



## Bezpečnostní list MOSPILAN 20 SP


dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 04.03.2004

Datum revize: 31.3.2017

strana: 1/8

<b>ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku.</b>	
<b>1.1. Identifikátor výrobku</b>	MOSPILAN 20 SP, Gazelle, ACETGUARD
<b>1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití</b>	insekticid Přípravek na ochranu rostlin/pro profesionální použití v zemědělství
<b>1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu</b>	
Identifikace dovozce (v ES) – držitele rozhodnutí o registraci přípravku Sídlo: Telefon/Fax: Telefonní číslo pro naléhavé situace: Email:	Nisso Chemical Europe GmbH Berliner Allee 42, 40212 Düsseldorf, Německo +49 (0)211 130 66 86-0/+49 (0)211 32 82 31 (001)352 323 3500 info@nisso-chem.de
Identifikace dovozce, distributora (v ČR) Sídlo: Telefon/Fax/www: E-mail:	Sumi Agro Czech s.r.o. Na Strži 65, 140 00, Praha 4 Tel.: 261 090 281/ Fax: 261 090 280/ www.sumiagro.cz sumiagro@sumiagro.cz
<b>1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace</b>	Toxikologické informační středisko, Klinika nemocí z povolání, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2 <b>Telefon nepřetržitě: 224 919 293, 224 915 402</b>

<b>ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti</b>	
<b>2.1. Klasifikace látky nebo směsi</b>	
Přípravek na ochranu rostlin je klasifikován jako nebezpečný	ANO
<b>Klasifikace podle Nařízení ES 1272/2008:</b>	
Acute Tox. 4; H302 Zdraví škodlivý při požití Aquatic Acute 1 H400 Vysoce toxický pro vodní organismy. Aquatic chronic 1 H410 Vysoce toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.	
<b>2.2. Prvky označení</b>	
<b>Podle Nařízení ES 1272/2008:</b>	
Výstražný symbol/symboly nebezpečnosti	
Signální slova	Varování
Standardní věta/věty nebezpečnosti	H302 Zdraví škodlivý při požití H410 Vysoce toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.
Pokyn/pokyny pro bezpečné zacházení	P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce, obličej. P270 Při používání tohoto výrobku nejezte, nekuřte a nepijte. P301+P312 PŘI POŽITÍ: Necítíte-li se dobře, volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. P330 Vypláchněte ústa. P391 Uniklý produkt seberte. P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.
Zvláštní pravidla pro označování přípravku na ochranu rostlin	EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.



## Bezpečnostní list MOSPILAN 20 SP

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 04.03.2004

Datum revize: 31.3.2017

strana: 2/8

Označování přípravku z hlediska rizik pro necílové organismy a životní prostředí	SP1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchových vod. / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest). OP II. st. Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. Stupně zdrojů povrchových vod pro použití v máku, peckovinách, slivoních, třešních a višních. Přípravek nevyžaduje klasifikaci z hlediska ochrany ptactva, suchozemských obratlovců, včel, půdních makroorganismů a půdních mikroorganismů a necílových rostlin.
<b>2.3. Další nebezpečnost</b>	
Přípravek nespĺňuje kritéria pro PBT nebo vPvB podle Nařzení 1907/2006.	

<b>ODDÍL 3: Složení/informace o složkách</b>				
<b>3.1. Látky</b>				
----				
<b>3.2. Směsi</b>				
Chemická charakteristika přípravku: Přípravek je ve formě ve vodě rozpustného prášku				
Přípravek obsahuje tyto nebezpečné látky:				
Chemický název látky	Obsah (% hm.)	Číslo CAS	Číslo ES	Klasifikace
Acetamiprid (ISO)	20,2	135410-20-7	-	Acute Tox. 4; H302 Aquatic Chronic 3; H412
Benzensulfonová kyselina, mono-C10-13-alkylderiváty, sodné soli	2,4	90194-45-9	290-656-6	Acute Tox.4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318
Plná znění H-vět jsou uvedena v oddíle 16				

<b>ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc</b>	
<b>4.1. Popis první pomoci</b>	
Okamžitá lékařská pomoc:	
Všeobecné pokyny	Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybnosti vyhledejte lékařskou pomoc a poskytněte informace z tohoto bezpečnostního listu nebo etikety/štítku/příbalového letáku.
Při vdechování	Přerušete expozici, zajistěte tělesný i duševní klid. Nenechte prochladnout. Přetrvávají-li dýchací potíže, vyhledejte lékařskou pomoc/zajistěte lékařské ošetření.
Při styku s kůží	Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte.
Při zasažení očí	Při otevřených víčkách vyplachujte – zejména prostory pod víčky - čistou pokud možno vlahou tekoucí vodou. Přetrvávají-li příznaky (zarudnutí, pálení) vyhledejte lékařskou pomoc (zajistěte odborné lékařské ošetření).
Při požití	Ústa vypláchněte vodou (pouze za předpokladu, je postižený při vědomí a nemá-li křeče); nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek / etiketu popř. obal přípravku nebo bezpečnostní list.
<b>4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky</b>	
---	
<b>4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření</b>	
Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci (i event. následnou terapii) konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem (kontakt v oddíl 1.).	



