


BEZPEČNOSTNÍ LIST	Verze 1.8 EU+CZ	
	Datum vydání: 05/12/2014	
	Nahrazuje verzi z: 01/07/2014	
PEGASO F	Datum výtisku: 10/12/2014	
	Strana: 1/9	

ODDÍL 1: Identifikace látky / přípravku a společnosti / podniku

1.1 Identifikace látky nebo přípravku

Obchodní název **PEGASO F**
Účinná složka folpet, valifenalát
Typ formulace WG (ve vodě rozpustný granulát)

1.2 Příslušná určení použití látky

Fungicid

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Belchim Crop Protection NV/SA
Technologielaan 7
B-1840 Londerzeel
Belgie
Tel.: +32 (0)52 30 09 06
Fax: +32 (0)52 30 11 35
e-mail: info@belchim.com

Belchim Crop Protection Slovakia, s.r.o.

Černicová 6
831 03 Bratislava
e-mail: Info-cz@belchim.com

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08, Praha 2
Telefon (nepřetržitě):
+420 224 91 92 93
+420 224 91 54 02

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti (*)

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

2.1.1 Směrnice o nebezpečných látkách / Směrnice o nebezpečných přípravcích:

Označení nebezpečnosti Xn, Zdraví škodlivý
N, Nebezpečný pro životní prostředí
Nepříznivé účinky na lidské zdraví R40 Podezření na karcinogenní účinky.
R41 Nebezpečí vážného poškození očí.
R43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.
Účinky na životní prostředí R50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.


2.1.2 Klasifikace, označování a balení látek a směsí

Symbol GHS 05, GHS 07, GHS 08, GHS 09
Označení nebezpečnosti Nebezpečí
Nepříznivé účinky na lidské zdraví Eye Dam 1: Způsobuje vážné poškození očí.
Skin Sens 1: Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Carc 2: Podezření na vyvolání rakoviny.
Účinky na životní prostředí Aquatic Acute 1: Vysoce toxický pro vodní organismy. (M=1)
Aquatic Chronic 1: Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

2.2 Prvky označení

CLP
Symbol



BEZPEČNOSTNÍ LIST	Verze 1.8 EU+CZ	
	Datum vydání: 05/12/2014	
	Nahrazuje verzi z: 01/07/2014	
PEGASO F	Datum výtisku: 10/12/2014	
	Strana: 2/9	

Označení nebezpečnosti	Nebezpečí
H-věty	H317 Může vyvolat alergickou kožní reakci. H318 Způsobuje vážné poškození očí. H351 Podezření na vyvolání rakoviny. H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
P-věty	P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ochranné brýle/obličejový štít. P302+P352 PŘI STYKU S KŮŽÍ: Omyjte velkým množstvím vody a mýdla. P308+P313 PŘI expozici nebo podezření na ni: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P391 Uniklý produkt seberte. P501 Odstraňte obsah/obal podle místních předpisů.
EUH-věty	EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.
2.3 Další nebezpečnost	Směs neobsahuje látky klasifikované jako vPvB. Směs neobsahuje látky klasifikované jako PBT. Žádná další rizika.


ODDÍL 3: Složení / informace o složkách (*)

3.2 Směsi

Nebezpečné složky	obsah (v %)	číslo REACH	číslo CAS / číslo EINECS / index EC	Klasifikace podle DSD/DPD (symboly / R-věty) ⁽¹⁾	Klasifikace podle CLP ⁽²⁾
folpet	48	-	133-07-3 / 613-045-00-1 / 205-088-06	Xi, N R 20-36- 40- 43-50	Skin Sens 1: H317 Eye Irrit 2: H319 Acute Tox 4: H332 Carc 2: H351 Aquatic Acute 1: H400 (M=10)
Valifenalát	6	-	283159-90-0/-/-	N,R51/53	-
ethoxylovaná mastná kyselina Směs	3-5	-	-/-/-	Xn,N R22-38-41-51/53	Acute Tox 4: H302 Skin Irrit 2: H315 Eye Dam 1: H318
laurethsulfát sodný	1-3	01-211948 9463-28	85586-07-8/287-809-4/-	Xi, R38-41	Skin Irrit 2: H315 Eye Irrit 2: H319
diisopropyl naftalen sulfonát, síran sodný	1-3	-	1322-93-6/-/-	Xn R20/22-36/37	Acute Tox 4: H302 Acute Tox 4: H332 Eye Irrit 2: H319 STOT SE3: H335
polyarylfenylether sulfát, amonná sůl	1-3	-	119432-41-6/-/-	R52/53	Aquatic Chronic 3: H412
kyselina citrónová	1-3	-	5949-29-1/201-069-1/-	Xi,R36	Eye Irrit 2: H319

