



## Bezpečnostní list

### DIFCOR 250EC


dle nařízení komise EU č. 453/2010

Datum vyhotovení: 10.03.2011

Datum revize: 23.4.2015

strana: 1/9

<b>1. Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku.</b>	
<b>1.1. Identifikátor výrobku</b>	DIFCOR 250EC
<b>1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití</b>	fungicid
<b>1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu</b>	
Identifikace výrobce (v ES) Sídlo: Telefon/Fax: Telefonní číslo pro naléhavé situace: Email:	Globachem nv Leeuwerweg 138, B – 3083 Sint Truiden, Belgie 0032(0) 11785717, fax: 0032(0)11681565 0032(0) 11785717 globachem@globachem.com
Identifikace dovozce/distributora (v ČR) Sídlo: Telefon/Fax/www: E-mail:	Sumi Agro Czech s.r.o. Na Strži 63, 140 62 Praha 4 Tel.: 261 090 281/ Fax 261 090 280/ www.sumiagro.cz sumiagro@sumiagro.cz
<b>1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace</b> při ohrožení života a zdraví v ČR	Toxikologické informační středisko, Klinika nemocí z povolání, Na bojišti 1, 128 08 Praha 2 <b>Telefon nepřetržitě: 224 919 293, 224 915 402</b>

<b>2. Identifikace nebezpečnosti</b>	
<b>2.1. Klasifikace látky nebo směsi</b>	
Přípravek je klasifikován jako nebezpečný:	ANO
<b>Podle směrnice 1999/45/ES</b>	
Nejzávažnější nepříznivé účinky na člověka zdraví škodlivý: R22: Zdraví škodlivý při požití. dráždivý; R36/38: Dráždí oči a kůži. Toxický pro reprodukci člověka: Repr. kat. 3; R63 Možné nebezpečí poškození plodu v těle matky. R67: Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.	
Nejzávažnější nepříznivé účinky na životní prostředí Nebezpečný pro životní prostředí, R50: Vysoce toxický pro vodní organismy., R53: Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.	
Nejzávažnější nepříznivé účinky z hlediska fyzikálně-chemických vlastností: hořlavá kapalina III. Třídy podle ČSN 650201	
<b>Podle nařízení (EU) 1272/2008:</b> Acute Tox. 4, H302 Zdraví škodlivý při požití. Eye Irrit 2, H319 Způsobuje vážné podráždění očí. Asp. Tox. 1, H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. Aquatic Chronic 1, H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	
<b>2.2. Prvky označení</b>	
<b>Označení podle nařízení (EU) 1272/2008:</b>	
Výstražný symbol/symboly nebezpečnosti	
Signální slovo	Varování
Standardní věta/věty nebezpečnosti	H302 Zdraví škodlivý při požití. H304 Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt. H319 Způsobuje vážné podráždění očí. H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.



## Bezpečnostní list

### DIFCOR 250EC

dle nařízení komise EU č. 453/2010

Datum vyhotovení: 10.03.2011

Datum revize: 23.4.2015

strana: 2/9

Pokyn/pokyny pro bezpečné zacházení	P102 Uchovávejte mimo dosah dětí. P280 Používejte ochranné rukavice/ochranný oděv/ ochranné brýle/obličejový štít. P301+P310 PŘI POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO nebo lékaře. P331 NEVYVOLÁVEJTE zvracení. P337+P313 Přetrvává-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření. P501 Odstraňte obsah/obal předáním oprávněné osobě.
Zvláštní pravidla pro označování přípravku na ochranu rostlin	EUH401 Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro lidské zdraví a životní prostředí.
Další označení z hlediska zdraví lidí	Práce s přípravkem je zakázána ženám těhotným a kojícím a není vhodná pro ženy v produktivním věku.
Označování přípravku z hlediska rizik pro necílové organismy a životní prostředí	(SP1) Zabraňte kontaminaci vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody. Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest.) Pro aplikaci do celeru: (SPe2) Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích ( $\geq 3^\circ$ svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod <4 m. Pro aplikaci do jádrouv: (SPe3) Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržením neošetřeného ochranného pásma 6 metrů vzhledem k povrchové vodě. OP II. st. Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody pro jádrouv. Přípravek není vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody pro celer. Přípravek není vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní vody pro celer a jádrouv. Při aplikaci do celeru: (SPe3) Za účelem ochrany necílových rostlin dodržte neošetřené ochranné pásmo 1m od okraje ošetřovaného pozemku. Při aplikaci do jádrouv: (SPe3) Za účelem ochrany necílových rostlin dodržte neošetřené ochranné pásmo 5m od okraje ošetřovaného pozemku. Přípravek nevyžaduje klasifikaci z hlediska ochrany ptactva, suchozemských obratlovců, včel, necílových členovců, půdních mikroorganismů a půdních makroorganismů.
<b>2.3. Další nebezpečnost</b>	
Přípravek nesmí být použit jinak, než je uvedeno v návodu na použití. Chraňte před dětmi a nepoučenými osobami.	

