

BEZPEČNOSTNÍ LIST

DLE NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) Č. 1907/2006

PŘÍLOHA II

ZE DNE 18. PROSINCE 2006

Datum vydání: 4. 4. 2008		Strana 1 (celkem 6)			
Datum revize: 16.1.2014					
1. Identifikace výrobce,dovozce,prvního distributora nebo distributora					
1.1. Chemický název látky/obchodní název přípravku		PESTSTOP - B 10 EC			
1.2. Identifikace výrobce,dovozce,prvního distributora nebo distributora		BÁBOLNA KORNYEZETBIOLÓGIAI KOZPONT KFT. Adresa: H – 1107 Budapest, Szállás u. 6. Tel.: 0036 1432- 0400 Fax.: 0036 1432- 0401 info@babolna.bio.com zodp.vedoucí: Dr. Bajomi Dániel BL zpracoval : Mattysovszkyne Giesz Irén , mattysovszky@babolna.bio.com			
Identifikace dovozce :		SLOM, s.r.o.			
Místo podnikání nebo sídlo:		Zlín, Staromlýnská 47, PSČ 760 01			
Identifikační číslo:		26 22 28 76			
Telefon:		5774311 28 Fax : 57721 87 01			
Nouzové telefonní číslo		224 91 92 93 Toxikologické informační středisko Praha			
2. Údaje o nebezpečnosti látky nebo přípravku:					
Nejzávažnější nepříznivé účinky na zdraví člověka při používání látky/přípravku:					
Po nadýchání – výpary mohou zapříčinit nevolnost, může vyvolávat zvracení, bolesti hlavy, závratě, únavu a ztrátu vědomí.					
Při náhodném požití – přípravek může zapříčinit nevolnost, může vyvolávat zvracení, bolesti hlavy, závratě, únavu a ztrátu vědomí					
Při kontaminaci očí – přípravek může zapříčinit slzení a zamlžené vidění					
Při kontaminaci pokožky – přípravek může vyvolat pocit pálení na citlivých místech / tvář / .Při dlouhodobé expozici může vyvolat zarudnutí pokožky					
Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí při používání látky/přípravku:					
Nebezpečný pro životní prostředí					
Možné nesprávné použití látky/přípravku:					
Další údaje:					
3. Informace o složení látky nebo přípravku:					
Látky	%	CAS	EU	S-věty	R-věty
d tetrametrin	10,0 %	7696- 12- 0	231- 711- 6	N	50/53
Petróleum Bez pachu	60 - 70 %	64742- 48- 9	265- 150- 3	Xn	65
piperonilbutoxid	10,0 %	51- 03- 6	200- 076- 7	T	24

BEZPEČNOSTNÍ LIST

DLE NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) Č. 1907/2006

PŘÍLOHA II

ZE DNE 18. PROSINCE 2006

<i>Datum vydání: 4. 4. 2008</i>	Strana 2 (celkem 6)
<i>Datum revize: 16.1.2014</i>	
4. Pokyny pro první pomoc	
4.1. <i>Všeobecné pokyny:</i>	
4.2. <i>Při nadýchání:</i> u postiženého zabezpečte pobyt na čerstvém vzduchu, klid, teplo. Přivolejte lékaře.	
4.3. <i>Při styku s kůží:</i> oblek vysvléci a postižené místo umýt teplou vodou a mýdlem.	
4.4. <i>Při zasažení očí:</i> tyto vymývejte minimálně 15min. pitnou vodou, jestliže zarudnutí přetrvává zabezpečit vyšetření u očního lékaře	
4.5. <i>Při požití:</i> Po požití přípravku vypláchněte ústa důkladně vodou, vypijte 0,3 l vlažné vody a nevyvolávejte zvracení. Urychleně vyhledejte lékařskou pomoc!	
4.6. <i>Další údaje:</i> Léčbu postiženého může lékař konzultovat s příslušnými toxikologickými středisky v Praze: Klinika nemocí z povolání, toxikologické informační středisko, Vyšehradská 49, 128 21 Praha 1, tel: 2491 5396. Kontaktní osoba Slom s.r.o. – Dr.Oldřich Bubrinka , tel. 603 480 024	
5. Pokyny pro hasební zásah:	
5.1. <i>Vhodná hasiva:</i> voda, CO ₂ , suché hasicí látky, pěna	
5.2. <i>Nevhodná hasiva:</i> silný proud vody	
5.3. <i>Zvláštní nebezpečí:</i> Dbejte o to, aby se přípravek v žádném případě nedostal do tekoucích a stojatých vod volné přírodě	
5.4. <i>Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče:</i> Před zásahem si oblečte ochranný oděv a dýchací přístroj s filtrem proti organickým výparům	
5.5. <i>Další údaje:</i>	
6. Opatření v případě náhodného úniku	
6.1. <i>Bezpečnostní opatření pro ochranu osob:</i> Ochranný oděv, gumové rukavice, gumové holínky	
6.2. <i>Bezpečnostní opatření pro ochranu životního prostředí:</i> Zabránit úniku oplachových vod do toků povrchové vody, rybníků nebo odvodňovacích kanálů	
6.3. <i>Doporučené metody čištění a zneškodnění:</i> Použít nějakou látku, která dobře absorbuje tekutiny (písek), následně důkladně umyt plochu velkým množstvím saponátové vody	
6.4. <i>Další informace:</i> Opatření musí být v souladu s předpisy (Zákon 125/97, Vyhláška 338/97 MŽP)	

