

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

INFINITO

102000011064

Verze č.: 1

Strana 1 / 11

Datum vydání: 5.11.2015

Datum revize:

Datum vytištění: 6.11.2015

1.	Identifikace směsi a společnosti
1.1	Identifikátor výrobku Obchodní jméno <i>INFINITO</i> Kód přípravku 06373046
1.2	Příslušná určená použití směsi a nedoporučená použití Použití <i>PŘÍPRAVEK NA OCHRANU ROSTLIN – FUNGICID PRO POUŽITÍ V ZEMĚDĚLSTVÍ- PRO NEPROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ</i>
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu - výrobce <i>Bayer S.A.S.</i> <i>16 rue Jean-Marie Leclair, F-69009 Lyon, Francie</i> Tel.: +49 2173 38-3409/3189 (Product Safety and Specification Management, 8-18 hod) Fax: +49 2173 38-7394 E-mail: BCS-MSDS@bayer.com - osoba, odpovědná za uvádění na trh v České republice <i>BAYER s. r. o.</i> <i>Siemensova 2717/4, 155 00 Praha 5 - Stodůlky</i> tel.: (+420) 266 101 111 (pracovní dny; 8-17 hod) E-mail: toxinfo.cz@bayer.com
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace <u><i>Při ohrožení života a zdraví (Česká republika):</i></u> <i>Toxikologické informační středisko (TIS),</i> Klinika nemocí z povolání, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2 <i>Telefon nepřetržitě:</i> <i>(+420) 224 919 293 nebo (+420) 224 915 402</i>

2.	Identifikace nebezpečnosti
2.1	Klasifikace směsi Klasifikace směsi podle Nařízení (ES) č.1272/2008, ve znění pozdějších předpisů SKIN SENS. 1; H317 AQUATIC ACUTE 1; H400 AQUATIC CHRONIC 1; H410
2.2	Prvky označení Označení směsi podle Nařízení (ES) č.1272/2008, ve znění pozdějších předpisů Výstražný symbol nebezpečnosti:

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

INFINITO

102000011064

Verze č.: 1

Strana 2 / 11

Datum vydání: 5.11.2015

Datum revize:

Datum vytištění: 6.11.2015



Signální slovo: **Varování**

Standardní věty o nebezpečnosti (H-věty):

H317 *Může vyvolat alergickou kožní reakci.*

H410 *Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.*

Pokyny pro bezpečné zacházení (P-věty):

P102 *Uchovávejte mimo dosah dětí.*

P280 *Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv.*

P333 + P313 *Při podráždění kůže nebo vyrážce: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.*

P501 *Odstraňte obsah/obal jako nebezpečný odpad.*

Doplňkové údaje:

EUH401 *Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.*

Další prvky označení:

Před použitím si přečtěte příložený návod k použití.

SPo 5 *Před opětovným vstupem ošetřené prostory/skleníky důkladně vyvětrejte.*

Nebezpečné látky, které musí být uvedeny na etiketě: **fluopikolid ; propamokarb-hydrochlorid**

2.3

Další nebezpečnost

Není známa.

3.

Složení/informace o složkách

3.2

Směsi

Suspenzní koncentrát (SC); obsahuje propamokarb-hydrochlorid 625 g/l a fluopikolid 62,5 g/l

Nebezpečné látky – úplné znění H-vět (standardní věty o nebezpečnosti) je uvedeno v oddíle 16

Název	Obsah %	Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace	
			Nařízení (ES) č.1272/2008, ve znění pozdějších předpisů	
<i>propamokarb-hydrochlorid</i>	<i>55,30</i>	<i>25606-41-1 247-125-9</i>		<i>Skin Sens. 1; H317</i>
<i>fluopikolid</i>	<i>5,53</i>	<i>239110-15-7</i>	<i>;</i>	<i>Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410</i>

4.

