


BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 25.3.2016		KEEPER ZAHRADA	Strana 1 (celkem 11)
Datum revize: bez revize			
1.	Identifikace směsi a společnosti		
1.1	Identifikátor výrobku		
1.1.1	Obchodní jméno	Keeper Zahrada	
1.1.2	UVP/specifikace	06424104/102000001746	
1.2	Príslušná určená použití směsi		
1.2.1	Použití	Herbicid	
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu: Výrobce	Bayer Cropscience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim am Rhein, Německo 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 SBM Life Science, s.r.o. Bucharova 2657/12, budova C, 158 00 Praha 5	
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace	<i>Při ohrožení života a zdraví (ČR):</i> <i>Toxikologické informační středisko (TIS), Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2</i> <i>Telefon nepřetržitě: 224919293 nebo 224915402</i>	
2.	Identifikace nebezpečnosti:		
2.1	Klasifikace směsi podle Nařízení (ES) č.1272/2008, ve znění pozdějších předpisů Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410		
2.2	<i>Prvky označení</i> Podle Nařízení (ES) č.1272/2008, ve znění pozdějších předpisů  Signální slovo: VAROVÁNÍ		

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 25.3.2016		KEEPER ZAHRADA		Strana 2 (celkem 11)
Datum revize: bez revize				
Standardní věty o nebezpečnosti (H-věty): 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. P391 Uniklý produkt seberte. P501 Odstraňte obsah/obal jako nebezpečný odpad. Doplnkové údaje: EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí. EUH208 Obsahuje 1,2-benzoisothiazol-3(2H)-on. Může vyvolat alergickou reakci.				
2.3	Další nebezpečnost: Není známa.			
3.	Složení/informace o složkách			
3.2	<i>Směsi: suspenzní koncentrát (SC)</i> <i>Nebezpečné látky – úplné znění a H-vět je uvedeno v oddíle 16.</i>			
	Název	Obsah %	Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace podle Nařízení (ES) č. 1272/2008, ve znění pozdějších předpisů
	diflufenikan	3,42	83164-33-4 617-446-2	Aquatic Chronic 3; H412
	glyfosát	28,87	38641-94-0 254-056-8	Aquatic Chronic 2; H411
	alkoholy, C11-14-iso-, na C13 bohaté	>0,25- <2,5	68526-86-3 271-235-6	Aquatic Acute 1; H400
	(2-hydroxypropyl) amoniumfosfát	>=0,1- <=25	67952-32-3 267-885-5	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4, H312 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318
	ethoxylated alcohols C8-C10	>=0,1- <=25	71060-57-6	Acute Tox. 4, H312 Eye Dam. 1, H318

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 25.3.2016		KEEPER ZAHRADA		Strana 3 (celkem 11)
Datum revize: bez revize				
	1,2 – benzisothiazol- 3(2H)-on	>0,005- <0,05	2634-33-5 220-120-9	Acute Tox. 4; H302 Skin Irrit. 2; H315 Skin Sens. 1; H317 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1; H400
4.	<i>Pokyny pro první pomoc</i>			
4.1	<i>Popis první pomoci</i>			
	<i>Všeobecné pokyny</i> Projeví-li se zdravotní potíže (alergická kožní reakce) nebo v případě pochybností kontaktujte lékaře. Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým se pracovalo, poskytněte mu informace ze štítku, etikety nebo příbalového letáku a o poskytnuté první pomoci. Další postup první pomoci (event. i následnou terapii) lze konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem: Tel. nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.			
	<i>Při nadýchání:</i>			
	Přerušete práci. Přejděte mimo ošetřovanou oblast.			
	<i>Při zasažení kůže:</i> Odložte kontaminovaný/nasáklý oděv. Zasažené části pokožky umyjte vodou a mýdlem, pokožku následně dobře opláchněte.			
	<i>Při zasažení očí:</i> Vyplachujte oči velkým množstvím vlažné čisté vody a současně odstraňte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny, a pokud je lze snadno vyjmout. Kontaktní čočky nelze znova použít, je třeba je zlikvidovat.			
	<i>Při požití:</i> Ústa vypláchněte vodou; nevyvolávejte zvracení.			
4.2	<i>Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky:</i> průjem, zvracení, nevolnost, slinění. Jestliže dojde k příjmu velkého množství, mohou se projevit další příznaky: velké snížení tlaku, acidóza, poruchy činnosti jater a ledvin.			
4.3	<i>Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření</i> Terapie: Léčba symptomatická. Výplach žaludku není nutný. V případě požití většího množství (více než jedno polknutí) podat medicínální uhlí a síran sodný. Antidotum: není k dispozici			
5.	<i>Opatření pro hašení požáru</i>			
5.1	<i>Hasiva:</i> Voda pouze ve formě rosení, CO ₂ , pěnové a práškové hasicí přístroje <i>Nevhodná hasiva:</i> Vysoko objemový vodní proud.			