⁽¹⁾ Plné znění R-vět naleznete v dalších oddílech a oddíle 16.

⁽²⁾ Plné znění H-vět naleznete v dalších oddílech a oddíle 16.

BEZPEČNOSTNÍ LIST	Verze 1.8 EU+CZ	
	Datum vydání: 05/12/2014	
	Nahrazuje verzi z: 01/07/2014	
PEGASO F	Datum výtisku: 10/12/2014	
	Strana: 3/9	

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

4.1 Popis první pomoci

Všeobecné poznámky:

Při nadýchání:

V případě nepravidelného dýchání nebo zástavy dechu poskytněte umělé dýchání. V případě nadýchání ihned vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte obal nebo označení.

Při požití:

Nevyvolávejte zvracení.

Při styku s kůží:

Ihned svlékněte veškeré kontaminované oblečení.

Části těla, které se dostaly nebo mohly dostat do kontaktu s produktem, ihned omyjte velkým množstvím tekoucí vody a případně mýdlem. Tělo důkladně omyjte (sprcha nebo koupel).

Při zasažení očí:

Ihned odstraňte kontaminované oblečení a bezpečně ho zneškodněte.

Vyplachujte oči přiměřenou dobu vodou při otevřených víčkách, poté ihned vyhledejte očního lékaře.

Chraňte nezasažené oko.

4.2 Nejdůležitější akutní opožděné symptomy a účinky

Směs valifenalátu (6 %) a folpetu (48 %),

samostatně vyvolávajících následující příznaky otravy:

valifenalát: žádné

folpet:

Příznaky: podráždění kůže a mukózních membrán (zánět spojivek, rinofaryngitida) s fotosenzibilizací a rezistencí vůči terapii, gastrointestinální poruchy (pálení žáhy, anorexie, zvracení, průjem), postižení kardiocirkulačního systému (hypotenze, cyanóza, srdeční arytmie), postižení centrální nervové soustavy (podrážděnost, deprese); může způsobit anémii a nefropatii (hematurii, proteinurii, přítomnost urobilinogenu v moči)

4.3 Pokyny týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

V případě nehody či zdravotních potíží okamžitě vyhledejte ihned lékařskou pomoc (je-li to možné, ukažte návod k použití či bezpečnostní list).

Léčba: symptomatická

Toxikologické informační středisko, Na Bojišti 1, 128 08, Praha 2

24hodinová pohotovostní linka: +420 224 91 92 93,

+420 224 91 54 02.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

5.1 Hasiva

Vhodná hasiva

Voda, oxid uhličitý (CO₂)

Nevhodná hasiva

Žádné zejména

5.2 Zvláštní nebezpečí vyplývající z látky nebo směsi

Nebezpečné zplodiny hoření:

Nevdechujte dým, který může při vysokých teplotách obsahovat toxické látky, například oxidy uhlíku, dusíku a síry, kyanovodík, thiofosgen a chlorovodík. Nevdechujte zplodiny výbuchu ani hoření. Hořením vzniká hustý dým.

5.3 Pokyny pro hasiče


Zvláštní pokyny pro hašení požáru

Vodu použitou pro hašení požáru odčerpejte do samostatné nádrže, nevypouštějte ji do kanalizace.

Nepoškozené skladovací nádoby přemístěte mimo nebezpečný prostor, lze-li to provést bezpečně.

Ochrana hasičů

Používejte vhodný dýchací přístroj. Samostatný dýchací přístroj..