Pokyny pro první pomoc

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

INFINITO

Strana 3 / 11

102000011064

Verze č.: 1

Datum vydání: 5.11.2015

Datum revize:

Datum vytištění: 6.11.2015

4.1	Popis první pomoci <u>Všeobecné pokyny:</u> <i>Projeví-li se přetrvávající zdravotní potíže (slzení, zarudnutí, pálení očí, nebo podezření na alergickou reakci) nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytněte mu informace ze štítku nebo příbalového letáku.</i> <u>Při nadýchání aerosolu:</u> Přerušete práci, přejděte mimo ošetřovanou oblast. <u>Při zasažení kůže:</u> Odložte kontaminovaný oděv; zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte. <u>Při zasažení očí:</u> Nejprve odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte, současně vyplachujte prostor pod víčky po dobu alespoň 10 min velkým množstvím, pokud možno vlažné, tekoucí čisté vody. Kontaminované kontaktní čočky nelze znova použít a je třeba je zlikvidovat. <u>Při náhodném požití:</u> Ústa vypláchněte vodou, nevyvolávejte zvracení Při vyhledání lékařské pomoci informujte 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 - Na bojišti 1, 128 08 Praha 2, Telefon nepřetržitě: (+420) 224 919 293 nebo (+420) 224 915 402.
4.2	Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky Lokální: <i>Možnost mírného podráždění očí a kůže.</i> <i>Po požití velkého množství přípravku se mohou projevit následující symptomy: Letargie, ataxie, křeče.</i>
4.3	Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření Rizika: <i>LÁTKA, AČ PATŘÍ DO SKUPINY KARBAMÁTŮ, <u>NENÍ</u> INHIBITOREM ACETYLCHOLINESTERÁZY.</i> Terapie: <i>Symptomatická.</i> <i>Výplach žaludku se obvykle nevyžaduje. Pokud bylo požitó větší množství (více než obsah ústní dutiny), doporučuje se podat medicínální uhlí a síran sodný.</i> Antidot: <i>Není znám</i> Kontraindikace: <i>Atropin</i>

5.	Opatření pro hašení požáru
5.1	Hasiva Vhodná hasiva: <i>Postřik vodou (jemná mlha), pěna vhodná k hašení alkoholu, suchý chemický prášek nebo oxid uhličitý (CO₂).</i>

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

INFINITO	Strana 4 / 11
102000011064	Datum vydání: 5.11.2015
Verze č.: 1	Datum revize:
	Datum vytištění: 6.11.2015

	Nevhodná hasiva: <i>Vysoko objemový vodní proud</i>
5.2	Zvláštní nebezpečnost vyplývající ze směsi <i>Při požáru se mohou uvolňovat následující plyny: chlorovodík (HCl), kyanovodík (HCN), fluorovodík (HF), oxid uhelnatý (CO), oxidy dusíku (NO_x).</i>
5.3	Pokyny pro hasiče Speciální ochranné prostředky pro hasiče: <i>Zabránit nadýchání produktů hoření.</i> <i>Použít celotělový ochranný oděv a izolační dýchací přístroj.</i> Další informace: <i>Pokud je to technicky proveditelné a není spojeno s rizikem, odstraňte dosud požárem nezasažené obaly s přípravkem z prostoru požářiště. V opačném případě ochlazujte neotevřené obaly postříkem vodou. Pokud je to technicky proveditelné, shromažďujte hasební vodu ve vhodném prostoru či kontejneru s pískem či zeminou či jiným vhodným sorbučím materiálem; zabraňte jejímu úniku do kanalizace a okolí.</i>