<b>3. Složení/Informace o složkách</b>
<b>3.1. Látky</b>
----
<b>3.2. Směsi</b>
Chemická charakteristika přípravku: Přípravek je ve formě emulgovatelného koncentrátu (EC).
Přípravek obsahuje tyto nebezpečné látky:



## Bezpečnostní list

### DIFCOR 250EC

dle nařízení komise EU č. 453/2010

Datum vyhotovení: 10.03.2011

Datum revize: 23.4.2015

strana: 3/9

Chemický název látky	Obsah (% hm.)	Číslo CAS	Číslo ES	Klasifikace
difenokonazol	23,5%	119446-68-3	---	Xn; R22 Repr.kat.3; R63 N; R50-53 Acute Tox.4; H302 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic chronic 1; H410
Calcium- [bis(dodecylbenzensulfonat)], rozvětvený	<5%	70528-83-5	274-654-2	Xi; R38, R41
Solventní nafta (ropná), těžká aromatická	>50%	64742-94-5	265-198-5	Xn; R65 R66, R67 N; R51-53 Asp.Tox.1; H304
Iso-butanol	<5%	78-83-1	201-148-0	R10 Xi; R37/38; R41 R67 Flam.Liq.3; H226 STOT SE 3; H335 Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H336

Plná znění R-vět a H-vět jsou uvedena v oddíle 16

#### 4. Pokyny pro první pomoc

##### 4.1. Popis první pomoci

Všeobecné pokyny	Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uvědomte lékaře a poskytnete mu informace z této etikety / štítku nebo příbalového letáku. Pokud z jakýchkoli příčin došlo k bezvědomí nebo výskytu křečí, umístěte postiženého do stabilizované polohy na boku, kontrolujte životně důležité funkce a nenechte bezvědomého prochládnout. Bezvědomému, nebo při výskytu křečí, nepodávejte nic ústy. K bezvědomému vždy přivolejte lékařskou pomoc.
Při vdechování	Přerušete expozici, zajistíte tělesný i duševní klid. Přetrvávají-li dýchací potíže, vyhledejte lékařskou pomoc/zajistíte lékařské ošetření.
Při styku s kůží	Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte. Při přetrvávajícím podráždění vyhledejte lékařskou pomoc/zajistíte lékařské ošetření.
Při zasažení očí	Nejdříve odstraňte kontaktní čočky, pokud je používáte a současně při otevřených víčkách alespoň 15 minut vyplachujte – zejména prostory pod víčky - čistou tekoucí vodou, nejlépe pokojové teploty. Rychlost poskytnutí první pomoci při zasažení očí je pro minimalizaci následků rozhodující. Přetrvávají-li příznaky (slzení, zarudnutí, pálení, pocit cizího tělesa v oku apod.) i po vymývání, vyhledejte odbornou lékařskou pomoc, kterou je třeba vyhledat vždy, jestliže byly zasaženy oči s kontaktními čočkami. Kontaminované kontaktní čočky nelze znovu používat a je třeba je zlikvidovat.
Při požití	Ústa vypláchnete vodou; nevyvolávejte zvracení. Neprodleně vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte štítek / etiketu popř. obal přípravku nebo bezpečnostní list.

##### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

---

##### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Při vyhledání lékařského ošetření informujte lékaře o přípravku, se kterým postižený pracoval, a o poskytnuté první pomoci. V případě potřeby lze další postup při první pomoci (i event. následnou terapii) konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem (kontakt v oddíle 1.).

#### 5. Opatření pro hašení požáru



## Bezpečnostní list

### DIFCOR 250EC

dle nařízení komise EU č. 453/2010

Datum vyhotovení: 10.03.2011

Datum revize: 23.4.2015

strana: 4/9

<b>5.1. Hasiva</b>	
Vhodná hasiva	CO <sub>2</sub> , prášek, pěna, eventuelně písek nebo zemina. Vodu použít jen ve formě jemného zamlžování. a pouze v případech, kdy je dokonale zabezpečeno, aby kontaminovaná voda nemohla proniknout do veřejné kanalizace, zdrojů podzemních a povrchových vod a nemohla zasáhnout zemědělskou půdu.
Nevhodná hasiva	Nejsou známa.
<b>5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi</b>	
Odpadní plyny a produkty rozkladu mohou být toxické, dráždivé.	
<b>5.3. Pokyny pro hasiče</b>	
Přípravek je hořlavina III. třídy podle ČSN 650201. Při požárním zásahu použijte uzavřený průmyslový ochranný oděv, celoobličejovou masku a izolační dýchací přístroj podle velikosti požáru. Uzavřené nádoby s přípravkem odstraňte, pokud možno, z blízkosti požáru anebo je chlaďte vodou.	
<b>6. Opatření v případě náhodného úniku</b>	
<b>6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy</b>	
Zamezte vstupu nepovolaným osobám do zamořené oblasti. Zdržujte se na větrané straně mimo dosah toxických výparů. Evakuujte zasaženou oblast a uzavřete dopravu. Použijte osobní ochranné pracovní prostředky (ochranné rukavice, ochrannou obuv, pogumovanou zástěru, brýle a ochrannou masku a izolační dýchací přístroj). Zamezte styku s kůží a očima. Nevdechujte aerosoly, výpary. Zabraňte vzniku požáru.	
<b>6.2. Opatření na ochranu životního prostředí</b>	
Zamezte kontaminaci životního prostředí, tj. úniku přípravku na nepevněný terén, do kanalizace nebo povrchových a podzemních vod. V případě úniku do povrchových nebo podzemních vod postupujte v souladu s havarijním plánem.	
<b>6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění</b>	
Uniklý přípravek absorbujte dostatečným množstvím absorbentu (vapex, písek, zemina a pod). Kontaminovaný absorbent umístěte ve vhodných uzavíracích nádobách a tyto uložte před likvidací na vhodném schváleném místě. Do uzavřených nádob umístěte také všechny použité čisticí pomůcky a kontaminované oděvy a předměty. Zajistěte, aby odstraňování bylo v souladu s platnými zákony a předpisy. Při kontaminaci v budově se použije na setření vlhký hadr a místnosti se vyvětrají.	
<b>6.4. Odkaz na jiné oddíly</b>	
Osobní ochranné prostředky jsou uvedeny v oddíle 8. Způsob likvidace odpadů je uveden v oddíle 13.	
<b>7. Zacházení a skladování</b>	
<b>7.1. Opatření pro bezpečné zacházení</b>	
Dodržujte obecné zásady hygieny při manipulaci s chemikáliemi. Na pracovišti je zakázáno jíst, pít, kouřit a ukládat potraviny. Manipulujte s přípravky jen v řádně odvětraných místnostech. Vždy těsně uzavřete obaly. Řádně uzavřete i prázdné obaly. Při přípravě postřiku a při aplikaci použijte osobní ochranné pracovní prostředky k minimalizaci osobní expozice. (viz oddíl. 8.) Postupujte dle pokynů na etiketě a návodu k použití. Zamezte úniku přípravku do životního prostředí a do kanalizace.	
<b>7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí</b>	
Skladujte jen v souladu s platnými právními předpisy. Přípravek se skladuje v uzavřených originálních a neporušených obalech v uzamčených, suchých a větratelných skladech při teplotách 5-30°C odděleně od potravin, nápojů, krmiv, hnojiv, desinfekčních prostředků a obalů od těchto látek. Přípravek chraňte před vlhkem, mrazem, a přímým slunečním světlem. Při manipulaci s přípravkem je zakázáno jíst, pít a kouřit.	
<b>7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití</b>	
DIFCOR 250EC je určen pro profesionální použití jako přípravek na ochranu rostlin: fungicid.	
<b>8. Omezování expozice / osobní ochranné prostředky</b>	



