

**Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd.**  
 Domnic Holm, 29th Road, Bandra (West), Mumbai 400050, India  
 TEL.: +91 22 5678 2800, FAX: +91 22 5678 2828, +91 22 5678 2808  
 EMAIL: [shardain@vsnl.com](mailto:shardain@vsnl.com), Website: <http://www.shardaintl.com>  
 (AN ISO 9002 COMPANY)

Datum vyhotovení: 10.7.2012

Aktualizováno:

## Bezpečnostní list

### DIFO 25% EC



<b>1</b>	<b>IDENTIFIKACE LÁTKY/SMĚSI A SPOLEČNOSTI/ PODNIKU</b>	
1.1	Identifikátor výrobku	Difo 25% EC - Přípravek na ochranu rostlin
	Účinná látka	difenokonazol
	Chemický název IUPAC	(4-chlorofenyl){ 3-chlor-4-[(2RS,4RS;2RS,4SR)-4-methyl-2-(1H-1,2,4-triazol-1-yl)methyl)-1,3-dioxolan-2-yl]fenyl } ether
	Chemická třída	azoly
	CAS číslo	119446-68-3
1.2	Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití	fungicid
1.3	Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu – výrobce a dovozce	Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd., Domnic Road 29th, Bandra (West), Mumbai 400 050, Indie Tel.: +91 22 66782800
	<b>Distributor</b>	
1.4	Telefonní číslo pro naléhavé situace	Toxikologické informační středisko Klinika nemocí z povolání Na Bojišti 1 12800 Praha 2 Tel: (+420) 224 919 293 nebo (+420) 224 915 402
<b>2</b>	<b>IDENTIFIKACE NEBEZPEČNOSTI</b>	
2.1	Klasifikace látky nebo směsi	
	Účinky na lidské zdraví	Dráždí oči a kůži. Možné nebezpečí poškození plodu v těle matky. Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.
	Fyzikálně-chemické účinky	Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.
	Účinky na životní prostředí	Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí

# Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd.

Domnic Holm, 29th Road, Bandra (West), Mumbai 400050, India  
 TEL.: +91 22 5678 2800, FAX: +91 22 5678 2828, +91 22 5678 2808  
 EMAIL: [shardain@vsnl.com](mailto:shardain@vsnl.com), Website: <http://www.shardaintl.com>  
 (AN ISO 9002 COMPANY)

Datum vyhotovení: 10.7.2012

Aktualizováno:

2.2	Prvky označení				Nebezpečný pro životní prostředí	Zdraví škodlivý
	Standardní věty o nebezpečnosti		<p>R 36/38 Dráždí oči a kůži.          R 51/53 Toxický pro vodní organismy, může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.          R 63 Možné nebezpečí poškození plodu v těle matky.          R 65 Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.          R 67 Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.</p>			
	Pokyny pro bezpečné zacházení		<p>S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.          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 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.</p>			
			<p>SP1: Zabraňte kontaminaci vody přípravkem nebo jeho obalem (Nečistěte aplikační zařízení v blízkosti povrchové vody / Zabraňte kontaminaci vod splachem z farem a z cest.)          Spe2: Za účelem ochrany vodních organismů neaplikujte na svažitých pozemcích (<math>\geq 3^\circ</math> svažitosti), jejichž okraje jsou vzdáleny od povrchových vod &lt; 18 m.</p>			
2.3	Další nebezpečnost		<p>Informujte svého zaměstnavatele, že používáte kontaktní čočky. Při ředění postřiku (přípravě aplikační kapaliny) ani při provádění postřiku kontaktní čočky nepoužívejte.          Práce s přípravkem je zakázána pro těhotné a kojící ženy a pro mladistvé. Trvalá práce s přípravkem DIFO 25% EC je nevhodná pro ženy ve fertilním věku.</p>			
3	<b>SLOŽENÍ/INFORMACE O SLOŽKÁCH</b> <b>Klasifikace</b>					
	Chemický název	Obsah %	1. Číslo CAS 2. Číslo ES 3. EU index	Výstražný symbol nebezpečnosti		
				Směrnice 67/548/ES	Nařízení (ES) č. 1272/2008	

# Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd.







Domnic Holm, 29th Road, Bandra (West), Mumbai 400050, India  
 TEL.: +91 22 5678 2800, FAX: +91 22 5678 2828, +91 22 5678 2808  
 EMAIL: [shardain@vsnl.com](mailto:shardain@vsnl.com), Website: <http://www.shardaintl.com>  
 (AN ISO 9002 COMPANY)

Datum vyhotovení: 10.7.2012

Aktualizováno:

Difenokonazol	25	1. 119446-68-3 2. - 3. -	Xn; R22 N; R50-53	Acute Tox. 4, H302 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1; H410
Petrolej nespecifikovaný	50-75	1. 64742-94-5 2. 265-198-5 3. 649-424-00-3	Xn; R65 Xi; R38 N; R51-53 R66-67	Asp. Tox. 1, H304 Skin. Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411
1,3-Dioxolan-4-yl mehanol	5-15	1. 5464-28-8 2. 226-758-4 3. -	Rep. Cat. 3; R63	Repr. 2 H361df