6.	Opatření v případě náhodného úniku
6.1	Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy <i>Použít osobní ochranné pracovní prostředky.</i> <i>Zabránit v přístupu nepovolaným osobám.</i> <i>Zabránit kontaktu s materiálem, který unikl z obalů a s kontaminovanými plochami.</i> <i>Zabránit nadýchání výparů či aerosolu.</i> <i>Pokud je znečištěn běžný oděv, okamžitě jej vyměnit a umýt se. Při asanaci nejíst, nepít a nekouřit, používat osobní ochranné pracovní prostředky specifikované v oddíle 8.</i>
6.2	Opatření na ochranu životního prostředí <i>Zabránit, aby uniklý přípravek zasáhl drenáže, kanalizaci a vodoteče a zemědělskou půdu.</i> <i>V případě, že tyto byly zasaženy, informovat příslušný vodohospodářský orgán, popř. orgán ochrany životního prostředí.</i>
6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění <i>Uniklý přípravek pokrýt dostatečným množstvím absorpčního materiálu (např. písek, silikagel, kyselé pojivo, univerzální pojivo, piliny). Kontaminovaný absorbent zachytit do vhodných nádob, které lze označit a uzavřít a tyto uložit před likvidací na vhodném schváleném místě.</i> <i>Kontaminovaná místa a předměty důkladně omýt. Dodržovat zásady ochrany životního prostředí.</i> <i>Do uzavíratelných nádob také umístit všechny použité čisticí pomůcky, kontaminované oděvy a předměty.</i>
6.4	Odkaz na jiné oddíly <i>Informace ohledně bezpečného zacházení jsou uvedeny v oddíle 7.</i> <i>Informace ohledně doporučených osobních ochranných prostředků jsou uvedeny v oddíle 8.</i> <i>Informace ohledně likvidace zbytků a odpadů jsou uvedeny v oddíle 13.</i>

7.	Zacházení a skladování
-----------	-------------------------------

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

INFINITO	Strana 5 / 11
102000011064	Datum vydání: 5.11.2015
Verze č.: 1	Datum revize:
	Datum vytištění: 6.11.2015

7.1	Opatření pro bezpečné zacházení <i>Při zacházení s neporušenými obaly není zapotřebí dodržovat žádná speciální opatření; je třeba dodržovat pokyny uvedené na etiketě přípravku. V případě, že nelze vyloučit expozici přípravku, použít osobní ochranné prostředky v souladu s oddílem 8. Pokyny pro první pomoc jsou uvedeny v oddíle 4, pro hašení požáru v oddíle 5.</i> <i>Po ukončení práce a před jídlem, pitím a kouřením se důkladně umýt vodou a mýdlem. Před jídlem odložit znečištěný oděv a ochranné pomůcky.</i>
7.2	Podmínky pro bezpečné skladování směsí včetně neslučitelných směsí <i>Zabraňte přístupu nepovolaných osob. Uchovávejte mimo dosah dětí. Zabezpečte spolehlivou ventilaci. Skladujte v neporušených originálních obalech na suchém, chladném a dobře větratelném prostoru. Chraňte před ohněm, přímým slunečním svitem, mrazem a vlhkostí. Skladujte odděleně od potravin, nápojů, hořavin, léků, hnojiv, krmiv a dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek.</i> <i>Skladovací teplota: +5 - +30°C</i> <i>Vhodný materiál: HDPE (polyethelen s vysokou hustotou)</i>
7.3	Specifická konečná použití <i>Dodržujte pokyny uvedené na etiketě přípravku</i>