BEZPEČNOSTNÍ LIST	Verze 1.8 EU+CZ	
	Datum vydání: 05/12/2014	
	Nahrazuje verzi z: 01/07/2014	
PEGASO F	Datum výtisku: 10/12/2014	
	Strana: 4/9	

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Používejte osobní ochranné prostředky.
V případě vystavení výparům/prachu/aerosolům používejte dýchací přístroj.
Zajistěte náležitou ventilaci.
Používejte vhodnou respirační ochranu.
Viz ochranná opatření viz oddíly 7 a 8.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí

Zabraňte úniku produktu do půdy a podloží. Zabraňte úniku do povrchových vod a kanalizace. Kontaminovanou vodu použitou k mytí zachyťte a zlikvidujte. V případě úniku plynu nebo úniku do vodních toků, půdy či kanalizace informujte odpovědné orgány.

Vhodný materiál pro zachycení uniklého produktu: absorpční materiály, organické materiály, písek

6.3 Metody čištění

Omyjte velkým množstvím vody.

6.4 Odkaz na jiné oddíly

Viz oddíly 8 a 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení

Bezpečnostní opatření

Zamezte styku s kůží a očima, vdechnutí výparů a aerosolů.

Při práci nejezte a nepijte.

Doporučené ochranné prostředky viz oddíl 8.

Hygienická opatření

Po práci s produktem si umyjte ruce.

Při manipulaci s produktem nejezte, nepijte ani nekuřte.

Před vstupem do jídelních prostor si svlékněte znečištěné oblečení.

7.2 Pokyny pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Skladovací podmínky

Dostatečně větrané prostory.

Neslučitelné materiály: žádné konkrétní.

Skladujte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.

Skladujte v důkladně uzavřených nádobách.

Obalové materiály

Nepoužívejte prázdné obaly, dokud je nevyčistíte.

Před přepravou zkontrolujte, zda se v nádobách nenacházejí zbytky neslučitelných materiálů.

7.3 Specifické použití

Využití jako fungicid v zemědělství

ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Nejsou stanoveny žádné limity expozice na pracovišti.

Limitní hodnoty expozice (DNEL): nejsou k dispozici

Limitní hodnoty expozice (PNEC): nejsou k dispozici

8.2. Omezování expozice

Vhodná technická opatření

Na pracovišti zajistěte dostatečné odvětrávání.

Individuální ochranná opatření

- Hygiena

Po práci s produktem si umyjte ruce.

Při práci nejezte, nepijte ani nekuřte. Před vstupem do jídelních prostor si svlékněte kontaminované oblečení.

- Ochrana očí a obličeje

Používejte těsně padnoucí ochranné brýle, nenoste kontaktní čočky.


- Ochrana kůže a rukou

Používejte oblečení zajišťující komplexní ochranu kůže, např. z bavlny, gumy, PVC či vitonu.

Používejte ochranné rukavice zajišťující komplexní ochranu, např. z PVC, neoprenu či gumy.

- Ochrana dýchacích orgánů

Používejte náležité respirační ochranné prostředky.

BEZPEČNOSTNÍ LIST	Verze 1.8 EU+CZ	
	Datum vydání: 05/12/2014	
	Nahrazuje verzi z: 01/07/2014	
PEGASO F	Datum výtisku: 10/12/2014	
	Strana: 5/9	

