

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



Datum vydání: 05/08/04 Datum revize: 3.1.2017	<b>FICAM 80 WP</b>	Strana 1 (celkem 10)
--	--------------------	----------------------

<b>Oddíl 1: Identifikace směsi a společnosti</b>		
1.1	Identifikátor výrobku	
1.1.1	Obchodní jméno	<b>FICAM 80 WP</b>
1.1.2	UVP/specifikace	<b>05935598/102000002338</b>
1.2	Průslušná 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, F-69009 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
2.1	<b>Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti:</b> <b>Klasifikace směsi podle Nařízení (ES) č.1272/2008, ve znění pozdějších předpisů</b> <b>Acute Tox. 2; H300</b> <b>Acute Tox. 2; H330</b> <b>Aquatic Acute 1; H400</b> <b>Aquatic Chronic 1; H410</b>	

# BEZPEČNOSTNÍ LIST



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



Datum vydání: 05/08/04  
Datum revize: 3.1.2017

FICAM 80 WP

Strana 2 (celkem 10)

2.2	<p><i>Prvky označení</i></p> <p><b>Podle Nařízení (ES) č.1272/2008, ve znění pozdějších předpisů</b></p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;">   </div> <p><b>Signální slovo: NEBEZPEČÍ</b></p> <p>Standardní věty o nebezpečnosti (H-věty):</p> <p><b>H300 Při požití může způsobit smrt</b></p> <p><b>H330 Při vdechování může způsobit smrt</b></p> <p><b>H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.</b></p> <p>Pokyny pro bezpečné zacházení (P-věty):</p> <p><b>P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle.</b></p> <p><b>P284 Používejte vybavení pro ochranu dýchacích cest.</b></p> <p><b>P308 + P311 Při expozici nebo podezření na ni: Volejte toxikologické informační středisko nebo lékaře.</b></p> <p><b>P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.</b></p> <p>Doplňkové údaje:</p> <p><b>EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.</b></p>												
	<p>Nebezpečné látky, které musí být uvedeny na etiketě: bendiokarb.</p>												
2.3	<p>Další nebezpečnost: Prach může vytvářet výbušnou směs ve vzduchu.</p>												
<p><b>Oddíl 3: Složení/informace o složkách</b></p>													
3.2	<p><i>Směsi</i></p> <p><i>Smáčitelný prášek (WP), obsahuje bendiokarb 800 g/kg</i></p> <p><i>Nebezpečné látky – úplné znění H-vět je uvedeno v oddíle 16.</i></p>												
	<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="263 1608 491 1688">Název</th> <th data-bbox="491 1608 587 1688">Obsah %</th> <th data-bbox="587 1608 758 1688">Číslo CAS Číslo ES</th> <th data-bbox="758 1608 1391 1688">Klasifikace podle Nařízení (ES) č. 1272/2008, ve znění pozdějších předpisů</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="263 1688 491 1899"><i>bendiokarb</i></td> <td data-bbox="491 1688 587 1899">80,00</td> <td data-bbox="587 1688 758 1899">22781-23-3 245-16-8</td> <td data-bbox="758 1688 1391 1899"> <b>Acute tox. 3; H331</b>  <b>Acute tox. 3; H301</b>  <b>Acute Tox. 3; H311</b>  <b>Aquatic Acute 1; H400</b>  <b>Aquatic Chronic 1; H410</b> </td> </tr> <tr> <td data-bbox="263 1899 491 2033"><i>naftalensulfonová kyselina, butyl-, methylderiváty, sodné soli</i></td> <td data-bbox="491 1899 587 2033">&gt;1-&lt;5</td> <td data-bbox="587 1899 758 2033">68909-83-1 272-716-3</td> <td data-bbox="758 1899 1391 2033"><b>Eye Irrit. 2; H319</b></td> </tr> </tbody> </table>	Název	Obsah %	Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace podle Nařízení (ES) č. 1272/2008, ve znění pozdějších předpisů	<i>bendiokarb</i>	80,00	22781-23-3 245-16-8	<b>Acute tox. 3; H331</b> <b>Acute tox. 3; H301</b> <b>Acute Tox. 3; H311</b> <b>Aquatic Acute 1; H400</b> <b>Aquatic Chronic 1; H410</b>	<i>naftalensulfonová kyselina, butyl-, methylderiváty, sodné soli</i>	>1-<5	68909-83-1 272-716-3	<b>Eye Irrit. 2; H319</b>
Název	Obsah %	Číslo CAS Číslo ES	Klasifikace podle Nařízení (ES) č. 1272/2008, ve znění pozdějších předpisů										
<i>bendiokarb</i>	80,00	22781-23-3 245-16-8	<b>Acute tox. 3; H331</b> <b>Acute tox. 3; H301</b> <b>Acute Tox. 3; H311</b> <b>Aquatic Acute 1; H400</b> <b>Aquatic Chronic 1; H410</b>										
<i>naftalensulfonová kyselina, butyl-, methylderiváty, sodné soli</i>	>1-<5	68909-83-1 272-716-3	<b>Eye Irrit. 2; H319</b>										