## Bezpečnostní list MOSPILAN 20 SP

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 04.03.2004

Datum revize: 31.3.2017

strana: 3/8

<b>ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru</b>	
<b>5.1. Hasiva</b>	
Vhodná hasiva	CO <sub>2</sub> , prášek, pěna, eventuelně písek nebo zemina. Vodu použít jen ve formě jemného zamlžování a pouze v případech, kdy je dokonale zabezpečeno, aby kontaminovaná voda nemohla proniknout do veřejné kanalizace, zdrojů podzemních a povrchových vod a nemohla zasáhnout zemědělskou půdu.
Nevhodná hasiva	Nejsou známa.
<b>5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi</b>	
Při hoření mohou vznikat toxické látky, jako jsou oxidy dusíku, chlorovodík.	
<b>5.3. Pokyny pro hasiče</b>	
Při požárním zásahu použijte uzavřený průmyslový ochranný oděv, celoobličejovou masku a izolační dýchací přístroj podle velikosti požáru. Uzavřené nádoby s přípravkem odstraňte, pokud možno, z blízkosti požáru anebo je chlaďte vodou.	
<b>ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku</b>	
<b>6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy</b>	
Zamezte vstupu nepovolaným osobám do zamořené oblasti. Zabraňte tvorbě prachu. Zabraňte přímému/nechráněnému kontaktu s přípravkem. Použijte osobní ochranné pracovní prostředky (ochranné rukavice, ochrannou obuv, pogumovanou zástěru, brýle). Zamezte styku s kůží a očima. Nevdechujte prach.	
<b>6.2. Opatření na ochranu životního prostředí</b>	
Zamezte kontaminaci životního prostředí, tj. úniku přípravku na nezpevněný terén, do kanalizace nebo povrchových a podzemních vod. V případě úniku do povrchových nebo podzemních vod postupujte v souladu s havarijním plánem.	
<b>6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění</b>	
Uniklý přípravek absorbujte dostatečným množstvím absorbentu (vapex, písek, zemina apod). Kontaminovaný absorbent umístěte ve vhodných označených uzavíracích nádobách a tyto uložte před likvidací na vhodném schváleném místě. Do uzavřených nádob umístěte také všechny použité čisticí pomůcky a kontaminované oděvy a předměty. Zajistěte, aby odstraňování bylo v souladu s platnými zákony a předpisy. Při kontaminaci v budově se použije na setření vlhký hadr a místnosti se vyvětrají.	
<b>6.4. Odkaz na jiné oddíly</b>	
Osobní ochranné prostředky jsou uvedeny v oddíle 8. Způsob likvidace odpadů je uveden v oddíle 13.	
<b>ODDÍL 7: Zacházení a skladování</b>	
<b>7.1. Opatření pro bezpečné zacházení</b>	
Dodržujte obecné zásady hygieny při manipulaci s chemikáliemi. Na pracovišti je zakázáno jíst, pít, kouřit a ukládat potraviny. Manipulujte s přípravky jen v řádně odvětraných místnostech. Vždy těsně uzavřete obaly. Řádně uzavřete i prázdné obaly. Při přípravě postřiku a při aplikaci použijte osobní ochranné pracovní prostředky k minimalizaci osobní expozice. (viz oddíl. 8.) Při aplikaci přípravku postupujte dle pokynů na etiketě a návodu k použití. Zamezte úniku přípravku do životního prostředí a do kanalizace.	
<b>7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí</b>	
Skladujte jen v souladu s platnými právními předpisy. Uchovávejte uzamčené, v originálních obalech, při teplotách 5°C až 30°C v suchých a větratelných místnostech odděleně od potravin, nápojů, krmiv pro zvířata, hnojiv, desinfekčních přípravků a obalů od těchto látek. Chraňte před přímým slunečním zářením a vlhkostí.	
<b>7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití</b>	
MOSPILAN 20SP, Gazelle, ACETGUARD je určen pro profesionální použití jako přípravek na ochranu rostlin: insekticid.	
<b>ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky</b>	
<b>8.1. Kontrolní parametry</b>	
Limitní hodnoty expozice: Expoziční limity v pracovním prostředí (podle nařízení vlády č.361/2007Sb.): ----	