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

<i>Datum vydání: 25.3.2016</i>		KEEPER ZAHRADA	Strana 4 (celkem 11)
<i>Datum revize: bez revize</i>			
5.2	<i>Zvláštní nebezpečnost vyplývající ze směsi</i>		
	V případě požáru vzniká kouř obsahující nebezpečné plyny – oxid uhelnatý (CO), oxidy dusíku (NO _x), fluorovodík, oxidy fosforu.		
5.3	<i>Pokyny pro hasiče:</i>		
	Nevdechujte produkty hoření. Před zásahem si oblečte ochranný oděv a izolační dýchací přístroj.		
	<i>Další informace:</i>		
	Pokud je to technicky proveditelné a není spojeno s rizikem, odstraňte dosud požárem nezasážené obaly s přípravkem z prostoru požářiště. V opačném případě ochlazujte neotevřené obaly postříkáním vodou. Zamezte odtékání hasební vody do kanalizace nebo jejímu vsakování do půdy.		
6.	<i>Opatření v případě náhodného úniku</i>		
6.1	<i>Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:</i>		
	Zamezte kontaktu s přípravkem. Je třeba použít ochranné pracovní prostředky (viz. oddíl 8). Zabraňte v přístupu nepovolaným osobám a zvířatům. Při práci nejezte, nepijte, nekuřte.		
6.2	<i>Opatření na ochranu životního prostředí:</i>		
	Zabraňte proniknutí přípravku do vody, půdy a kanalizace. V případě proniknutí informujte příslušný vodohospodářský orgán a orgány ochrany životního prostředí.		
6.3	<i>Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:</i>		
	Uniklý přípravek pokrýt dostatečným množstvím písku, zeminy, pilin či jiného vhodného materiálu. Kontaminovaný absorbent zachytit do vhodných nádob, které lze označit a uzavřít a tyto uložit před likvidací na vhodném schváleném místě. Kontaminovaná místa asanovat velkým množstvím vody. K odstranění z podlahy a ostatních povrchů použít vlhký hadr. Do uzavíratelných nádob také umístit všechny použité čisticí pomůcky, kontaminované oděvy a předměty.		
6.4	<i>Odkaz na jiné oddíly:</i>		
	Informace ohledně bezpečného zacházení jsou uvedeny v oddíle 7. Informace ohledně doporučených osobních ochranných prostředků jsou uvedeny v oddíle 8. Informace ohledně likvidace zbytků a odpadů jsou uvedeny v oddíle 13.		
7.	<i>Zacházení a skladování</i>		
7.1	<i>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.		
	Během práce nejíst, nepít a nekouřit. Po ukončení práce a před jídlem, pitím a kouřením se důkladně umýt vodou a mýdlem. Před jídlem odložit znečištěný oděv a ochranné pomůcky.		