Omezování expozice životního prostředí

Žádné

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech


Vzhled	Granulát
Zápach nebo vůně	Slabý aromatický zápach
Barva	Hnědá
pH	cca 7,4 (1% vodný roztok) (CIPAC MT 75.3)
Bod tání / rozmezí bodu tání	Není relevantní
Bod varu / rozmezí bodu varu	Není relevantní
Bod vzplanutí:	Nestanoven
Rychlost odpařování	Není relevantní
Hořlavost	Není vysoce hořlavý (EEC A.10)
Spodní / horní mezní hodnota hořlavosti	Není k dispozici
Spodní / horní mezní hodnota výbušnosti	Není k dispozici
Tlak páry	Není známo
Relativní hustota	0,93 mg/l
Rozpustnost ve vodě	2,41 × 10 ⁻² g/l při pokojové teplotě (EEC A.6) (viz valifenalát)
Rozpustnost v tucích	29,3 g/l v acetonu, 28,8 v metanolu a 25,4 v ethylacetátu (viz valifenalát); 3 g/l v metanolu, 6 g/l in v tetrachlormetanu a 26 g/l v toluenu (viz folpet)
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda	Log P = > 3 (pH 4, 7, 9) (EEC A8) (viz valifenalát); Log P = 3,11 (viz folpet)
Bod rozkladu	Nestanoven (není samozápalný do 404 °C)
Viskozita	Není relevantní
Výbušné vlastnosti	Není výbušný
Oxidační vlastnosti	Nemá oxidační vlastnosti

9.2 Další informace

Mísitelnost	Není k dispozici
Vodivost	Není relevantní
Relevantní vlastnosti skupinových substancí	Není relevantní

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita	Za běžných podmínek stabilní.
10.2 Chemická stabilita	Za běžných podmínek stabilní.
10.3 Možnost nebezpečných reakcí	Žádná. Při doporučeném použití nedochází k rozkladu.
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit	Údaje nejsou k dispozici.
10.5 Neslučitelné materiály	Žádné konkrétní materiály.
10.6 Nebezpečné produkty	Žádné. Při doporučeném použití nedochází k rozkladu.

BEZPEČNOSTNÍ LIST	Verze 1.8 EU+CZ	
	Datum vydání: 05/12/2014	
	Nahrazuje verzi z: 01/07/2014	
PEGASO F	Datum výtisku: 10/12/2014	
	Strana: 6/9	

ODDÍL 11: Toxikologické informace (*)

11.1 Informace o toxikologických účincích

Směs

Obecné

Způsobuje vážné poškození očí.
Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Podezření na vyvolání rakoviny.
LD₅₀ (potkan) > 2000 mg/kg tělesné váhy
LD₅₀ (potkan) > 2000 mg/kg tělesné váhy
Není relevantní
Mírně dráždivý, není třeba klasifikace (králík)
Dráždivý (králík)
Senzibilizující

Akutní toxicita, orálně
Akutní toxicita, dermálně
Akutní toxicita, inhalačně
Podráždění kůže
Podráždění očí
Senzibilizace kůže

Aktivní látka Folpet

Obecné

Může vyvolat alergickou kožní reakci.
Způsobuje vážné podráždění očí.
Zdraví škodlivý při vdechování.
Podezření na vyvolání rakoviny .
LC₅₀ (potkan) > 2 mg/l ve vzduchu (potkan)
Dráždivý
Senzibilizující
R40
Carc 2
Žádné mutagenní účinky
Žádné teratogenní účinky
Toxicita pro reprodukci se nepřepokládá

Akutní toxicita, inhalačně
Podráždění očí
Senzibilizace kůže
Karcinogenita

Mutagenita
Teratogenita
Toxicita pro reprodukci

Aktivní látka Valifenalát

Akutní toxicita, inhalačně
Karcinogenita
Mutagenita
Teratogenita
Toxicita pro reprodukci

LC₅₀ (potkan) = 3,118 mg/l ve vzduchu (potkan) (maximální dosažitelná koncentrace)
Není na seznamu karcinogenních látek
Žádné mutagenní účinky
Žádné teratogenní účinky
Není genotoxický

ODDÍL 12: Ekologické informace (*)

12.1 Toxicita

Směs:

Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
Dodržujte osvědčené pracovní postupy, aby nedošlo k úniku produktu do životního prostředí.