8.	Omezování expozice/osobní ochranné pracovní prostředky (OOPP)												
8.1	Kontrolní parametry <i>nestanoveny (Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů)</i>												
8.2	Omezování expozice Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných pracovních prostředků • <i>zabránit v přístupu nepovolaným osobám</i> • <i>po ukončení práce a před jídlem, pitím a kouřením se důkladně umýt vodou a mýdlem</i> • <i>pracovní oděv uchovávat na odděleném místě</i> • <i>poškozené osobní ochranné pracovní prostředky (např. protržené rukavice) okamžitě vyměnit</i> • <i>při práci s přípravkem nepoužívat kontaktní čočky</i> <table> <tr> <td>Ochrana dýchacích orgánů:</td><td><i>není nutná</i></td></tr> <tr> <td>Ochrana rukou:</td><td><i>gumové nebo plastové rukavice</i></td></tr> <tr> <td>Ochrana očí a obličeje:</td><td><i>není nutná</i></td></tr> <tr> <td>Ochrana těla:</td><td><i>ochranný oděv a při aplikaci ve skleníku nepromokavý plášť nebo turistickou pláštěnku</i></td></tr> <tr> <td>Ochrana hlavy:</td><td><i>není nutná</i></td></tr> <tr> <td>Ochrana nohou:</td><td><i>gumové nebo plastové holínky (s ohledem na práci v zahrádkářském terénu).</i></td></tr> </table> Omezování expozice životního prostředí • <i>zabránit narušení obalů a uniknutí přípravku z obalů během transportu, skladování i další manipulace</i> • <i>zabránit rozliti přípravku</i>	Ochrana dýchacích orgánů:	<i>není nutná</i>	Ochrana rukou:	<i>gumové nebo plastové rukavice</i>	Ochrana očí a obličeje:	<i>není nutná</i>	Ochrana těla:	<i>ochranný oděv a při aplikaci ve skleníku nepromokavý plášť nebo turistickou pláštěnku</i>	Ochrana hlavy:	<i>není nutná</i>	Ochrana nohou:	<i>gumové nebo plastové holínky (s ohledem na práci v zahrádkářském terénu).</i>
Ochrana dýchacích orgánů:	<i>není nutná</i>												
Ochrana rukou:	<i>gumové nebo plastové rukavice</i>												
Ochrana očí a obličeje:	<i>není nutná</i>												
Ochrana těla:	<i>ochranný oděv a při aplikaci ve skleníku nepromokavý plášť nebo turistickou pláštěnku</i>												
Ochrana hlavy:	<i>není nutná</i>												
Ochrana nohou:	<i>gumové nebo plastové holínky (s ohledem na práci v zahrádkářském terénu).</i>												

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

INFINITO	Strana 6 / 11
102000011064	Datum vydání: 5.11.2015
Verze č.: 1	Datum revize:
	Datum vytištění: 6.11.2015

9.	Fyzikální a chemické vlastnosti
9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech - vzhled: <i>kapalina, suspenze</i> - barva: <i>běžová</i> - zápach (vůně): <i>esterový</i> - hodnota pH: <i>7</i> (10 g/l; 23°C) - bod vzplanutí (°C): <i>Není relevantní; vodný roztok</i> (kapaliny) <i>Přípravek není hořlavý.</i> - teplota vznícení: <i>420 °C</i> - hustota při 20°C: <i>cca 1,13 g/cm³</i> - rozpustnost ve vodě při 20°C: <i>dispergovatelný</i> - rozdělovací koeficient n-oktanol/voda: <i>log Pow = 2,9 při pH 7 (platí pro účinnou látku fluopikolid)</i> <i>log Pow = -1,2 (platí pro účinnou látku propamokarb- hydrochlorid)</i> - povrchové napětí: <i>31 mN/m</i> 20°C <i>Stanoveno jako 1% roztok v destilované vodě.</i> - oxidační vlastnosti: <i>nemá</i> - výbušné vlastnosti: <i>není výbušný</i> <i>92/69/EEC, A.14/OECD 113</i>
9.2	Další informace <i>Další fyzikálně-chemické údaje související s bezpečností nejsou známy.</i>

10.	Stálost a reaktivita
10.1	Reaktivita <i>Stabilní při dodržení doporučených podmínek při manipulaci a skladování</i>
10.2	Chemická stabilita <i>Stabilní při dodržení doporučených podmínek při skladování</i>
10.3	Možnost nebezpečných reakcí <i>Nepředpokládá se při dodržení doporučených podmínek při manipulaci a skladování</i>
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit <i>Vysoké teploty a přímé sluneční světlo</i>
10.5	Neslučitelné materiály <i>Skladovat pouze v originálních obalech</i>
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu <i>Nepředpokládají se</i>