## Bezpečnostní list

### DIFCOR 250EC

dle nařízení komise EU č. 453/2010

Datum vyhotovení: 10.03.2011

Datum revize: 23.4.2015

strana: 5/9

<b>8.1. Kontrolní parametry</b>
Limitní hodnoty expozice: Expoziční limity v pracovním prostředí pro solventní naftu (podle nařízení vlády č.361/2007Sb.): PEL (přípustný expoziční limit): 200 mg/m <sup>3</sup> , (8h) NPK-P (nejvyšší přístupná koncentrace): 1000 mg/m <sup>3</sup> , (15min) Expoziční limity v pracovním prostředí pro butanol (všechny izomery) (podle nařízení vlády č.361/2007Sb.): PEL (přípustný expoziční limit): 300 mg/m <sup>3</sup> , (8h) NPK-P (nejvyšší přístupná koncentrace): 600 mg/m <sup>3</sup> , (15min)
<b>8.2. Omezování expozice</b>
Nejezte, nepijte a nekuřte při používání. Nevdechujte aerosoly. Zamezte styku s kůží. Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít. Práce s přípravkem je zakázána ženám těhotným a kojícím a není vhodná pro ženy v produktivním věku. Pokud je postřik prováděn tak, že může dojít k ohrožení dalších osob, provádějte jej jen za bezvětří nebo mírného vánku, v tom případě ve směru po větru od postřikovače a dalších osob. Zamezte přístupu nepovolaných, nechráněných osob a dětí do pracovní oblasti. Po skončení práce, až do odložení ochranného / pracovního oděvu a dalších OOPP a do důkladného umytí nejezte, nepijte a nekuřte. Pokud není používán ochranný oděv pro jedno použití, pak pracovní/ochranný oděv a OOPP před dalším použitím vyperte, resp. očistěte, popř. postupujte podle doporučení výrobce těch OOPP, které nelze vyprat. U textilních prostředků se při jejich praní/ošetřování/čištění řiďte piktogramy/symboly podle ČSN EN ISO 3758, umístěnými zpravidla přímo na výrobku. Informujte svého zaměstnavatele, že používáte kontaktní čočky. Při ředění postřiku (přípravě aplikační kapaliny) ani při provádění postřiku kontaktní čočky nepoužívejte. Jestliže z jakéhokoli důvodu to není možné, bezpodmínečně používejte výše uvedenou ochranu obličeje (očí) která minimalizuje možnost zasažení očí. Při práci je vhodným doplňkem vybavení operátora nádoba s vodou, popř. speciální stříčka k výplachu očí.
Při práci s přípravkem používejte osobní ochranné pracovní pomůcky. <b>Ochrana dýchacích orgánů:</b> není nutná. <b>Ochrana rukou:</b> gumové nebo plastové rukavice označené piktogramem pro chemická nebezpečí podle ČSN EN 420+A1 s uvedeným kódem podle přílohy A k ČSN EN 374-1. <b>Ochrana očí a obličeje při ředění přípravku a dále při aplikaci přípravku v sadech:</b> bezpečnostní ochranné brýle nebo ochranný štít podle ČSN EN 166. <b>Ochrana těla:</b> celkový pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1 nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN ISO 13688. <b>Dodatečná ochrana hlavy:</b> čepice se štítkem nebo klobouk. <b>Dodatečná ochrana nohou:</b> pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holinky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu). <b>Společný údaj k OOPP:</b> poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.
Omezování expozice životního prostředí: ---