BEZPEČNOSTNÍ LIST

DLE NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) Č. 1907/2006

PŘÍLOHA II

ZE DNE 18. PROSINCE 2006

<i>Datum vydání: 4. 4. 2008</i>	<i>Strana 3 (celkem 6)</i>			
<i>Datum revize: 16.1.2014</i>				
7. Pokyny pro zacházení a skladování:				
7.1. Pokyny pro zacházení:				
Dodržet základní bezpečnostní předpisy při práci. Při práci nejezte, nepijte, nekuřte. V pracovním prostoru neuchovávat potraviny. Po práci si umýt ruce, tvář. Zamezit přímému kontaktu látky s pokožkou a aby se látka dostala do očí.				
7.2. Pokyny pro skladování:				
Skladujte v originálních neporušených obalech v skladu suchém, hygienicky čistém, dobře větratelném a uzavřeném nad + 5°C, odděleně od potravin, léků, krmiv, dezinfekčních prostředků a obalů od těchto látek při teplotě 5- 35 °C. CHRAŇTE PŘED DEŤMI A NEPOUČENÝMI OSOBAMI !				
8. Kontrola expozice a ochrana osob				
8.1. Technická opatření:				
Vyhybte se přímému kontaktu s přípravkem				
8.2. Kontrolní parametry:				
Název	Číslo CAS	Obsah v %	Nejvyšší přípustná koncentrace	
			<i>průměrná</i>	<i>mezí</i>
8.3. Osobní ochranné prostředky:				
<i>Ochrana dýchacích orgánů:</i>	vhodný prostředek pro ochranu dýchání maska typu A			
<i>Ochrana očí:</i>	ochranné brýle, láhev na promývání očí			
<i>Ochrana rukou:</i>	ve všeobecnosti stačí ochranné rukavice, když se nedá vyloučit častý a opakovaný styk s prostředkem,			
<i>Ochrana kůže:</i>	doporučuje se ochranný oděv, po ukončení je třeba oděv očistit			
8.4. Další údaje:				
9. Fyzikální a chemické vlastnosti:				
<i>skupenství (při 20 °C):</i>	kapalina			
<i>Barva:</i>	slabě žlutá			
<i>zápach (vůně):</i>				
<i>Hodnota pH (při 0°C):</i>	6,4			
<i>teplota (rozmezí teplot) tání (0°C):</i>				
<i>teplota (rozmezí teplot) varu (0°C):</i>				
<i>bod vzplanutí (°C):</i>				
<i>Hořlavost:</i>				
<i>Samozápalnost:</i>	není samozápalný			

BEZPEČNOSTNÍ LIST

DLE NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) Č. 1907/2006

PŘÍLOHA II

ZE DNE 18. PROSINCE 2006

<i>Datum vydání: 4. 4. 2008</i>		Strana 4 (celkem 6)
<i>Datum revize: 16.1.2014</i>		
<i>meze výbušnosti:</i>	žádné	
<i>horní mez (% obj.):</i>		
<i>dolní mez (% obj.):</i>		
<i>oxidační vlastnosti:</i>	žádné	
<i>tenze par (při °C):</i>		
<i>hustota (při °C):</i>	0,82g/m ³ , při teplotě 20°C	
<i>rozpuštnost (při °C)</i>	Rozpuštné ve vodě	
<i>- ve vodě:</i>		
<i>(včetně specifikace oleje):</i>		
<i>rozdělovací koeficient n-oktanol /</i>		
<i>voda:</i>		
<i>další údaje:</i>		
10. Stabilita a reaktivita		
<i>podmínky, za nichž je výrobek stabilní:</i>	v podmínkách běžného použití stabilní, spotřebujte do dvou let	
<i>podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:</i>	teplota pod 5°C	
<i>látky a materiály s nimiž se výrobek nesmí dostat do styku:</i>		
<i>nebezpečné rozkladné produkty:</i>	nevytvářejí se	
<i>další údaje</i>		
11. Toxikologické informace:		
Akutní toxicita:		
Orálně : /potkan/	LD 50 :> 5000 mg / kg - kalkulované	
Dermálně : / potkan /	LD 50 : > 2000 mg / kg – kalkulované	
<i>Dráždivost:</i>		
pokožka :	mírně dráždivé	
inhalace :	nedráždí	
oči :	mírně dráždivé	
<i>Senzibilizace:</i>	není	
<i>Jiné : Podle stavu našich vědomostí o složkách prostředku se nedá očekávat žádný škodlivý účinek na organismus během aplikace, jestliže se dodrží pokyny pro použití.</i>		
12. Ekologické informace:		
Škodlivý pro vodní organizmy a ptáky		