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

INFINITO	Strana 7 / 11
102000011064	Datum vydání: 5.11.2015
Verze č.: 1	Datum revize:
	Datum vytištění: 6.11.2015

11.	Toxikologické informace
11.1	Informace o toxikologických účincích - akutní toxicita orální: <i>LD₅₀ > 2500 mg/kg (potkan)</i> - akutní toxicita inhalační: <i>LC₅₀ > 3,195 mg/l (4 hod; potkan)</i> <i>nejvyšší dosažitelná koncentrace; stanoveno ve formě dýchatelného aerosolu</i> - akutní toxicita dermální: <i>LD₅₀ > 4000 mg/kg (potkan)</i> - žíravost/dráždivost pro kůži: <i>nedráždí (králík)</i> - vážné podráždění očí/podráždění očí: <i>nedráždí (králík)</i> - senzibilizace kůže: <i>senzibilizuje (myš)</i> <i>LLNA, OECD Test Guideline 429</i> - mutagenita v zárodečných buňkách: <i>Propamokarb-hydrochlorid nebyl mutagenní nebo genotoxický v řadě testů in vitro a in vivo.</i> <i>Fluopikolid nebyl mutagenní nebo genotoxický v řadě testů in vitro a in vivo.</i> - karcinogenita: <i>Propamokarb-hydrochlorid nebyl karcinogenní ve zkrmovacích studiích u potkanů a myši.</i> <i>Fluopikolid způsobil při vysokých dávkách zvýšený výskyt nádorů u myši na játrech. Mechanismus, který spouští nádory u hlodavců a druh pozorovaných nádorů není relevantní pro člověka.</i> - toxicita pro reprodukci: <i>Propamokarb-hydrochlorid nezpůsobil reprodukční toxicitu ve dvougenerační studii u potkanů.</i> <i>Fluopikolid nezpůsobil reprodukční toxicitu ve dvougenerační studii u potkanů.</i> - vývojová toxicita: <i>Propamokarb-hydrochlorid způsobil vývojovou toxicitu pouze v dávkách toxických pro samice. Vlivy na vývoj, které způsobil propamokarb-hydrochlorid, jsou spojeny s mateřskou toxicitou.</i> <i>Fluopikolid nezpůsobil vývojovou toxicitu u potkanů a králíků.</i> - toxicita pro specifické cílové orgány: <i>Propamokarb-hydrochlorid nezpůsobil toxicitu pro specifické cílové orgány v experimentálních studiích na zvířatech.</i> <i>Fluopikolid nezpůsobil toxicitu pro specifické cílové orgány v experimentálních studiích na zvířatech.</i>

12.	Ekologické informace
12.1	Toxicita Ryby <i>LC₅₀ 6,6 mg/l (96 hod; pstruh duhový - Oncorhynchus mykiss)</i> Vodní bezobratlí <i>EC₅₀ > 100 mg/l (48 hod; perloočka - Daphnia magna)</i> Vodní rostliny <i>EC₅₀ > 100 mg/l (72 hod; Selenastrum capricornutum)</i> <i>EC₅₀ 0,63 mg/l (72 hod; Navicula pelliculosa)</i>

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

INFINITO	Strana 8 / 11
102000011064	Datum vydání: 5.11.2015
Verze č.: 1	Datum revize:
	Datum vytištění: 6.11.2015