## Bezpečnostní list MOSPILAN 20 SP

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 04.03.2004

Datum revize: 31.3.2017

strana: 4/8

<b>8.2. Omezování expozice</b> Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Používejte vhodný ochranný oděv a ochranné rukavice. Pokud je postřik prováděn tak, že může dojít k ohrožení dalších osob, provádějte jej jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od postřikovače a dalších osob. Zamezte přístupu nepovolaných, nechráněných osob a dětí do pracovní oblasti. Po skončení práce, až do odložení pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí (sprcha nebo koupel, umytí vlasů) nejezte, nepijte a nekuřte. Pracovní oděv před dalším použitím vyperte.
Při práci s přípravkem používejte osobní ochranné pracovní pomůcky: <b>ochrana dýchacích orgánů:</b> není nutná. <b>ochrana rukou:</b> gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN ISO 374-1. <b>ochrana očí a obličeje:</b> není nutná. <b>ochrana těla:</b> celkový pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu např. podle ČSN EN 14605 nebo podle ČSN EN 13034 nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688 a nepromokavý plášť s kapucí (turistická pláštěnka). <b>dodatečná ochrana hlavy:</b> není nutná. <b>dodatečná ochrana nohou:</b> pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holinky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu). <b>Společný údaj k OOPP:</b> poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba vyměnit.
<b>Omezování expozice životního prostředí:</b> SP I Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody. / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest). OP II. st. Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. st. zdrojů povrchových vod pro použití v máku, peckovinách, slivoních, třešních a višních. Přípravek nevyžaduje klasifikaci z hlediska ochrany ptactva, suchozemských obratlovců, včel, půdních makroorganismů a půdních mikroorganismů a necílových rostlin.

<b>ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti</b>	
<b>9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech</b>	
<b>Obecné informace</b>	
Vzhled	modrobílý jemný prášek
Zápach	bez zápachu
Prahová hodnota zápachu	nestanovena
Hodnota pH	>4 - <10
Bod tání/bod tuhnutí	nestanoven
Počáteční bod varu/rozmezí bodu varu	nestanoven
Bod vzplanutí	výrobce neuvádí
Rychlost odpařování	nestanoven
Hořlavost	výrobce neuvádí
Horní/dolní mezní hodnoty hořlavosti nebo výbušnosti	---
Tlak páry	výrobce neuvádí
Hustota páry	výrobce neuvádí
Relativní hustota	0,8 g/ml
Rozpustnost	ve vodě rozpustný
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	acetamiprid: Log Po/w = 0,79
Teplota samovznícení (°C)	výrobce neuvádí
Teplota rozkladu	výrobce neuvádí
Viskozita	výrobce neuvádí
Výbušné vlastnosti	není výbušný (test podle 92/69EEC, test A.14)



## Bezpečnostní list MOSPILAN 20 SP

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 04.03.2004

Datum revize: 31.3.2017

strana: 5/8

Oxidační vlastnosti	Neoxiduje (test podle 92/69EEC, test A.17)
<b>9.2. Další informace</b>	
Další údaje	----

<b>ODDÍL 10: Stálost a reaktivita</b>	
<b>10.1. Reaktivita</b>	---
<b>10.2. Chemická stabilita</b>	Za dodržení podmínek bezpečného skladování a manipulace (oddíl 7) je přípravek stabilní
<b>10.3. Možnost nebezpečných reakcí</b>	Stabilní při skladovací teplotě 5-30 °C
<b>10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit:</b>	Vlhkost, vysoká teplota, zdroje zapálení a tepla.
<b>10.5. Neslučitelné materiály</b>	Silné kyseliny, zásady, oxidační činidla.
<b>10.6. Nebezpečné produkty rozkladu</b>	Viz oddíl 5.

<b>ODDÍL 11: Toxikologické informace</b>	
<b>11.1. Informace o toxikologických účincích</b>	
Akutní toxicita	
LC 50, inhalačně,	>3500 mg/m/4hod, potkan (maximálně „technicky dosažitelná koncentrace“)
LD50, orálně (mg/kg)	808 mg/kg (potkan, samec) 689 mg/kg (potkan, samice)
LD50 dermálně (mg/kg)	>2000 mg/kg (potkan)
Žiravost/dráždivost pro kůži	nedráždí
Vážné poškození očí/podráždění očí	nedráždí
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	není senzibilizující pro kůži (morče)
Mutagenita v zárodečných buňkách	Přípravek není klasifikován jako mutagenní
Karcinogenita	Přípravek není klasifikován jako karcinogenní
Toxicita pro reprodukci	Přípravek není klasifikován jako toxický pro reprodukci
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Výrobce neuvádí
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	Výrobce neuvádí
Nebezpečnost při vdechnutí	Výrobce neuvádí
<b>acetamiprid</b>	
LC 50, inhalačně,	>1150 mg/l/4h (potkan)/nejvyšší dosažitelná koncentrace
LD50, orálně (mg/kg)	314 mg/kg (potkan/samice)
LD50 dermálně (mg/kg)	>2000 mg/kg (potkan)
Žiravost/Dráždivost pro kůži	nedráždí
Vážné poškození očí/podráždění očí	nedráždí
Senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže	nesenzibilizující