<b>9. Fyzikální a chemické vlastnosti</b>	
<b>9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech</b>	
<b>Obecné informace</b>	
Skupenství, vzhled:	kapalina, žlutohnědá
Zápach (vůně):	typický
<b>Informace důležité z hlediska ochrany zdraví, bezpečnosti a životního prostředí</b>	
Hodnota pH	4-8
Bod varu/rozmezí bodu varu	výrobce neuvádí
Bod vzplanutí	75°C
Hořlavost	hořlavý (hořlavá kapalina III. Třídy podle ČSN 650201)
Teplota samovznícení (°C)	výrobce neuvádí
Výbušné vlastnosti	není výbušný



## Bezpečnostní list

### DIFCOR 250EC

dle nařízení komise EU č. 453/2010

Datum vyhotovení: 10.03.2011

Datum revize: 23.4.2015

strana: 6/9

Meze výbušnosti: horní mez (% obj.) dolní mez (% obj.)	výrobce neuvádí
Oxidační vlastnosti	výrobce neuvádí
Tenze par (Pa) při 20 °C	výrobce neuvádí
Relativní hustota	1,06 g/ml (při 20°C)
Rozpustnost	
Rozpustnost ve vodě	emulgovatelný
V organických rozpouštědlech (g/l)	výrobce neuvádí
Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda	výrobce neuvádí
Dynamická viskozita	5,1-5,3 mPa.s (20°C) 2,3-2,5 mPa.s (40°C)
Kinematická viskozita	výrobce neuvádí
Hustota par	výrobce neuvádí
Sypná hmotnost	výrobce neuvádí
Rychlost odpařování	výrobce neuvádí
<b>9.2. Další informace</b>	
Další údaje	povrchové napětí: 36,1 mN/m (25°C)

<b>10. Stálost a reaktivita</b>	
<b>10.1. Reaktivita</b>	---
<b>10.2. Chemická stabilita</b>	Za dodržení podmínek bezpečného skladování a manipulace (oddíl 7) je přípravek stabilní.
<b>10.3. Možnost nebezpečných reakcí</b>	---
<b>10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit:</b>	Zdroje zapálení, vysoké teploty, sluneční záření.
<b>10.5. Neslučitelné materiály</b>	Silné kyseliny, zásady, oxidační činidla.
<b>10.6. Nebezpečné produkty rozkladu</b>	produkty rozpadu při hoření (viz oddíl. 5)

<b>11. Toxikologické informace</b>	
<b>11.1. Informace o toxikologických účincích</b>	
<b>Akutní toxicita</b>	
LC 50, inhalačně,	studie nebyla provedena, neklasifikován jako nebezpečný po inhalační expozici
LD50, orálně (mg/kg)	200 < LD <sub>50</sub> < 2000 mg/kg (potkani), klasifikován Xn; R22
LD50 dermálně (mg/kg)	>2000 mg/kg (potkan), neklasifikován
<b>Dráždivost</b>	
Při styku s okem	dráždí (králík), klasifikován Xi; R38
Při styku s kůží	dráždí (králík), klasifikován, Xi; R36
<b>Žíravost</b>	---
<b>Senzibilizace</b>	není senzibilizující (morče)
<b>Informace o účinné látce</b>	<b>difenokonazol</b>
LC 50, inhalačně,	3300 mg/m <sup>-3</sup> 4hod (maximálně dosažitelná koncentrace)
LD50, orálně (mg/kg)	1453 mg/kg
LD50 dermálně (mg/kg)	>2010 mg/kg
<b>Kožní dráždivost</b>	nedráždí
<b>Oční dráždivost</b>	nedráždí
<b>Senzibilizace kůže</b>	nesenzibilizuje
<b>Toxicita opakované dávky</b>	výrobce neuvádí
<b>Karcinogenita</b>	neklasifikován / podle výsledků studií není karcinogenní



