky postrekovej kvapaliny a oplachové vody sa nesmú vylievať v blízkosti zdrojov vôd a recipientov povrchových vôd.	
9. Fyzikálne a chemické vlastnosti	
9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach	
Skupenstvo, vzhľad:	jemný modrobiely prášok
Zápach:	bez zápachu



Karta bezpečnostných údajov

MOSPILAN 20 SP

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 453/2010

Dátum vyhotovenia: 30.12.1996

Dátum revízie: 26.06.2014

strana: 5/8

Prahová hodnota zápachu	výrobca neuvádza
Hodnota pH	>4 a <10
Počiatková teplota varu	neaplikovateľné
Teplota vzplanutia	neaplikovateľné
Horľavosť	Nehorľavý (pevná látka)
Teplota samovznietenia(°C)	výrobca neuvádza
Výbušné vlastnosti	výrobca neuvádza
Limity výbušnosti: horný limit dolný limit	Nie je výbušný
Oxidačné vlastnosti	neoxiduje
Tlak pár (Pa) pri 20 °C	neaplikovateľné
Relatívna hustota	0,8 g/ml
Rozpustnosť	
Rozpustnosť vo vode	vo vode rozpustný
V organických rozpúšťadlách (g/l)	výrobca neuvádza
Rozdeľovací koeficient: n-oktanol/voda	Log Po/w: acetamidrid: 0,79
Dynamická viskozita	výrobca neuvádza
Kinematická viskozita	výrobca neuvádza
Hustota pár	výrobca neuvádza
Rýchlosť odparovania	výrobca neuvádza
9.2. Iné informácie	
Ďalšie údaje	---

10. Stabilita a reaktivita	
10.1. Reaktivita	Pri dodržaní podmienok bezpečného skladovania a manipulácie (oddiel 7) je prípravok stabilný
10.2. Chemická stabilita	Pri dodržaní podmienok bezpečného skladovania a manipulácie (oddiel 7) je prípravok stabilný.
10.3. Možnosť nebezpečných reakcií	Nebezpečná polymerizácia sa nevyskytuje
10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť:	Zdroje zapálenia, vysoké teploty, slnečné žiarenie
10.5. Nekompatibilné materiály	Silné kyseliny, alkálie
10.6. Nebezpečné produkty rozkladu	CO _x , NO _x

11. Toxikologické informácie	
11.1. Informácie o toxikologických účinkoch	
Akútna toxicita	
LC 50, inhalačná,	>3,5 mg/l(4h) (potkan)/maximálna koncentrácia
LD50, orálna (mg/kg)	808 mg/kg (potkan, samec) 689 mg/kg (potkan, samica)
LD50 dermálna (mg/kg)	>2000 mg/kg (potkan)
Dráždivosť	
Oči	nedráždi (králik)
Kože	nedráždi (králik)
Poleptanie/žieravosť	---
Senzibilizácia	nesenzibilizuje (morča)
Toxicita jednorazovej dávky (STOT SE)	výrobca neuvádza



Karta bezpečnostných údajov

MOSPILAN 20 SP

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 453/2010

Dátum vyhotovenia: 30.12.1996

Dátum revízie: 26.06.2014

strana: 6/8

Toxicita po opakovanej dávke	výrobca neuvádza
Nebezpečnosť pri vdýchnutí	Výrobca neuvádza
Karcinogenita	zmes neobsahuje zložku klasifikovanú ako karcinogénna
Mutagenita	zmes neobsahuje zložku klasifikovanú ako mutagénnu
Reprodukčná toxicita	zmes neobsahuje zložku klasifikovanú ako toxickú pre reprodukciu

12. Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ryby LC50, 96 hod, (mg/l)	> 100 (účinná látka 48 hod)
Bezstavovce EC50, 48 hod., Dafnie (mg/l)	>159 (Dafnia Magna) 0,0981 (Chironomus riparius)
Riasy EC50, 72 hod, (mg/l)	> 97,8

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Nie je ľahko odbúrateľný.
Acetamidrid: nie je rýchlo rozložiteľný v pôde

12.3. Bioakumulačný potenciál

Acetamidrid: nemá bioakumulačný potenciál

12.4. Mobilita v pôde

Výrobca neuvádza

12.5. Výsledky posúdenia PBT a PpB

Prípravok nesplňuje kritéria pre látky PBT alebo PpB

12.6. Iné nepriaznivé účinky

výrobca neuvádza

13. Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania s odpadom

Informácie o bezpečnom zaobchádzaní s odpadmi vznikajúcimi pri používaní prípravku

Zabráňte kontaminácii vodných zdrojov, kanalizácie a pôdy, potravín, krmív prípravkom alebo jeho obalom.
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 plyných 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 oštrenej ploche, tak, aby nezasiahli zdroje podzemných a recipienty povrchových vôd! Prípadné ostatné zvyšky postrekovej tekutiny likvidovať ako nebezpečný odpad v súlade s platnou legislatívou.

14. Informácie o doprave

Prípravok nie 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 3077
14.2. Správne expedičné označenie OSN	3077 Látka nebezpečná pre životné prostredie, pevná (obsahuje acetamidrid 20%)



Karta bezpečnostných údajov

MOSPILAN 20 SP

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 453/2010

Dátum vyhotovenia: 30.12.1996

Dátum revízie: 26.06.2014

strana: 7/8

14.3. Trieda(-y) nebezpečnosti pre dopravu	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 73/78 a Kódexu IBC	Neprepravovaný vo veľkoobjemových kontajneroch	

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>
15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti



Karta bezpečnostných údajov

MOSPILAN 20 SP

Podľa Nariadenia komisie EÚ č. 453/2010

Dátum vyhotovenia: 30.12.1996

Dátum revízie: 26.06.2014

strana: 8/8

16. Iné informácie

Zoznam R-viet uvedených v oddiele 3:

R22: Škodlivý po požití

R38: Dráždi pokožku

R41: Riziko vážneho poškodenia očí

R52/53: Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia

Zoznam H-viet uvedených v oddiele 3:

H302 Škodlivý po požití

H315 Dráždi kožu

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí

H412 Škodlivý 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!

Zdroje údajov pre zostavenie KBÚ:

Pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov bol použitý originál MSDS spoločnosti NCE, zo dňa 11.06.2010.

Dátum vyhotovenia: 30.12.1996

Dátum revízie: 22.09.2009

Dátum revízie: 26.02.2013 (aktualizácia oddielov: 1, 2, 3, 4, 6, 8, 11,12, 15)

Dátum poslednej revízie: 26.06.2014 (aktualizácia oddielov 2, 3, 14)