	Půdní mikroorganismy	<i>Přípravek nevyžaduje klasifikaci</i>
	Ptáci	<i>Přípravek nevyžaduje klasifikaci</i>
	Včely	<i>Přípravek nevyžaduje klasifikaci</i>
	Rostliny	<i>Fungicidní přípravek – rostliny nepoškozuje</i>
12.2	Perzistence a rozložitelnost	
	Biorozložitelnost:	<i>Propamokarb-hydrochlorid: Není rychle biologicky rozložitelný; Koc: 719 Fluopikolid: Není rychle biologicky rozložitelný; Koc: 321</i>
12.3	Bioakumulační potenciál	
	Bioakumulace:	<i>Propamokarb-hydrochlorid: Není bioakumulativní Fluopikolid: Biokoncentrační faktor (BCF) 121; Není bioakumulativní</i>
12.4	Mobilita v půdě	
	Mobilita v půdě:	<i>Propamokarb-hydrochlorid: Mírně mobilní v půdách Fluopikolid: Středně mobilní v půdách</i>
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB	
	Posouzení perzistentních bioakumulativních a toxických (PBT) a vysoce perzistentních a vysoce bioakumulativních (vPvB) látek:	<i>Propamokarb-hydrochlorid, Fluopikolid: Tato látka není považována za perzistentní, bioakumulativní a toxickou (PBT). Tato látka není považována za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB).</i>
12.6	Jiné nepříznivé účinky	<i>Další účinky vztahující se k ekologickým informacím nejsou známy.</i>

13.	Pokyny pro odstraňování
13.1	Metody nakládání s odpady
	Vhodné metody odstraňování přípravku: <i>Případné nepoužité zbytky přípravku se předají oprávněné osobě k odstranění.</i>
	Vhodné metody odstraňování kontaminovaného obalu pro konečného uživatele: <i>Obal přípravku se nesmí znovu použít k jakémukoliv účelu. Použité obaly a nepoužitelné zbytky přípravku se odstraňují jako nebezpečný odpad, např. uložením do vyčleněných kontejnerů na místech vyhrazených obecními nebo městskými úřady.</i>
	Katalogové číslo odpadu: 020108 – agrochemický odpad obsahující nebezpečné látky

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

INFINITO	Strana 9 / 11
102000011064	Datum vydání: 5.11.2015
Verze č.: 1	Datum revize:
	Datum vytištění: 6.11.2015

	Právní předpisy o odpadech <i>Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů</i>
--	--

14.	Informace pro přepravu
	<u>Silniční a železniční přeprava (ADR/RID)</u>
14.1	Číslo OSN: 3082
14.2	Náležitý název OSN pro zásilku: LÁTKA OHROŽUJÍCÍ ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, J. N. (OBSAHUJE FLUOPIKOLID VE FORMĚ ROZTOKU)
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu: 9
14.4	Obalová skupina: III
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí: Identifikační číslo nebezpečnosti: 90 Kód pro tunely: (silniční přeprava) E
	<u>Letecká přeprava (IATA)</u>
14.1	Číslo OSN/UN number: 3082
14.2	Náležitý název OSN pro zásilku/Proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (FLUOPICOLIDE SOLUTION)
14.3	Třída(y) nebezpečnosti pro přepravu/Transport hazard class(es): 9
14.4	Obalová skupina/Packing group: III
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí/Environm. Hazardous Mark: ANO/YES
14.6	Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele <i>Viz oddíl 6 a 8 tohoto bezpečnostního listu</i>
14.7	Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC <i>Není relevantní pro podmínky v České republice</i>

15.	Informace o předpisech
15.1	Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

INFINITO	Strana 10 / 11
102000011064	Datum vydání: 5.11.2015
Verze č.: 1	Datum revize:
	Datum vytištění: 6.11.2015