## Bezpečnostní list

### DIFCOR 250EC

dle nařízení komise EU č. 453/2010

Datum vyhotovení: 10.03.2011

Datum revize: 23.4.2015

strana: 7/9

Mutagenita	neklasifikován/není genotoxický
Toxicita pro reprodukci	klasifikován jako toxický pro reprodukci člověka: Repr. Kat.; R63
Narkotizující účinek	výrobce neuvádí
Specifický účinek na zdraví	---
<b>Další informace:</b>	nebezpečná složka obsažená v přípravku, ovlivňující klasifikaci: solventní nafta (ropná, těžká) aromatická / Xn; R65

## 12. Ekologické informace

### 12.1. Toxicita

Ryby LC50, 96 hod, (mg/l)	1-10 mg/L (pstruh duhový)
Bezobratlí EC50, 48 hod., Dafnie (mg/l)	1-10 mg/L
Řasy EC50, 72 hod, (mg/l)	1-10 mg/L

### 12.2. Persistence a rozložitelnost

Účinná látka difenokonazol není persistentní v půdě (DT50: 149-187 dní) a není persistentní ve vodě (DT50: 1den)

### 12.3. Bioakumulační potenciál

Účinná látka difenokonazol má vysoký bioakumulační potenciál.

### 12.4. Mobilita v půdě

Účinná látka difenokonazol má nízkou mobilitu v půdě.

### 12.5. Výsledky posouzení PBTa PvB

výrobce neuvádí

### 12.6. Jiné nepříznivé účinky

výrobce neuvádí

## 13. Pokyny pro odstraňování

### 13.1. Metody nakládání s odpady

#### Informace o bezpečném zacházení s odpady vznikajícími při používání přípravku

Zamezte kontaminaci vodních zdrojů. Zabraňte kontaminaci potravin, krmiv přípravkem nebo použitými obaly.

Nepoužívejte opětovně použitý obal.

#### Způsoby zneškodňování přípravku a znečištěného obalu.

Při likvidaci zbytku a prázdných obalů nesmí být zasaženy zdroje spodních vod a recipienty povrchových vod.

Prázdné obaly od přípravku několikrát vypláchněte vodou, která se nesmí vylévat a použije se pro přípravku postřiku.

Obaly se zneškodňují ve spalovnách pro nebezpečné látky, vybavených dvoustupňovým spalováním při teplotě 1200°C-1400°C ve druhém stupni a s následným čištěním plyných zplodin, postupuje se při tom podle zákona o odpadech a podle prováděcích předpisů o zneškodňování odpadů. (viz oddíl. 15).

Případné zbytky přípravku se po nasáknutí do hořlavého materiálu (piliny) spálí ve spalovně stejných parametrů jako pro obaly. Použité nářadí, nástroje, zařízení a pomůcky se asanují 3%roztokem uhličitanu sodného (sody) a omyjí vodou.

Prostředky užití při odstraňování náhodného úniku (oddíl 6) jakož i nepoužitelné osobní ochranní pracovní prostředky se zneškodňují obdobně jako použité obaly.

#### Doporučené zařazení odpadu (podle vyhláška 381/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů

Zařazení odpadu dle Katalogu odpadů: kód odpadu 02 01 08: Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky.

## 14. Informace pro přepravu

Přípravek je nebezpečným zbožím ve smyslu mezinárodních a národních předpisů o přepravě.

### Bezpečnostní opatření pro přepravu a převoz obecně

Přípravek přepravujte v běžných krytých čistých dopravních prostředcích chráněných před povětrnostními vlivy, odděleně od nápojů, potravin a krmiv.

### Informace o přepravní klasifikaci

ADR/ RID	9, Látka ohrožující životní prostředí, kapalná, j.n. (Difcor 250EC)
Třída:	9
Číslo UN:	3082



## Bezpečnostní list


### DIFCOR 250EC

dle nařízení komise EU č. 453/2010

Datum vyhotovení: 10.03.2011

Datum revize: 23.4.2015

strana: 8/9

Obalová skupina Označení	III  UN3082
Klasifikační kód:	

#### 15. Informace o právních předpisech vztahujících se k přípravku

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

Právní předpisy, které se vztahují na přípravek, jsou uvedené v příloze č. 1.