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



Datum vydání: 05/08/04  
Datum revize: 3.1.2017

FICAM 80 WP

Strana 3 (celkem 10)

	Kyselina naftalensulfonová, sodná sůl, polykondenzát s formaldehydem	>1-<5	68425-94-5 614-476-8	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319
<b>Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc</b>				
4.1	Popis první pomoci			
	Všeobecné pokyny Opusťte prostor kde se s přípravkem pracuje. Odstraňte potřísněný oděv.			
	Při nadýchání:			
	Přeneste postiženého na čistý vzduch. Udržujte postiženého v klidu a teple. Vyhledejte lékařskou pomoc.			
	Při styku s kůží:			
	Svlékněte potřísněný oděv a postižené místo omývejte vodou a mýdlem min. 15 minut. Pokud obtíže přetrvávají, vyhledejte lékařskou pomoc.			
	Při zasažení očí:			
	Oči ihned vymývejte proudem vody i pod víčky po dobu minimálně 15 minut (po prvních 5 minutách vyjměte kontaktní čočky pokud jsou používány). Vyhledejte lékařské ošetření, pokud podráždění přetrvává.			
	Při požití:			
	Vypláchněte ústa vodou. Udržujte postiženého v klidu a teple. Vyhledejte ihned lékařskou pomoc. Zvracení vyvolejte pouze v případě, že je postižený plně při vědomí, lékařská pomoc není ihned k dispozici, došlo k přijmutí většího množství (více než jedno polknutí) a doba od požití přípravku je kratší než 1 hodina (zvratky se nesmí dostat do dýchacího traktu).			
4.2	Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky			
	Lokální – podráždění očí, pokožky a sliznic. Systémové – bradykardie, pocení, křeče, nevolnost, slzení, slinění, zvracení, průjem, mióza, hypotonie, nadměrná tvorba hlenu v průduškách, myoklonie, paralýza dýchání, ospalost, kóma, selhání dýchání, hypotermie, fibrilace			
4.3	Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření			
	Nebezpečí:			
	Bendiokarb je inhibitor cholin esterázy.			
	Léčba:			
	Počáteční: symptomatická a podpůrná			
	Systémová			
	V případě požití provést výplach žaludku do 1 hodiny po příjmu a po intubaci s následným podáním medicínální uhlí a sulfátu sodného. V případě křečových záchvatů podávejte diazepam dle standardních dávek. Udržujte dýchací cesty volné. V případě nutnosti kyslík nebo umělé dýchání.			
	Doporučené antidotum: atropin a oxim.			
	Zotavování je spontánní a bez následků.			

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



Datum vydání: 05/08/04  
Datum revize: 3.1.2017

FICAM 80 WP

Strana 4 (celkem 10)