## Bezpečnostní list MOSPILAN 20 SP

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 04.03.2004

Datum revize: 31.3.2017

strana: 6/8

Mutagenita v zárodečných buňkách	Ames test: negativní Chromosome aberation test: Positivní Micronucleuse test (myš): negativní UDS studie: negativní
Karcinogenita	negativní (potkan, myš)
Toxicita pro reprodukci	negativní (potkan)
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	Údaj není k dispozici
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	Údaj není k dispozici
Nebezpečnost při vdechnutí	Údaj není k dispozici
<b>Další informace</b>	---

<b>ODDÍL 12: Ekologické informace</b>	
<b>12.1. Toxicita</b>	
Ryby LC50, 96 hod, (mg/l)	> 100 (účinná látka 48 hod)
Bezobratlí EC50, 48 hod., Dafnie (mg/l)	>159 Chironomus riparius: 0,0981 mg/l (48h)
Řasy EC50, 72 hod, (mg/l)	> 97,8
<b>12.2. Perzistence a rozložitelnost</b>	
Není snadno biologicky odbouratelný V půdě je rychle odbouratelný	
<b>12.3. Bioakumulační potenciál</b>	
Viz oddíl 9 (rozdělovací koeficient oktanol/voda)	
<b>12.4. Mobilita v půdě</b>	
data nejsou k dispozici	
<b>12.5. Výsledky posouzení PBTa vPvB</b>	
Přípravek nesplňuje kritéria pro látky PBT a vPvB dle Nařízení 1907/2006, Annex XIII	
<b>12.6. Jiné nepříznivé účinky</b>	
---	

<b>ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování</b>	
<b>13.1. Metody nakládání s odpady</b>	
<b>Informace o bezpečném zacházení s odpady vznikajícími při používání přípravku</b> Zamezte kontaminaci vodních zdrojů, přípravek nesmí proniknout do zdrojů spodních a povrchových vod, do kanalizace a na zemědělskou půdu. Zabraňte kontaminaci potravin, krmiv přípravkem nebo použitými obaly. Nepoužívejte opětovně použitý obal.	
<b>Způsoby zneškodňování přípravku a znečištěného obalu.</b> Vzniklé odpady se zneškodňují ve spalovnách pro nebezpečné látky, vybavených dvoustupňovým spalováním při teplotě 1200°C ve druhém stupni a s následným čištěním plyných zplodin nebo v jiném zařízení schváleném pro zneškodňování nebezpečných odpadů, postupuje se při tom podle zákona o odpadech a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů (viz kap. 15). Případné zbytky oplachové kapaliny nebo postřikové jíchy se naředí 1:5 vodou a vystříkají na ošetřovaném pozemku, nesmí však zasáhnout zdroje podzemních vod ani recipienty povrchových vod. S použitými obaly se nakládá jako s nebezpečným odpadem. Nepoužitelné osobní ochranné pracovní prostředky se zneškodňují obdobně jako použité obaly. Případné zbytky přípravku se spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly. Použité nářadí, nástroje, zařízení a pomůcky se asanují 3%roztokem uhličitanu sodného (sody) a omyjí vodou.	
<b>Doporučené zařazení odpadu (podle vyhláška 381/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů</b> Zařazení odpadu dle Katalogu odpadů: kód odpadu 02 01 08*: Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky.	