Označení přípravků na ochranu rostlin a pomocných prostředků ochrany rostlin	Dodržujte pokyny pro používání, abyste se vyvarovali rizik pro člověka a životní prostředí. (Před použitím přípravku si důkladně přečtěte návod na použití.)
Specifická ustanovení týkající se ochrany osob nebo životního prostředí	<b>Označení z hlediska rizik pro necílové organizmy a životní prostředí:</b> (SP1) Zabraňte kontaminaci vody přípravkem nebo jeho obalem. (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody. Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a cest.) Pro aplikaci do celeru: (SPe2) Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích ( $\geq 3^\circ$ svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod <4 m. Pro aplikaci do jádovin: (SPe3) Za účelem ochrany vodních organismů snižte úlet dodržáním neošetřeného ochranného pásma 6 metrů vzhledem k povrchové vodě. OP II. st. Přípravek je vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody pro jádroviny. Přípravek není vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů povrchové vody pro celer. Přípravek není vyloučen z použití v ochranném pásmu II. stupně zdrojů podzemní vody pro celer a jádroviny. Při aplikaci do celeru: (SPe3) Za účelem ochrany necílových rostlin dodržte neošetřené ochranné pásmo 1m od okraje ošetřovaného pozemku. Při aplikaci do jádovin: (SPe3) Za účelem ochrany necílových rostlin dodržte neošetřené ochranné pásmo 5m od okraje ošetřovaného pozemku. Přípravek nevyžaduje klasifikaci z hlediska ochrany ptactva, suchozemských obratlovců, včel, necílových členovců, půdních mikroorganismů a půdních makroorganismů.
	Tento přípravek je registrovaný fungicid, který může být používán pouze pro použití pro která je registrován ve shodě s etiketou schválenou zákonnými orgány

##### 15.2. Posouzení chemické bezpečnosti

Nebylo dosud provedeno.

#### 16. Další informace

##### Seznam R-vět uvedených v oddíle 3:

R22: Zdraví škodlivý při požití.

R36: Dráždí oči.

R38: Dráždí kůži.

R41: Nebezpečí vážného poškození očí.

R50: Vysoce toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

R51: Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

R53: Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.

R65: Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.

R66: Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

R67: Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.





## Bezpečnostní list

### DIFCOR 250EC

dle nařízení komise EU č. 453/2010

Datum vyhotovení: 10.03.2011

Datum revize: 23.4.2015

strana: 9/9

#### **Seznam H-vět uvedených v oddíle 3**

H302: Zdraví škodlivý při požití.

H315: Dráždí kůži.

H318: Způsobuje vážné poškození očí.

H226: Hořlavá kapalina a páry.

H304: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

H335: Může způsobit podráždění dýchacích cest.

H336: Může způsobit ospalost nebo závratě.

H400: Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410: Vysoce toxický pro vodní organismy s dlouhodobými účinky.

#### **Doporučená omezení použití:**

Každý, kdo přímo zachází s přípravky na ochranu rostlin, musí být prokazatelně proškolen o pravidlech správné praxe v ochraně rostlin a bezpečného zacházení s přípravky.

#### **Další informace**

Pro profesionální použití!

Práce s přípravkem je nevhodná pro ženy ve fertilním věku a zakázána těhotným a kojícím, protože je klasifikován jako toxický pro reprodukci kat. 3.

#### **Zdroje údajů při sestavování bezpečnostního listu:**

Při vypracování tohoto bezpečnostního listu byla použita verze originálního bezpečnostního listu výrobce Globachem nv, ze dne 17.04.2009, toxikologického posudku SZÚ ze dne 26.01.2011, Registrační zprávy SRS SPOR 2009/191/4747-0 ze dne 08/02/2011 a Rozhodnutí SRS 022176/2011 ze dne 08.03.2011.

Datum vyhotovení: 10.03.2011.

Datum revize: 23.4.2015, oddíl 2, 3, 8, 16