Akutní (krátkodobá) toxicita:


ryby: (96 hod.)	LC ₅₀ = 0,75 mg/l
koryši: (48 hod.)	LC ₅₀ = 5,2 mg/l
řasy/vodní rostliny: (72 hod.)	EbC ₅₀ = 13,98mg/l
	ErC ₅₀ = 34,82 mg/l

Chronická toxicita pro vodní prostředí

ryby: (28 dny)	NOEC: 0.32 mg/l
koryši: (21 dny)	NOEC: 0.032 mg/l

12.2 Perzistence a rozložitelnost

Údaje uváděné pro valifenalát:
Stabilní při hydrolýze, rozklad při fotolýze ve vodě se nepředpokládá.
Nepodléhá snadno rozkladu.
Údaje uváděné pro folpet:

BEZPEČNOSTNÍ LIST	Verze 1.8 EU+CZ	
	Datum vydání: 05/12/2014	
	Nahrazuje verzi z: 01/07/2014	
PEGASO F	Datum výtisku: 10/12/2014	
	Strana: 7/9	

12.3 Bioakumulační potenciál	Snadno podléhá rozkladu. Údaje uváděné pro valifenalát: BCF = 57 (celá ryba) Údaje uváděné pro folpet:
12.4 Mobilita v půdě	Bez bioakumulačního potenciálu pro vodní organismy. Údaje uváděné pro valifenalát: Mobilita: Koc: 375 – 1686 ml/g (n=5) Údaje uváděné pro folpet: V půdní vodě nedochází k louhování.
12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB	Obsah vPvB: žádný Obsah PBT: žádný
12.6 Jiné nepříznivé účinky	Žádné

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování


13.1 Metody nakládání s odpady	
Produkt	Pokud je to možné, produkt zachyťte. Přebytky a nerecyklovatelné roztoky nabídněte společnosti autorizované pro likvidaci odpadů. Předějte k likvidaci v autorizované spalovně za kontrolovaných podmínek. Postupujte podle aktuálně platných místních a státních předpisů.
Kontaminovaný obal	Vysypte zbytky produktu. Zlikvidujte jako nespotřebovaný produkt. Prázdné obaly znovu nepoužívejte.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu (*)

Pozemní přeprava (RID/ADR)	
Náležitý název pro zásilku	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (folpet) <i>[Nebezpečná látka pro životní prostředí, pevné skupenství, jinak nespecifikovaná (folpet)]</i>
Číslo OSN	3077
Identifikační číslo nebezpečnosti	90
Označení	9
Třída	9
Klasifikační kód	M7
Obalová skupina	III
Námořní přeprava (IMO/IMDG)	
Náležitý název pro zásilku	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (folpet) <i>[Nebezpečná látka pro životní prostředí, pevné skupenství, jinak nespecifikovaná (folpet)]</i>
Číslo OSN	3077
Identifikační číslo nebezpečnosti	90
Obalová skupina	III
Látka znečišťující moře	Ano
Letecká přeprava (ICAO/IATA)	
Náležitý název pro zásilku	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (folpet) <i>[Nebezpečná látka pro životní prostředí, pevné skupenství, jinak nespecifikovaná (folpet)]</i>
Číslo OSN	3077
Třída	9
Obalová skupina	III

ODDÍL 15: Informace o předpisech (*)

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

BEZPEČNOSTNÍ LIST	Verze 1.8 EU+CZ	
	Datum vydání: 05/12/2014	
	Nahrazuje verzi z: 01/07/2014	
PEGASO F	Datum výtisku: 10/12/2014	
	Strana: 8/9	


Nařízení (ES) č. 1107/2009
 Nařízení (EU) č. 540/2011
 Nařízení (EU) č. 544/2011
 Nařízení (EU) č. 545/2011
 Nařízení (EU) č. 546/2011
 Nařízení (EU) č. 547/2011
 Nařízení (ES) č. 1907/2006 v platném znění
 Nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění
 Nařízení (ES) č. 396/2005 v platném znění
 Zákon č. 326/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů
 Zákon č. 350/2011 Sb.
 Vyhláška č. 402/2011
 Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. ve znění pozdějších předpisů
 Vyhláška č. 288/2003 Sb.
 Vyhláška č. 252/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů

15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nejsou k dispozici žádné údaje

ODDÍL 16: Další informace (*)