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 25.3.2016		KEEPER ZAHRADA		Strana 5 (celkem 11)	
Datum revize: bez revize					
7.2	<i>Podmínky pro bezpečné skladování směsí včetně neslučitelných směsí</i>				
	Přípravek skladujte v uzavřených originálních obalech v suchých, chladných a dobře odvětraných skladech při teplotě +5 až +30 °C. Chraňte před mrazem a přímým slunečním světlem. Uskladnění i transport provádějte odděleně od poživatin, léků, krmiv, dezinfekčních látek a jejich obalů.				
7.3	<i>Specifická konečná použití</i>				
	Dodržujte pokyny uvedené na etiketě přípravku				
8.	Omezování expozice/ osobní ochranné pracovní prostředky				
8.1	<i>Kontrolní parametry:</i>				
	Dle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů: nejsou stanoveny				
	<i>Název</i>	<i>Číslo CAS</i>	<i>Obsah v %</i>	<i>Nejvyšší přípustná koncentrace</i>	
				<i>PEL</i>	<i>NPK-P</i>
8.2	<i>Omezování expozice:</i>				
	Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných pracovních prostředků				
	<ul style="list-style-type: none"> • zabránit v přístupu nepovolaným osobám • používat doporučené osobní ochranné prostředky • po ukončení práce a před jídlem, pitím a kouřením se důkladně umýt vodou a mýdlem. • pracovní oděv uchovávat na odděleném místě • kontaminovaný oděv okamžitě vyprat 				
	<i>Ochrana dýchacích orgánů:</i>	Není nutná			
	<i>Ochrana očí a obličeje:</i>	Není nutná			
	<i>Ochrana rukou:</i>	gumové nebo plastové rukavice, při poškození nebo znečištění uvnitř je okamžitě vyměňte			
	<i>Ochrana těla:</i>	Ochranný oděv (nepromokavý plášť nebo turistickou pláštěnku) a pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky)			
	<i>Omezování expozice životního prostředí</i>				
	<ul style="list-style-type: none"> • zabránit narušení obalů a uniknutí přípravku z obalů během transportu, skladování i další manipulace 				
	Další pokyny jsou uvedeny v oddílech 4 - 7.				
9.	Fyzikální a chemické vlastnosti				
9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech				
	<i>vzhled:</i>	kapalina			

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 25.3.2016		KEEPER ZAHRADA	Strana 6 (celkem 11)
Datum revize: bez revize			
	barva:	Bílá až šedá	
	zápach (vůně):	Téměř bez zápachu	
<i>Důležité informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí</i>			
	hodnota pH (při 23oC):	Neuvádí se	
	teplota (rozmezí teplot) tání (°C):	není relevantní (kapalina)	
	teplota (rozmezí teplot) varu (°C):	nestanovena	
	bod vzplanutí (°C):	Není relevantní, vodní suspenze	
	hořlavost:	Není relevantní, vodní suspenze	
	samožápalnost:	Není relevantní, vodní suspenze	
	meze výbušnosti: horní mez (% obj.): dolní mez (% obj.):	Není výbušný	
	oxidační vlastnosti:	nemá oxidační vlastnosti	
	tenze par (při 25 °C):	nestanoveno	
	hustota (při 20 °C)	1,17 g/cm ³	
	Rozpustnost (při °C) - ve vodě: - v tucích (včetně specifikace oleje):	Mísitelný s vodou	
	rozdělovací koeficient n-oktanol / voda:	Log Pow: -3,2, (glyfosát) Log Pow 4,2 (diflufenikan)	
	Povrchové napětí	37,2 mN/m při 20 °C, určeno jako 0,1 % roztok ve vodě	
	Viskozita dynamická	180-300 mPa.s při 20 °C	
	Viskozita kinematická	66,1 mm ² /s při 40 °C	
9.2	Další informace:	Další fyzikálně-chemické údaje související s bezpečností nejsou známy.	
10.	Stálost a reaktivita		
10.1	Reaktivita	Stabilní při doporučených skladovacích podmínkách	
10.2	Chemická stabilita	Stabilní při doporučených skladovacích podmínkách	
10.3	Možnost nebezpečných reakcí	Při dodržení skladovacích podmínek k nim nedochází	
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit	Vysoké teploty, mráz, přímé sluneční světlo	
10.5	Neslučitelné materiály	Nejsou známy, skladovat pouze v originálních obalech	
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu	Nejsou známy při normálních podmínkách (při hoření se uvolňují toxické plyny)	