BEZPEČNOSTNÍ LIST

DLE NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) Č. 1907/2006

PŘÍLOHA II

ZE DNE 18. PROSINCE 2006

<i>Datum vydání: 4. 4. 2008</i>		<i>Strana 5 (celkem 6)</i>	
<i>Datum revize: 16.1.2014</i>			
13. Informace o zneškodňování:			
<i>Způsoby zneškodňování látky / přípravku:</i>			
Látka nebo jeho obal se nemůže znova použít na žádný jiný účel ! Látka se dá zneškodnit jen ve vhodném zařízení (Chemická pec vybavená dodatečným spalováním a plynovým promývačem.)			
Dbejte o to, aby se přípravek v žádném případě nedostal do tekoucích a stojatých vod volné přírodě			
<i>Způsoby zneškodňování kontaminovaného obalu:</i>			
Po důkladném vyprázdnění a vypláchnutí, (aspoň 2× vodou) a znehodnocení, obal odevzdejte do separovaného sběru, nebo spalte v schválené spalovně. Oplachovaná voda slouží na přípravu pracovního roztoku.			
Případné zbytky roztoku se po nasáknutí do hořlavého a savého materiálu, například piliny, spálí v schválené spalovně.			
<i>Další údaje:</i>			
14. Informace pro přepravu:			
<i>Pozemní doprava:</i>			
<i>ADR/ RID:</i>	9M,6.III štítek: 9	<i>Třída:</i>	<i>Číslice / písmeno:</i>
<i>Výstražná tabule:</i>			<i>Číslo UN: 3082</i>
<i>Poznámka:</i>			
<i>Vnitrozemská vodní přeprava:</i>			
<i>ADN/ ADN R:</i>		<i>Třída:</i>	<i>Číslo / písmeno:</i>
			<i>Kategorie:</i>
<i>Námořní přeprava:</i>			
<i>Třída:</i>	<i>Číslo UN: 3082</i>	<i>Typ obalu:</i>	
<i>IMDG:</i>			
<i>Látka znečišťující moře:</i>			
<i>Technický název:</i>			
<i>Letecká přeprava:</i>			
<i>Třída:</i>	<i>Číslo UN: 3082</i>	<i>Typ obalu:</i>	
<i>ICAO / IATA:</i>	Skupina 9	štítek: 9 skupina balení : III.	
<i>Technický název:</i>			
<i>Poznámky:</i>			
<i>Další údaje:</i>			

BEZPEČNOSTNÍ LIST

DLE NAŘÍZENÍ EVROPSKÉHO PARLAMENTU A RADY (ES) Č. 1907/2006

PŘÍLOHA II

ZE DNE 18. PROSINCE 2006

Datum vydání: 4. 4. 2008

Datum revize: 16.1.2014

Strana 6 (celkem 6)

15. Informace o právních předpisech:

Právní předpisy, které se vztahují na látku / přípravek:

N



nebezpečné pro
životní prostředí

Xn



zdraví škodlivé

Zákon č. 350/2011 Sb.

Zákon č. 120/2002 Sb.

R věty : R 21 Zdraví škodlivý při styku s kůží

R 50/53 Vysoce toxický pro vodní organizmy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

R 65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic

S věty : S 23 Nevdechujte plyny/dýmy/páry/aerosoly

S 24/25 Zamezte styku s kůží a očima

S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc

S 29 Nevylévejte do kanalizace

S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

S 61 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Viz speciální pokyny nebo bezpečnostní listy

S 62 Při požití nevyvolávejte zvracení: okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení

16. Další informace

Seznam R vět citovaných v bodě 2 :

R 50/53 Vysoce toxický pro vodní organizmy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

R 24 Toxický při styku s kůží

R 65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic

Uvedené údaje odpovídají současnému stavu vědomostí a zkušeností a jsou v souladu s platnými právními předpisy a nemají hodnotu, bude-li přípravek smíšený s jinými substancemi, nebo používán jiným způsobem anebo za odlišným účelem oproti etiketě. Citované údaje slouží k popisu výrobku a neplatí jako specifické, proto si nevyžadují garanci z naší strany.