	<b>Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru</b>
5.1	<b>Hasiva:</b> Voda pouze ve formě rosení, CO <sub>2</sub> , pěnové a práškové hasicí přístroje <b>Nevhodná hasiva:</b> Vysoko objemový vodní proud.
5.2	<b>Zvláštní nebezpečnost vyplývající ze směsi</b> V případě požáru vzniká kouř obsahující nebezpečné plyny. Podobně jako ostatní metyl karbamáty uvolňuje bendiokarb v případě zahřátí na teplotu rozkladu (nad 125 °C) vysoce toxický metyl izokyan. Ten má velmi nízký zápalný bod, a proto je z větší části při požáru spálen. Je rovněž rozkládán vodou, proto je voda pro hašení nejvhodnější.
5.3	<b>Pokyny pro hasiče:</b> Nevdechujte produkty hoření. Před zásahem si oblečte ochranný oděv a izolační dýchací přístroj.
	<b>Další informace:</b> 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 postřikem vodou. Zamezte odtékání hasební vody do kanalizace nebo jejímu vsakování do půdy.
	<b>Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku</b>
6.1	<b>Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy:</b> 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	<b>Opatření na ochranu životního prostředí:</b> Zabraňte proniknutí přípravku do vody, půdy a kanalizace. V případě proniknutí informujte příslušný vodohospodářský orgán a orgány ochrany životního prostředí.
6.3	<b>Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:</b> Rozsypaný přípravek smetěte nebo vysajte, zabraňte prášení. Smetený přípravek umístěte do odpovídající nádoby (PE, HDPE) a uchovejte pro další použití. Místo, kde se přípravek rozsypal, důkladně omyjte velkým množstvím vody.
6.4	<b>Odkaz na jiné oddíly:</b> 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.
	<b>Oddíl 7: Zacházení a skladování</b>
7.1	<b>Opatření pro bezpečné zacházení:</b> Při zacházení s neporušenými obaly není zapotřebí dodržovat žádná speciální opatření; je třeba dodržovat pokyny uvedené na etiketě přípravku. Zabránit vytváření prachu. 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: 05/08/04		FICAM 80 WP		Strana 5 (celkem 10)	
Datum revize: 3.1.2017					
7.2	<i>Podmínky pro bezpečné skladování směsí včetně neslučitelných směsí</i>				
	<p>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.</p> <p>Chraňte pře přímým slunečním svitem a mrazem. Skladovací teplota 5 – 30 °C.</p> <p>Vhodný materiál: PE/HDPE</p>				
7.3	<i>Specifická konečná použití</i>				
	Dodržujte pokyny uvedené na etiketě přípravku				
<b>Oddíl 8: Omezování expozice/ osobní ochranné pracovní prostředky</b>					
8.1	<i>Kontrolní parametry:</i>				
	Dle Nařízení vlády č. 361/2007 Sb., ve znění pozdějších předpisů: nejsou stanoveny				
8.2	<i>Omezování expozice:</i>				
	<p>Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných pracovních prostředků</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• zabránit v přístupu nepovolaným osobám</li> <li>• používat doporučené osobní ochranné prostředky</li> <li>• po ukončení práce a před jídlem, pitím a kouřením se důkladně umýt vodou a mýdlem.</li> <li>• pracovní oděv uchovávat na odděleném místě</li> <li>• kontaminovaný oděv okamžitě vyprat</li> </ul>				
	<i>Ochrana dýchacích orgánů:</i>	izolační dýchací přístroj ČSN EN 14594 nebo ČSN EN 14593-1 nebo ekvivalent nebo filtrační polomasku proti částicím dle ČSN EN 136P3 nebo ekvivalent			
	<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, při poškození nebo znečištění uvnitř je okamžitě vyměňte			
	<i>Ochrana těla:</i>	ochranný oděv dle ČSN EN ISO 13982-1 (typ 5), gumové boty			
	<i>Omezování expozice životního prostředí</i>				
	<ul style="list-style-type: none"> <li>• zabránit narušení obalů a uniknutí přípravku z obalů během transportu, skladování i další manipulace</li> </ul> <p>Další pokyny jsou uvedeny v oddílech 4 - 7.</p>				
<b>Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti</b>					
9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech				
	<i>vzhled:</i>	prášek			
	<i>barva:</i>	běžová			
	<i>zápach (vůně):</i>	Slabý, charakteristický			
<i>Důležité informace z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí</i>					
	<i>hodnota pH (při 23oC):</i>	Není relevantní (prášek)			
	<i>teplota (rozmezí teplot) tání (°C):</i>	nestanovena			
	<i>teplota (rozmezí teplot) varu (°C):</i>	Není relevantní			