BEZPEČNOSTNÍ LIST



(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

<i>Datum vydání: 25.3.2016</i>		KEEPER ZAHRADA	Strana 7 (celkem 11)
<i>Datum revize: bez revize</i>			
11.	Toxikologické informace		
11.1	<i>Informace o toxikologických účincích</i>		
	<i>Akutní orální toxicita:</i>	LD ₅₀ > 2.000 mg.kg ⁻¹ (potkan)	
	<i>Akutní dermální toxicita:</i>	LD ₅₀ >2.000 mg.kg ⁻¹ (potkan)	
	<i>Akutní inhalační toxicita:</i>	Údaj neuveden	
	<i>žiravost/dráždivost pro kůži:</i>	Slabě dráždivý – nevyžaduje označení (králík)	
	<i>Vážné podráždění očí/podráždění očí:</i>	Není dráždivý (králík)	
	<i>Senzibilizac kůže:</i>	Není senzibilizující (morče), OECD direktiva 429, kvantitativní rozbor mízní uzliny (LLNA), (myš -OECD direktiva 406, Buehler test)	
	<i>Toxicita opakované dávky</i>	Diflufenikan a glyfosát nepůsobily toxicky na cílové orgány v experimentálních studiích na zvířatech.	
	<i>Mutagenita v zárodečných buňkách</i>	Diflufenikan a glyfosát nevykázaly mutagenní nebo genotoxické účinky při in vitro a in vivo testech.	
	<i>Karcinogenita</i>	Diflufenikan a glyfosát nepůsobily karcinogenně při krmných studiích na potkanech a myších.	
	<i>Toxicita pro reprodukci</i>	Diflufenikan a glyfosát nevykázaly reprodukční toxicitu ve dvougeneračních testech u potkanů.	
	<i>Vývojová toxicita</i>	Diflufenikan a glyfosát nezpůsobily vývojovou toxicitu v testech na potkanech a králících.	
	<i>Další informace</i>	Nejsou známy	
12.	Ekologické informace:		
12.1	<i>Toxicita</i>		
	<i>Ryby</i>	LC ₅₀ >109 µg/l (96 hodin, pstruh duhový), vztaženo k diflufenikanu LC ₅₀ 86 µg/l (96 hodin, pstruh duhový), vztaženo ke glyfosátu	
	<i>Vodní bezobratlí</i>	EC ₅₀ >240 µg.l ⁻¹ (48 hod., Daphnia magna), vztaženo k diflufenikanu EC ₅₀ 930 mg/l (48 hodin, Daphnia magna), vztaženo ke glyfosátu	
	<i>Vodní rostliny</i>	EC ₅₀ 0,015 mg.l ⁻¹ (72 hod, Scenedesmus subspicatus), test proveden s obdobnou formulací EC ₅₀ >100 mg/l 7 dní (Lemna minor)	
12.2	<i>Perzistence a rozložitelnost</i>	Diflufenikan – není rychle rozložitelný (Koc 3417) Glyfosát – není rychle rozložitelný (Koc 6920)	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