15.2	<i>Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Nařízení (ES) č. 1107/2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh</i> <i>Nařízení (ES) č. 540/2011, kterým se provádí Nařízení č. 1107/2009 pokud jde o seznam schválených účinných látek</i> <i>Nařízení (ES) č. 547/2011, kterým se provádí Nařízení č. 1107/2009 pokud jde o požadavky na označování přípravků na ochranu rostlin</i> <i>Směrnice 67/548/EHS, o sbližování právních a správních předpisů týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných látek, v platném znění</i> <i>Směrnice 1999/45/ES, o sbližování právních a správních předpisů týkajících se klasifikace, balení a označování nebezpečných přípravků, v platném znění</i> <i>Zákon č. 326/2004 Sb. o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)</i> <i>Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Zákon č. 266/1994 Sb., o drahách, ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Úmluva o mezinárodní přepravě (COTIF), vyhlášená pod č. 8/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Zákon č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě, ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), sbírka mezinárodních smluv č. 33/2005</i> <i>Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Vyhláška č. 327/2012 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin</i> <i>Vyhláška č. 288/2003 Sb., kterou se stanoví práce a pracoviště, které jsou zakázány těhotným ženám, kojícím ženám, matkám do 9. měsíce po porodu a mladistvým</i> <i>Vyhláška č. 402/2011 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí</i>
	Posouzení chemické bezpečnosti <i>Zpráva o posouzení chemické bezpečnosti se nevyžaduje.</i>

16.	Další informace
16.1	Seznam a slovní znění příslušných R- a H-vět, uvedených v oddíle 3 bezpečnostního listu a seznam použitých zkratk <i>H 317</i> <i>Může vyvolat alergickou kožní reakci.</i> <i>H 400</i> <i>Vysoce toxický pro vodní organismy.</i> <i>H 410</i> <i>Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.</i> Seznam použitých zkratk: <i>Aquatic Acute 1</i> <i>Nebezpečný pro životní prostředí - akutně, kategorie 1</i> <i>Aquatic Chronic 1</i> <i>Nebezpečný pro životní prostředí - chronicky, kategorie 1</i>

Bezpečnostní list podle Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), ve znění pozdějších předpisů

INFINITO

102000011064

Verze č.: 1

Strana 11 / 11

Datum vydání: 5.11.2015

Datum revize:

Datum vytištění: 6.11.2015

	Skin. Sens. 1 Senzibilizace kůže, kategorie 1
16.2	Pokyny pro školení: <i>Viz § 86 Zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů</i>
16.3	Doporučená omezení použití: <i>Přípravek používejte výhradně v souladu s návodem k použití. Přípravek nesmí být používán v takových dávkách a kombinacích, které nejsou uvedeny v textu etikety anebo nejsou součástí písemných doporučení společnosti Bayer, platných pro aplikaci dodávaných přípravků na ochranu rostlin. V případě použití jakékoliv kombinace předem odzkoušejte vzájemnou mísitelnost jednotlivých zamýšlených složek. Společnost Bayer nepřebírá zodpovědnost za škody způsobené odlišným použitím či nesprávným skladováním přípravku. Práce s přípravkem je ve smyslu vyhlášky č.288/2003 Sb. zakázána pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé. Pravidelná práce s přípravkem je nevhodná pro alergiky, protože přípravek může senzibilizovat.</i>
16.4	Kontaktní místo pro poskytování technických informací: BAYER s. r. o., Siemensova 2717/4, 155 00 Praha 5 - Stodůlky Tel.: (+420) 266 101 111; (+420) 543 254 594
16.5	Zdroje údajů použitých při sestavování Bezpečnostního listu: Bayer CropScience - SAFETY DATA SHEET according to Regulation (EU) No. 1907/2006, Version 5/EU, Revision Date: 27.11.2013 Interní databáze firmy Bayer CropScience
16.6	Změny oproti předchozímu vydání bezpečnostního listu: <i>vyznačeny v textu stínováním</i>
16.7	Prohlášení: <i>Bezpečnostní list obsahuje údaje potřebné pro zajištění bezpečnosti a ochrany při práci a ochrany životního prostředí. Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy. Nemohou být považovány za záruku ve vztahu ke kterémukoli parametru přípravku, vhodnosti a použitelnosti výrobku pro konkrétní aplikaci a nemají rovněž ustavovat právně platnou základnu kontrakčních vztahů.</i>