## Bezpečnostní list MOSPILAN 20 SP

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 04.03.2004

Datum revize: 31.3.2017

strana: 7/8

<b>ODDÍL 14: Informace pro přepravu</b>		
Přípravek není nebezpečným zbožím ve smyslu mezinárodních a národních předpisů o přepravě.		
<b>Bezpečnostní opatření pro přepravu a převoz obecně</b> Přípravek přepravujte v běžných krytých čistých dopravních prostředcích chráněných před povětrnostními vlivy, odděleně od nápojů, potravin a krmiv		
<b>Informace o přepravní klasifikaci</b>		
<b>14.1. UN číslo</b>	UN 3077	
<b>14.2. Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu</b>	UN 3077 LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, TUHÁ, J.N.(obsahuje acetamiprid 20%)	
<b>14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu</b>	9, Jiné nebezpečné látky a předměty	
<b>14.4. Obalová skupina</b>	III	
<b>14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí</b>	Ano, látka ohrožuje životní prostředí	
<b>14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b>	Zabránit vniknutí unikajících látek do vodního prostředí nebo kanalizačního systému	
<b>14.7. Hromadná přeprava podle přílohy II úmluvy MARPOL a předpisu IBC</b>	---	

<b>ODDÍL 15: Informace o předpisech</b>	
<b>15.1. Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi</b>	
Zákon č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů Vyhláška č. 327/2012 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin Vyhláška č. 32/2012 Sb., o přípravcích a dalších prostředcích na ochranu rostlin, ve znění vyhlášky č. 326/2012 Sb. Zákon č. 254/2001 Sb. o vodách (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů Zákon č. 288/2003 Sb., kterou se stanoví práce a pracoviště, které jsou zakázány těhotným ženám, kojícím ženám, matkám do konce devátého měsíce po porodu a mladistvým, a podmínky, za nichž mohou mladiství výjimečně tyto práce konat z důvodu přípravy na povolání Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů Nařízení (ES) č. 1907/2006 o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek a o zřízení Evropské agentury pro chemické látky, ve znění nařízení (ES) č. 453/2010 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, o změně a zrušení směrnice 67/548/EHS a 1999/45/ES a o změně nařízení (ES) č. 1907/2006, v platném znění. Nařízení (ES) č. 1107/2009, o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh a o zrušení směrnic Rady 79/117/EHS a 91/414/EHS, v platném znění Nařízení (EU) č. 547/2011; kterým se provádí nařízení (ES) č. 1107/2009, pokud jde o požadavky na označování přípravků na ochranu rostlin, v platném znění Nařízení (EU) č. 540/2011, kterým se provádí nařízení (ES) č. 1107/2009, pokud jde o seznam schválených účinných látek, v platném znění Nařízení Komise (EU) č. 944/2013 ze dne 2. října 2013, kterým se pro účely přizpůsobení vědeckotechnickému pokroku mění nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikaci, označování a balení látek a směsí Nařízení komise (EU) 2015/830 kterým se mění nařízení evropského parlamentu a rady (ES) č.1907/2006 o registraci, hodnocení a omezování chemických látek.	
<b>15.2. Posouzení chemické bezpečnosti</b>	
Nebylo dosud provedeno.	



## Bezpečnostní list MOSPILAN 20 SP

dle nařízení komise EU č. 2015/830

Datum vyhotovení: 04.03.2004

Datum revize: 31.3.2017

strana: 8/8

<b>ODDÍL 16: Další informace</b>
<b>Seznam H-vět uvedených v oddíle 3:</b> H302: Zdraví škodlivý při požití. H315: Dráždí kůži. H318: Způsobuje vážné poškození očí. H412: Škodlivý pro vodní organismy s dlouhodobými účinky
<b>Doporučená omezení použití:</b> Každý, kdo přímo zachází s přípravky na ochranu rostlin, musí být prokazatelně proškolen o pravidlech správné praxe v ochraně rostlin a bezpečného zacházení s přípravky.
<b>Další informace</b> Pro profesionální použití!
<b>Zdroje údajů při sestavování bezpečnostního listu:</b> Při vypracování tohoto bezpečnostního listu byla použita verze originálního bezpečnostního listu výrobce. Datum vyhotovení: 04.03. 2004 dle rozhodnutí SRS č.j.: REG 4053-0/56.04 Datum revize: 15.12.2005 aktualizace 23.10.2007 aktualizace dle nařízení ES č. 1907/2006 29.09.2009, aktualizace kapitol: 1, 2, 3, 7, 8, 12, 13, 15. 24.09.2010, aktualizace dle rozhodnutí o registraci SRS 030167/2010 z 29.07.2010, a dle toxikologického posudku z 24.08.2009: aktualizace kapitol: 2, 3, 4, 8, 11, 12, 15 23.03.2012, aktualizace oddílů: 1., 2., 11. dle Rozhodnutí SRS 008927/2012 02.06.2004, aktualizace oddílů 2, 3, 9, 12, 14 dle MSDS dovozce – Verze 7 ze dne 07.05.2014 05.10.2016, aktualizace dle nařízení komise (EU) 2015/830 (oddíl 1, 2, 3, 8, 15, 16) 31.3.2017, aktualizace oddílů: 2, 11, 14.