<i>Datum vydání: 25.3.2016</i>		KEEPER ZAHRADA	Strana 8 (celkem 11)
<i>Datum revize: bez revize</i>			
12.3	<i>Bioakumulační potenciál</i>	Diflufenikan – není bioakumulativní (BCF 1596) Glafosát – není bioakumulativní	
12.4	<i>Mobilita v půdě</i>	Diflufenikan – mírně mobilní Glyfosát – není mobilní	
12.5	<i>Výsledky posouzení PBT a vPvB</i>	Diflufenikan: U této látky se nepředpokládá persistence, bioakumulativní účinky a toxicita (PBT). U této látky se nepředpokládá vysoká persistence a vysoká bioakumulace (vPvB). Glyfosát : U této látky se nepředpokládá persistence, bioakumulativní účinky a toxicita (PBT). U této látky se nepředpokládá vysoká persistence a vysoká bioakumulace (vPvB).	
12.6	<i>Jiné nepříznivé účinky</i>	Další účinky vztahující se k ekologickým informacím nejsou známy.	
13.	<i>Pokyny pro odstraňování :</i>		
13.1	<i>Metody nakládání s odpady</i>		
	Vhodné metody odstraňování přípravku u distributora: Případné zbytky přípravku se i s obaly předají oprávněné osobě k odstranění.		
	<i>Vhodné metody odstraňování kontaminovaného obalu:</i>		
	Konečný uživatel odloží prázdný obal jako nebezpečný odpad, např. uložením do vyčleněných k tomu určených kontejnerů.		
	<i>Katalogové číslo odpadu: 020108 – agrochemický odpad obsahující nebezpečné látky</i>		
	<i>Právní předpisy o dopadech: Zákon 477/2001 Sb., Zákon 185/2001 Sb.</i>		
14.	<i>Informace pro přepravu:</i>		
	<u>Silniční a železniční přeprava (ADR/RID/ADN)</u>		
14.1	Číslo UN:	3082	
14.2	Příslušný název pro zásilku:	LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, JINDE NEUVEDENÁ. OBSAHUJE DIFLUFENIKAN FORMĚ ROZTOKU	
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	9	
14.4	Obalová skupina:	III	
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí:	ANO	
	Rizikové číslo:	90	
	Kód pro tunely: (silniční přeprava)	E	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

<i>Datum vydání: 25.3.2016</i>		KEEPER ZAHRADA	Strana 9 (celkem 11)
<i>Datum revize: bez revize</i>			
	<u>Letecká přeprava (IATA)</u>		
14.1	Číslo UN:	3082	
14.2	Příslušný název pro zásilku:	LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, JINDE NEUVEDENÁ. OBSAHUJE DIFLUFENIKAN VE FORMĚ ROZTOKU	
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	9	
14.4	Obalová skupina:	III	
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí:	ANO	
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>		

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

Datum vydání: 25.3.2016	KEEPER ZAHRADA	Strana 10 (celkem 11)
Datum revize: bez revize		

15. Informace o předpisech

15.1 Informace o předpisech:

Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se směsi

Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platném znění

Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, v platném znění

Nařízení (ES) č. 1107/2009 o uvádění přípravků na ochranu rostlin na trh

Nařízení (ES) č. 540/2011, kterým se provádí Nařízení č. 1107/2009 pokud jde o seznam schválených účinných látek

Nařízení (ES) č. 547/2011, kterým se provádí Nařízení č. 1107/2009 pokud jde o požadavky na označování přípravků na ochranu rostlin

Zákon č. 326/2004 Sb. o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)

Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 266/1994 Sb., o drahách, ve znění pozdějších předpisů

Úmluva o mezinárodní přepravě (COTIF), vyhlášená pod č. 8/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě, ve znění pozdějších předpisů

Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), sbírka mezinárodních smluv č. 33/2005

Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci 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. 180/2015 Sb., o pracích a pracovištích, které jsou zakázány těhotným zaměstnankyním, zaměstnankyním, které kojí, a zaměstnankyním-matkám do konce devátého měsíce po porodu, o pracích a pracovištích, které jsou zakázány mladistvým zaměstnancům, a o podmínkách, za nichž mohou mladiství zaměstnanci výjimečně tyto práce konat z důvodu přípravy na povolání (vyhláška o zakázaných pracích a pracovištích)

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Není požadováno hodnocení chemické bezpečnosti.