Označte v České republice:	DRAŽDIVÝ NEBEZPEČNÝ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ
Označení z hlediska speciálních rizik:	R 40 Podezření na karcinogenní účinky. R 41 Nebezpečí vážného poškození očí. R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží. R 50/53 Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.
Pokyny pro bezpečné zacházení:	S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí. S 13 Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv. S 20/21 Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc. S 28 Při styku s kůží okamžitě omyjte velkým množstvím vody. S 35 Tento materiál a jeho obal musí být zneškodněny bezpečným způsobem. S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít. 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. Práce s přípravkem je zakázána ženám těhotným a kojícím a mladistvým a není vhodná ženám v produktivním věku. Pravidelná práce s přípravkem je nevhodná pro alergiky, protože obsahuje senzibilizující látku.
	SP 1 Neznečišťujte vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody/ zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest) OP II.st. Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody. Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí. Před použitím si přečtěte příložený návod k použití. Přípravek nesmí být použit jinak, než jak je uvedeno v návodu na použití.

BEZPEČNOSTNÍ LIST	Verze 1.8 EU+CZ	
	Datum vydání: 05/12/2014	
	Nahrazuje verzi z: 01/07/2014	
PEGASO F	Datum výtisku: 10/12/2014	
	Strana: 9/9	

Zkratky:

R-věty	<p>R20 Zdraví škodlivý při vdechování. R20/22 Zdraví škodlivý při vdechování a při požití. R22 Zdraví škodlivý při požití. R36 Dráždí oči. R36/37 Dráždí oči a dýchací orgány. R38 Dráždí kůži. R50 Vysoce toxický pro vodní organismy. R51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí. R52/53 Škodlivý pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.</p>
H-věty	<p>H302 Zdraví škodlivý při požití. H315 Dráždí kůži. H332 Zdraví škodlivý při vdechování. H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest. H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.</p>
Třídy	<p>Carc 2: Karcinogenita, kategorie 2 Eye Dam 1: Poškození očí, kategorie 1 Eye Irrit 2: Podráždění očí, kategorie 2 Skin Irrit. 2: Podráždění kůže, kategorie 2 Skin Sens 1: Senzibilizace kůže, kategorie 1 Aquatic Acute 1: Akutní toxicita pro vodní prostředí, kategorie 1 Aquatic Chronic 1: Chronická toxicita pro vodní prostředí, kategorie 1 Aquatic Chronic 2: Chronická toxicita pro vodní prostředí, kategorie 2 Aquatic Chronic 3: Chronická toxicita pro vodní prostředí, kategorie 3 Acute Tox 4: Akutní toxicita, kategorie 4 STOT SE 3: Toxicita pro konkrétní cílové orgány – jednorázová expozice, kategorie 3</p>
Zdroje použitých údajů:	<p>Dossier Belchim Crop Protection NV Bezpečnostní listy jednotlivých složek Databáze ESIS</p>
Další informace	<p>Tento list byl aktualizován (viz datum v záhlaví). Podnadpisy a texty, které byly od vydání předchozí verze změněny, jsou označeny hvězdičkou (*).</p>

Tento list doplňuje technické listy, ale nenahrazuje je. Uvedené informace vycházejí z naší znalosti produktu v době zveřejnění. Jsou uváděny v dobré víře. Jejich účelem je zaměřit pozornost uživatele na možná rizika způsobená užíváním produktu k jakémukoli jinému než k zamýšlenému účelu. V žádném případě to uživatele nezbavuje povinnosti se seznámit a uplatňovat předpisy týkající se jeho činnosti. Dodržování potřebných bezpečnostních opatření při zacházení s produktem je výhradní zodpovědností uživatele. Cílem všech zmíněných povinných předpisů je pouze pomoci uživateli splnit jeho závazky ohledně používání nebezpečných produktů. Tyto informace nesmí být považovány za vyčerpávající. Nezbavují uživatele povinnosti se ujistit, zda mimo zde zmíněné povinnosti neplatí i jiné povinnosti týkající se skladování a používání produktu – to zůstává jeho výlučnou odpovědností.

Tento bezpečnostní list vyhovuje nařízení Evropské komise 1907/2006 (REACH) ve znění upraveném 453/2010, směrnicemi 67/548/EHS, 1999/45/ES (DSD/DPD), dále nařízením Evropské komise 1272/2008 (CLP) a nařízením Evropské komise 1107/2009 (PPP).