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



Datum vydání: 05/08/04 Datum revize: 3.1.2017		FICAM 80 WP	Strana 6 (celkem 10)
	bod vzplanutí (°C):	nestanoven	
	hořlavost:	hořlavý	
	samozápalnost:		
	meze výbušnosti: horní mez (% obj.): dolní mez (% obj.):	30 g/m <sup>3</sup>	
	Minimální zápalná energie	<3 mJ (23 °C)	
	oxidační vlastnosti:	nemá oxidační vlastnosti	
	tenze par (při 25 °C):	Není relevantní	
	hustota (při 20 °C)	0,25 g/ml	
	Rozpustnost (při °C) - ve vodě: - v tucích (včetně specifikace oleje):	Mísitelný s vodou	
	rozdělovací koeficient n-oktanol / voda:	Bendiokarb: log Pow: 1,7 při 25 °C	
9.2	Další informace:	Další fyzikálně-chemické údaje související s bezpečností nejsou známy.	
<b>Oddíl 10: Stálost a reaktivita</b>			
10.1	Reaktivita	Termální rozklad od 150 °C, rychlost ohřevu 3 K/min., rozkladná energie 450 KJ/kg Exotermický rozklad od 120 °C, rychlost ohřevu 0,05 K/min.	
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)	
<b>Oddíl 11: Toxikologické informace</b>			
11.1	Informace o toxikologických účincích		
	Akutní orální toxicita:	LD <sub>50</sub> 50 mg.kg <sup>-1</sup> (potkan)	
	Akutní inhalační toxicita:	0,313 mg/litr/6 hodiny (potkan)	
	Akutní dermální toxicita:	LD <sub>50</sub> >2.000 mg.kg <sup>-1</sup> (potkan),	
	Kožní dráždivost	Není dráždivý (králík)	
	Oční dráždivost	Není dráždivý (králík)	
	Senzibilizace:	Není senzibilizující (morče), OECD direktiva 406, Magnusson Kligman test	
	Toxicita opakované dávky:	Bendiokarb způsobil vratnou inhibici cholinesterázy bez dlouhodobého působení při studiích na zvířatech.	
	Karcinogenita	Bendiokarb nepůsobil karcinogenně při krmných studiích na potkanech a myších.	

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



Datum vydání: 05/08/04		FICAM 80 WP		Strana 7 (celkem 10)	
Datum revize: 3.1.2017					
	Mutagenita	Bendiokarb nevykázaly mutagenní nebo genotoxické účinky při in vitro a in vivo testech.			
	Reprodukční toxicita	Bendiokarb nevykázal reprodukční toxicitu ve dvougeneračních testech u potkanů.			
	Vývojová toxicita	Bendiokarb nezpůsobil vývojovou toxicitu v testech na potkanech a králících.			
	Další informace				
<b>Oddíl 12: Ekologické informace:</b>					
12.1	Toxicita				
	Ryby	Bendiokarb - $LC_{50}$ 0,86 mg l <sup>-1</sup> (96 hodin, Cyprinodon variegatus)			
	Dafnie	Bendiokarb - $EC_{50}$ 0,0377 mg.l <sup>-1</sup> (48 hod., <i>Daphnia magna</i> )			
	Řasy	Bendiokarb - $EC_{50}$ 0,408 mg.l <sup>-1</sup> (48 hod, <i>Pseudokirchneriella subcapitata</i> )			
12.2	Perzistence a rozložitelnost	Biodegradabilita – bendiokarb: není rychle rozložitelný, Koc 33			
12.3	Bioakumulační potenciál	BCF 6 ( <i>Lepomis macrochirus</i> ) – bendiokarb			
12.4	Mobilita v půdě	Bendiokarb – mobilní v půdě			
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB	Bendiokarb – nepředpokládá se persistence, bioakumulace a toxicita (PBT). Nepředpokládá se vysoká persistence a vysoká bioakumulace (vPvB).			
12.6	Jiné nepříznivé účinky	Další účinky vztahující se k ekologickým informacím nejsou známy.			
<b>Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování :</b>					
13.1	Metody nakládání s odpady				
	Vhodné metody odstraňování přípravku:	Oplachové vody se použijí na přípravu postřikové kapaliny. Případné zbytky přípravku se předají oprávněné osobě k odstranění.			
	Vhodné metody odstraňování kontaminovaného obalu:				
	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.				
<b>Oddíl 14: Informace pro přepravu:</b>					
<b>Silniční a železniční přeprava (ADR/RID/ADN)</b>					
14.1	Číslo UN:	2757			
14.2	Příslušný název pro zásilku:	Pesticid - karbamát, tuhý, toxický			
14.3	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	6.1			
14.4	Obalová skupina:	II			
14.5	Nebezpečnost pro životní prostředí:	ANO			

