




BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání 21.07.04 Datum revize: 10.10.2014		K-Othrine SC 25	Strana 1 (celkem 10)
1.	Identifikace směsi a společnosti		
1.1	Identifikátor výrobku		
1.1.1	Obchodní jméno	K-Othrine SC 25	
1.1.2	UVP/specifikace	79112947/102000017408	
1.2	Príslušná určená použití směsi		
1.2.1	Použití	Insekticid - biocid	
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu Výrobce Osoba odpovědná za uvádění na trh v České republice	Bayer S.A.S., 16 Rue Jean-Marie Leclair, LYON, Francie 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 Bayer s.r.o., Siemensova 2717/4, 155 00 Praha 5 - Stodůlky tel.: +420 266101111 (8-17 hod.) E-mail: toxinfo.cz@bayer.com	
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Při ohrožení života a zdraví (ČR): Toxikologické informační středisko (TIS), Klinika nemocí z povolání, Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2 Telefon nepřetržitě: 224919293 nebo 224915402	
2.	Identifikace nebezpečnosti:		
2.1	Klasifikace směsi: Klasifikace směsi podle zákona č. 350/2011 v souladu s vyhláškou č. 402/2012 N nebezpečný pro životní prostředí R50/53 Klasifikace směsi podle Nařízení (ES) č.1272/2008, ve znění pozdějších předpisů Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410		
2.2	Prvky označení 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 21.07.04 Datum revize: 10.10.2014		K-Othrine SC 25		Strana 2 (celkem 10)	
<p>Standardní věty o nebezpečnosti (H-věty): H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.</p> <p>Pokyny pro bezpečné zacházení (P-věty): P501 Odstraňte obsah/obal v souladu s platnými předpisy.</p> <p>Doplňkové údaje: EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.</p> <p>Nebezpečné látky, které musí být uvedeny na etiketě: deltamethrin (ISO)</p>					
2.3	<p>Další nebezpečnost:</p> <p>Může se objevit zvýšená citlivost pokožky jako je pálení nebo bodavý pocit v obličeji a na sliznicích. Ovšem tyto obtíže nepůsobí poškození a jsou přechodného charakteru (max. 24 hod.).</p> <p>Informace týkající se toxicity jsou v oddíle 11.</p> <p>Informace týkající se životního prostředí jsou v oddíle 12.</p>				
3.	Složení/informace o složkách				
3.2	<p>Směsi</p> <p>Suspenzní koncentrát (SC), obsahuje deltamethrin 25 g/l</p> <p>Nebezpečné látky – úplné znění R-vět a H-vět je uvedeno v oddíle 16.</p>				
	Název	Obsah %	Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace	
				Podle vyhlášky č. 402/2011	Podle Nařízení (ES) č. 1272/2008, ve znění pozdějších předpisů
	Deltamethrin (ISO)	2,427	52918-63-5 258-256-6	T; R23/25 N; R50/53	Acute tox. 3; H331 Acute tox. 3; H301 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410
4.	Pokyny pro první pomoc				
4.1	Popis první pomoci				
	<p>Všeobecné pokyny</p> <p>Opusťte prostor kde se s přípravkem pracuje. Odstraňte potřísněný oděv.</p>				
	Při nadýchání:				
	<p>Přerušte expozici, zajistěte tělesný i duševní klid. Ihned vyhledejte lékařské ošetření.</p>				
	Při styku s kůží:				
	<p>Odstraňte potřísněný oděv, zasažená místa omývejte vodou a mýdlem (min. 15 minut). Ošetřete pokožku krémem s vitamínem E. Pokud podráždění přetrvává, vyhledejte lékařské ošetření.</p> <p>Teplá voda může zvýšit subjektivní pocit dráždění, není to však příznak systémové otravy.</p>				
	Při zasažení očí:				



BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání 21.07.04		K-Othrine SC 25	Strana 3 (celkem 10)
Datum revize: 10.10.2014			
	Oči ihned vymývejte proudem vody i pod víčky po dobu minimálně 15 minut (po prvních 5 minutách vyjměte kontaktní čočky, pokud jsou používány). Teplá voda může zvýšit subjektivní pocit dráždění, není to však příznak systémové otravy. Vyhledejte lékařské ošetření, pokud podráždění přetrvává.		
	<i>Při požití:</i>		
	Vypláchněte ústa vodou, podejte malé množství vody k napití. Nevyvolávejte zvracení. Vyhledejte ihned lékařské ošetření a ukažte lékaři etiketu nebo bezpečnostní list.		
4.2	<p><i>Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky</i></p> <p>Lokální: paresthesie pokožky a očí (obvykle přechodná, která odezní do 24 hod.), dráždění pokožky, očí a sliznic, kašel, kýchání.</p> <p>Systémové: nepříjemný pocit na prsou, tachykardie, hypotenze, nevolnost, bolesti břicha, závratě, průjem, červené vidění, bolesti hlavy, anorexie, ospalost, bezvědomí, křeče, třes, slabost, zrychlené dýchání, plicní edém, palpitace, svalová fascikulace, apatie.</p>		
4.3	<p><i>Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření</i></p> <p>Terapie:</p> <p>Léčba symptomatická. Monitorujte dýchání a činnost srdce. V případě požití většího množství je možno provést výplach žaludku do 2 hodin po požití. Ale rovněž je možno pouze podat medicínální uhlí a síran sodný. Udržujte dýchací cesty volné, dle potřeby použít umělé dýchání nebo kyslík. V případě křečí podat benzodiazepin (diazepam) dle standardních režimů. Pokud neúčinkuje, je možno použít phenobarbital.</p> <p>Kontraindikace: atropin</p> <p>Kontraindikace: deriváty adrenalinu</p> <p>Antidotum: není k dispozici</p> <p>Zotavení je spontánní.</p> <p>Upozornění: Tento přípravek obsahuje syntetický pyrethroid, nezaměnit s otravou karbamáty nebo organofosfáty.</p>		
5.	<i>Opatření pro hašení požáru</i>		
5.1	<p><i>Hasiva:</i></p> <p>Voda pouze ve formě rosení, CO₂, pěnové a práškové hasicí přístroje</p> <p><i>Nevhodná hasiva:</i></p> <p>Vysoko objemový vodní proud.</p>		
5.2	<i>Zvláštní nebezpečnost vyplývající ze směsi</i>		
	V případě požáru vzniká kouř obsahující nebezpečné plyny.		
5.3	<i>Pokyny pro hasiče:</i>		
	Nevdechujte produkty hoření.		
	Před zásahem si oblečte ochranný oděv a izolační dýchací přístroj.		
	<i>Další informace:</i>		



BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání 21.07.04 Datum revize: 10.10.2014		K-Othrine SC 25	Strana 4 (celkem 10)
	Pokud je to technicky proveditelné a není spojeno s rizikem, odstraňte dosud požárem nezasazené obaly s přípravkem z prostoru požářiště. V opačném případě ochlazujte neotevřené obaly postřikem vodou. Zamezte odtékání hasební vody do kanalizace nebo jejímu vsakování do půdy.		
6.	Opatření v případě náhodného úniku		
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.	Zacházení a skladování		
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.		
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. Chraňte před mrazem a přímým slunečním světlem. Uskladnění i transport provádějte odděleně od poživatin, léků, krmiv, dezinfekčních látek a jejich obalů. Chraňte pře přímým slunečním svitem a mrazem. Vhodný materiál: HDPE		
7.3	<i>Specifická konečná použití</i>		
	Dodržujte pokyny uvedené na etiketě přípravku		
8.	Omezování expozice/ osobní ochranné pracovní prostředky		



BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání 21.07.04 Datum revize: 10.10.2014		K-Othrine SC 25		Strana 5 (celkem 10)	
8.1	<p>Kontrolní parametry: Dle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů: nejsou stanoveny</p>				
	<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	<p>Omezování expozice: Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných pracovních prostředků</p> <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>	Ochranné brýle dle ČSN EN 166 (oblast použití 5 nebo ekvivalent)			
	<i>Ochrana rukou:</i>	gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem proti chemickému nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1			
	<i>Ochrana těla:</i>	ochranný oděv dle ČSN EN 13034-A1 (typ 6), gumová obuv			
	<p>Omezování expozice životního prostředí</p> <ul style="list-style-type: none"> • zabránit narušení obalů a uniknutí přípravku z obalů během transportu, skladování i další manipulace <p>Další pokyny jsou uvedeny v oddílech 4 - 7.</p>				
9.	Fyzikální a chemické vlastnosti				
9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech				
	<i>vzhled:</i>	kapalina			
	<i>barva:</i>	Bílá až béžová			
	<i>zápach (vůně):</i>	Slabý, charakteristický			
	<i>Důležité informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí</i>				
	<i>hodnota pH (při 23oC):</i>	3,0 – 7,0 při 100 %			
	<i>teplota (rozmezí teplot) tání (°C):</i>	není relevantní			
	<i>teplota (rozmezí teplot) varu (°C):</i>	100			
	<i>bod vzplanutí (°C):</i>	>100 (test proveden s podobnou formulací)			
	<i>hořlavost:</i>	hořlavý			
	<i>samozápalnost:</i>	415 °C (test proveden s podobnou formulací)			



BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání 21.07.04 Datum revize: 10.10.2014		K-Othrine SC 25	Strana 6 (celkem 10)
	meze výbušnosti: horní mez (% obj.): dolní mez (% obj.):	Není výbušný	
	oxidační vlastnosti:	nemá oxidační vlastnosti	
	tenze par (při °C):	nestanovena	
	hustota (při 20 °C)	1,03 g/cm ³	
	Rozpustnost (při °C) - ve vodě: - v tucích (včetně specifikace oleje):	Mísitelný s vodou	
	rozdělovací koeficient n-oktanol / voda:	Deltamethrin: log Pow: 4,6 při 25 °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)	
11.	Toxikologické informace		
11.1	Informace o toxikologických účincích		
	Akutní orální toxicita:	LD ₅₀ > 15.000 mg.kg ⁻¹ (potkan) - test proveden s podobnou formulací	
	Akutní inhalační toxicita:	>2,3 mg/litr/4 hodiny (potkan) , test proveden s podobnou formulací	
	Akutní dermální toxicita:	LD ₅₀ >10.000 mg.kg ⁻¹ (potkan), test proveden s podobnou formulací	
	Kožní dráždivost	Není dráždivý (králík) - test proveden s podobnou formulací	
	Oční dráždivost	Není dráždivý (králík) - test proveden s podobnou formulací	
	Senzibilizace:	Není senzibilizující (myš) , OECD 429 (LLNA)	
	Toxicita opakované dávky:	Deltamethrin způsobil neurobiheviorní účinky a/nebo neuropatologické změny ve studiích na zvířatech. Toxické působení souvisí s přechodnou hyperaktivitou typickou pro neurotoxicitu pyrethroidů	
	Karcinogenita	Deltamethrin nepůsobil karcinogenně při krmných studiích na potkanech a myších.	



BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

Datum vydání 21.07.04 Datum revize: 10.10.2014		K-Othrine SC 25	Strana 7 (celkem 10)
	<i>Mutagenita</i>	Deltamethrin nevykázal mutagenní nebo genotoxické účinky při in vitro a in vivo testech.	
	<i>Reprodukční toxicita</i>	Deltamethrin nevykázal reprodukční toxicitu ve dvougeneračních testech u potkanů.	
	<i>Vývojová toxicita</i>	Deltamethrin způsobil vývojovou toxicitu v dávkách toxických pro samice. Vývojová toxicita pozorovaná u deltamethrinu souvisí s toxicitou u matky.	
	<i>Další informace</i>	Může se objevit zvýšená citlivost pokožky jako je pálení nebo bodavý pocit v obličeji a na sliznicích. Ovšem tyto obtíže nepůsobí poškození a jsou přechodného charakteru (max. 24 hod.).	
12.	Ekologické informace:		
12.1	<i>Toxicita</i>		
	<i>Ryby</i>	LC_{50} 100 mg l ⁻¹ (96 hodin, pstruh duhový), test proveden s podobnou formulací	
	<i>Dafnie</i>	EC_{50} 0, 0019 mg.l ⁻¹ (48 hod., <i>Daphnia magna</i>)- test proveden s podobnou formulací	
	<i>Řasy</i>	EC_{50} >1000 mg.l ⁻¹ (72 hod.), test proveden s podobnou formulací	
12.2	<i>Perzistence a rozložitelnost</i>	Biodegradace – deltamethrin: není rychle biodegradabilní, Koc 10240000	
12.3	<i>Bioakumulační potenciál</i>	BCF 1.400 (<i>Lepomis macrochirus</i>), vztahuje se k účinné látce, není biokumulativní	
12.4	<i>Mobilita v půdě</i>	Není mobilní v půdě	
12.5	<i>Výsledky posouzení PBT a vPvB</i>	Deltamethrin – nepředpokládá se persistence, bioakumulace a toxicita (PBT). Nepředpokládá se vysoká persistence a vysoká bioakumulace (vPvB).	
12.6	<i>Jiné nepříznivé účinky</i>	Další účinky vztahující se k ekologickým informacím nejsou známy.	
13.	Pokyny pro odstraňování :		
13.1	<i>Metody nakládání s odpady</i>		
	Vhodné metody odstraňování přípravku: Oplachové vody se použijí na přípravu postřikové kapaliny. Případné nepoužité zbytky přípravku se předají oprávněné osobě k odstranění.		
	<i>Vhodné metody odstraňování kontaminovaného obalu:</i>		
	Prázdné obaly od přípravku se po vypláchnutí (3x vodou) a znehodnocení předají oprávněné osobě k odstranění. Prázdné obaly nesmí být opětovně použity.		
	Katalogové číslo odpadu: 020108 – agrochemický odpad obsahující nebezpečné látky		
	Právní předpisy o dopadech: Zákon 477/2001 Sb., Zákon 185/2001 Sb.		
14.	Informace pro přepravu:		



BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

<i>Datum vydání 21.07.04</i>		K-Othrine SC 25	Strana 8 (celkem 10)
<i>Datum revize: 10.10.2014</i>			
<u>Silniční a železniční přeprava (ADR/RID/ADN)</u>			
14.1	Číslo UN:	3082	
14.2	Príslušný název pro zásilku:	LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, JINDE NEUVEDENÁ. OBSAHUJE DELTAMETHRIN VE 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	
<u>Letecká přeprava (IATA)</u>			
14.1	Číslo UN:	3082	
14.2	Príslušný název pro zásilku:	LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALNÁ, JINDE NEUVEDENÁ. OBSAHUJE DELTAMETHRIN 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 21.07.04 Datum revize: 10.10.2014	K-Othrine SC 25	Strana 9 (celkem 10)
15.	<p>Informace o předpisech</p> <p>15.1 <i>Informace o předpisech:</i></p> <p><i>Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se směsi</i></p> <p>Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění pozdějších předpisů</p> <p><i>Nařízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, ve znění pozdějších předpisů</i></p> <p><i>Nařízení (ES) č. 540/2011, kterým se provádí Nařízení č. 1107/2009 pokud jde o seznam schválených účinných látek</i></p> <p><i>Zákon č. 120/2002 Sb. o podmínkách uvádění biocidních přípravků na trh ve znění pozdějších předpisů</i></p> <p><i>Směrnice č. 67/548/EEC (DSD)</i></p> <p><i>Směrnice č. 1999/45/EC (DPD)</i></p> <p><i>Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon)</i></p> <p><i>Zákon č. 477/2001 Sb., o obalech ve znění pozdějších předpisů</i></p> <p><i>Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech ve znění pozdějších předpisů</i></p> <p><i>Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů</i></p> <p><i>Zákon č. 266/1994 Sb., o drahách, ve znění pozdějších předpisů</i></p> <p><i>Úmluva o mezinárodní přepravě (COTIF), vyhlášená pod č. 8/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů</i></p> <p><i>Zákon č. 111/1994 Sb., o silniční dopravě, ve znění pozdějších předpisů</i></p> <p><i>Zákon č. 114/1995 Sb., o vnitrozemské plavbě, ve znění pozdějších předpisů</i></p> <p><i>Evropská dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí (ADR), sbírka mezinárodních smluv č. 33/2005</i></p> <p><i>Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů</i></p> <p><i>Vyhláška č. 327/2004 Sb., o ochraně včel, zvěře, vodních organismů a dalších necílových organismů při použití přípravků na ochranu rostlin</i></p> <p><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></p> <p><i>Vyhláška č. 402/2011 Sb. o hodnocení nebezpečných vlastností chemických látek a chemických směsí a balení a označování nebezpečných chemických směsí</i></p> <p>15.2 <i>Posouzení chemické bezpečnosti</i></p> <p><i>Není požadováno hodnocení chemické bezpečnosti.</i></p>	



BEZPEČNOSTNÍ LIST

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

<p><i>Datum vydání 21.07.04</i> <i>Datum revize: 10.10.2014</i></p>	<p>K-Othrine SC 25</p>	<p>Strana 10 (celkem 10)</p>
<p>16.</p>	<p><i>Další informace</i></p>	
<p>16.1</p>	<p><i>Seznam a slovní znění příslušných R a H vět uvedených v oddíle 3 bezpečnostního listu:</i></p>	
	<p>23/25 Toxický při vdechování a při požití.</p>	
	<p>50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.</p>	
	<p>H301 Toxický při požití.</p>	
	<p>H331 Toxický při vdechování.</p>	
	<p>H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.</p>	
	<p>H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.</p>	
	<p>Použité zkratky:</p>	
	<p>T toxický</p>	
	<p>N nebezpečný pro životní prostředí</p>	
	<p>Acute tox. 3: akutní toxicita, kategorie 3</p>	
	<p>Aquatic Acute 1: nebezpečný pro vodní prostředí (akutní), kategorie 1</p>	
	<p>Aquatic Chronic 1: nebezpečný pro vodní prostředí (chronické), kategorie 1</p>	
<p>16.2</p>	<p>Pokyny pro školení</p>	
	<p>Biocid pro profesionální použití – školení dle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů.</p>	
<p>16.3</p>	<p>Doporučená omezení použití</p>	
	<p>Přípravek používejte výhradně v souladu s návodem k použití.</p>	
<p>16.4</p>	<p>Kontaktní místo pro poskytování technických informací:</p>	
	<p><i>Bayer s.r.o., Siemsenova 4, 155 00 Praha 5 – Stodůlky, Tel.: 26610111 (847)</i></p>	
<p>16.5</p>	<p>Zdroje údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu:</p>	
	<p>Interní databáze firmy Bayer CropScience</p>	
	<p><i>Safety data sheet: Deltamethrin SC25, Revision Date 7.8.2013</i></p>	
<p>16.6</p>	<p><i>Změny oproti předchozímu vydání bezpečnostního listu: zvýrazněny šedivou barvou</i></p>	
<p>16.7</p>	<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 kontrakčních vztahů.</i></p>	