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

<i>Datum vydání: 25.3.2016</i>	KEEPER ZAHRADA	Strana 11 (celkem 11)
<i>Datum revize: bez revize</i>		

16.	<i>Další informace</i>
16.1	<p><i>Seznam a slovní znění příslušných H vět uvedených v oddíle 2 a 3 bezpečnostního listu:</i></p> <p>H302 Zdraví škodlivý při požití. H315 Dráždí kůži. H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. H318 Způsobuje vážné poškození očí. H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.</p> <p>H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.</p> <p>H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.</p> <p>H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.</p> <p>H290 Může být korozivní pro kovy.</p> <p>H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.</p> <p>Seznam použitých zkratk</p> <p>Acute Tox. 4: akutní toxicita, kategorie 4</p> <p>Eye Dam. 1: vážné poškození/podráždění očí, kategorie 1</p> <p>Skin Sens. 1: senzibilizace dýchacích cest/senzibilizace kůže, kategorie 1</p> <p>Aquatic Acute 1 Nebezpečí pro vodní prostředí akutní, kategorie 1</p> <p>Aquatic Chronic 2 Nebezpečí pro vodní prostředí chronické, kategorie 2</p> <p>Aquatic Chronic 3 Nebezpečí pro vodní prostředí chronické, kategorie 3</p> <p>Met. Corr. 1 Korozivní pro kovy, kategorie 1</p> <p>Skin Corr. 1B Žíravost pro kůži, kategorie 1B</p> <p>ADR - Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí</p> <p>ATE- Odhad akutní toxicity</p> <p>Číslo CAS - Identifikační číslo Chemical abstracts</p> <p>Číslo ES - Číslo Evropské komise</p> <p>ČSN EN - Česká technická norma</p> <p>EU - Evropská unie</p> <p>ECx- Efektivní koncentrace na x %</p> <p>IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie (IBC)</p> <p>IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců</p> <p>ICx - Inhibiční koncentrace na x %</p> <p>LCx - Smrtelná koncentrace na x %</p> <p>LDx - Smrtelná dávka na x %</p> <p>MARPOL 73/78 - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí</p> <p>J.N. - Jinde neuvedená</p> <p>NOEC/NOEL - Koncentrace/úroveň bez pozorovaného účinku</p> <p>OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj</p> <p>PEL - Přípustný expoziční limit</p> <p>NPK-P - Nejvyšší přípustná koncentrace</p> <p>RID Řád pro mezinárodní železniční přepravu nebezpečných věcí</p> <p>UN - Organizace spojených národů</p> <p>WHO- Světová zdravotnická organizace</p>

BEZPEČNOSTNÍ LIST

(dle Nařízení (ES) č. 1907/2006), ve znění pozdějších předpisů

<i>Datum vydání: 25.3.2016</i>		KEEPER ZAHRADA	Strana 12 (celkem 11)
<i>Datum revize: bez revize</i>			
16.2	<p>Pokyny pro školení:</p> <p>Dodavatelé – viz. Zákon č. 326/2004 Sb. o rostlinolékařské péči a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů</p>		
16.3	<p>Doporučená omezení použití</p> <p>Přípravek použijte výhradně v souladu s návodem k použití.</p>		
16.4	<p>Kontaktní místo pro poskytování technických informací:</p> <p>SBM Life Science, s.r.o.</p>		
16.5	<p>Bucharova 2657/12, budova C, 158 00 Praha 5</p>		
16.6	<p>Zdroje údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu:</p> <p>Interní databáze firmy Bayer CropScience</p> <p><i>Safety data sheet: Bayer Cropscience: ZAPPER, datum revize 22.3.2016</i></p> <p><i>Změny oproti předchozímu vydání bezpečnostního listu: nejedná se o revizi</i></p>		
16.7	<p><i>Prohlášení</i></p> <p><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 kontraktačních vztahů.</i></p>		