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



<i>Datum vydání: 05/08/04</i>		<b>FICAM 80 WP</b>	Strana 8 (celkem 10)
<i>Datum revize: 3.1.2017</i>			
	Rizikové číslo:	<b>60</b>	
	Kód pro tunely: (silniční přeprava)	<b>D/E</b>	
	<b><u>Letecká přeprava (IATA)</u></b>		
<b>14.1</b>	Číslo UN:	<b>2757</b>	
<b>14.2</b>	Příslušný název pro zásilku:	Pesticid - karbamát, tuhý, toxický	
<b>14.3</b>	Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	<b>6.1</b>	
<b>14.4</b>	Obalová skupina:	<b>II</b>	
<b>14.5</b>	Nebezpečnost pro životní prostředí:	<b>ANO</b>	
<b>14.6</b>	<b>Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele</b> <i>Viz oddíl 6 a 8 tohoto bezpečnostního listu</i>		
<b>14.7</b>	<b>Hromadná přeprava podle přílohy II MARPOL 73/78 a předpisu IBC</b> <i>Není relevantní pro podmínky v České Republice</i>		
<b>15.1</b>	<b>Oddíl 15: Informace o předpisech</b> <i>Informace o předpisech:</i>  <i>Narřízení (ES) č. 1907/2006 (REACH) ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Narřízení (ES) č. 1272/2008 (CLP) o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Narřízení (ES) č. 528/2012 ve znění pozdějších předpisů</i> <i>Zákon č. 120/2002 Sb. o podmínkách uvádění biocidních přípravků na trh ve znění pozdějších předpisů</i> <u><i>Zákon 324/2016 Sb. o biocidních přípravcích</i></u> <i>Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů (chemický zákon) ve znění pozdějších předpisů</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>Narřízení vlády č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci ve znění pozdějších předpisů</i>		



# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



Datum vydání: 05/08/04

FICAM 80 WP

Strana 9 (celkem 10)

Datum revize: 3.1.2017

*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 tato práce konat z důvodu přípravy na povolání (vyhláška o zakázaných pracích a pracovištích).*

## 15.2 Posouzení chemické bezpečnosti

Není požadováno hodnocení chemické bezpečnosti.

### Oddíl 16: Další informace

#### 16.1 Seznam a slovní znění příslušných H vět uvedených v oddíle 3 bezpečnostního listu:

- H301 Toxický při požití.
- H311 Toxický při styku s kůží.
- H315 Dráždí kůži.
- H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- H331 Toxický při vdechování.
- H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.
- H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

#### Použité zkratky

- Acute Tox. 2 Akutní toxicita, kategorie 2
- Acute Tox. 3 Akutní toxicita, kategorie 3
- Aquatic Acute 1 Nebezpečí pro vodní prostředí akutní, kategorie 1
- Aquatic Chronic 1 Nebezpečí pro vodní prostředí chronické, kategorie 1
- Skin Irrit. 2 Dráždivost pro kůži, kategorie 2
- Eye Irrit 2 Podráždění očí, kategorie 2

## 16.2 Pokyny pro školení

Biocid pro profesionální použití – školení dle zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů.

# BEZPEČNOSTNÍ LIST

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



Datum vydání: 05/08/04

FICAM 80 WP

Strana 10 (celkem 10)

Datum revize: 3.1.2017

<b>16.3</b>	Doporučená omezení použití Přípravek používejte výhradně v souladu s návodem k použití.
<b>16.4</b>	Kontaktní místo pro poskytování technických informací: <b>Bayer s.r.o., Siemsenova 4, 155 00 Praha 5 – Stodůlky, Tel.: 26610111 (847)</b>
<b>16.5</b>	Zdroje údajů použitých při sestavování bezpečnostního listu: Interní databáze firmy Bayer CropScience <i>Safety data sheet: Ficam W, Revision Date 11.1.2016</i>
<b>16.6</b>	<i>Změny oproti předchozímu vydání bezpečnostního listu: zvýrazněny šedivou barvou</i>
<b>16.7</b>	<b>Prohlášení</b> <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>