## Označování

Chemický název	Obsah %	1. Číslo CAS 2. Číslo ES 3. EU index	Výstražný symbol nebezpečnosti	
			Směrnice 67/548/ES	Nařízení (ES) č. 1272/2008
Difenokonazol	25	1. 119446-68-3 2. -	Xn, N R22-50/53 S2-24/25-36/37-46-60-61	 GHS07  GHS09  Varování (Wng) H302, H410
Petrolej nespecifikovaný (Solvent naphta (petroleum) heavy arom))	50-75	1. 64742-94-5 2. 265-198-5 3. 649-424-00-3	Xn; N R38-51/53-65-66-67 S(2)-23-24-28-61-62	 GHS08  GHS07  GHS09  Nebezpečí (Dgr) H304, H315; H336, H411, EUH066 P102, P280, P301+P310, P331, P302+P352, P305+P351+P338, P273, P391
1,3-Dioxolan-4-yl mehanol	5-15	1. 5464-28-8 2. 226-758-4 3. -	Xn; R63 S2-36/37-46	 GHS08  Nebezpečí (Dgr) H361df

## 4 POKYNY PRO PRVNÍ POMOC

4.1	Všeobecné pokyny		Projeví-li se zdravotní potíže nebo v případě pochybností uveďte lékaře a poskytněte mu informace z této etikety/štítku/příbalového letáku.
	Při nadýchání aerosolu při aplikaci		Přerušete expozici, zajistěte tělesný i duševní klid.

## **Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd.**

**Domnic Holm, 29th Road, Bandra (West), Mumbai 400050, India**  
**TEL.: +91 22 5678 2800, FAX: +91 22 5678 2828, +91 22 5678 2808**  
**EMAIL: [shardain@vsnl.com](mailto:shardain@vsnl.com), Website: <http://www.shardaintl.com>**  
**(AN ISO 9002 COMPANY)**

Datum vyhotovení: 10.7.2012

Aktualizováno:

		Přetrvají-li dýchací potíže, nebo objeví-li se příznaky astmatického záchvatu, vyhledejte lékařskou pomoc.
	Při zasažení kůže	Odložte kontaminovaný oděv. Zasažené části pokožky umyjte pokud možno teplou vodou a mýdlem, pokožku dobře opláchněte. Při přetrvávajícím podráždění vyhledejte lékařskou pomoc.
	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 náhodném požití	Ústa vypláchněte vodou; nevyvolávejte zvracení. 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 popsat při první pomoci (i event. následnou terapii) konzultovat s Toxikologickým informačním střediskem – telefon nepřetržitě: 224 919 293 nebo 224 915 402.

<b>5</b>	<b>OPATŘENÍ PRO HAŠENÍ POŽÁRU</b>	
5.1	Hasiva	Dostane-li se do ohniska požáru, hasí se nejlépe hasební pěnou, práškem, eventuelně pískem nebo zeminou. Vodou se hasí jen výjimečně (jen formou jemného zmlžování) a je nutno zabezpečit, aby kontaminovaná hasební voda nepronikla do zdrojů spodních a povrchových vod, do kanalizace a na zemědělskou půdu.
5.2	Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi	Při práci s přípravkem používat ochranný oděv a pomůcky, přípravek je hořlavá kapalina III. třídy

**Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd.**  
 Domnic Holm, 29th Road, Bandra (West), Mumbai 400050, India  
 TEL.: +91 22 5678 2800, FAX: +91 22 5678 2828, +91 22 5678 2808  
 EMAIL: [shardain@vsnl.com](mailto:shardain@vsnl.com), Website: <http://www.shardaintl.com>  
 (AN ISO 9002 COMPANY)

Datum vyhotovení: 10.7.2012

Aktualizováno:

		nebezpečnosti podle ČSN 650201. Odpadní plyny a produkty rozkladu mohou být toxické, dráždivé.
5.3	Pokyny pro hasiče	Noste ochranné oblečení a izolované dýchací přístroje při evakuování zaměstnanců z prostorů, předejděte vystavení osob ohni, kouři, výparům spalinám. Zamezte využívání kontaminované budovy, oblasti a vybavení až do dekontaminování. Vodní odtok může způsobit škody na životním prostředí. Pokud použijete vodu k boji s ohněm, zajistěte, aby neodtekla.
<b>6</b>	<b>OPATŘENÍ V PŘÍPADĚ NÁHODNÉHO ÚNIKU</b>	
6.1	Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy	Zamezte vstupu nepovolaným osobám do zamořené oblasti. Zdržujte se na větrané straně. Použijte osobní ochranné pracovní. Zamezte styku s kůží a očima. Nevdechujte aerosoly, výpary. Zabraňte vzniku požáru.
6.2	Opatření na ochranu životního prostředí	Regulujte rozlítí a jeho zdroj. Předejděte rozšíření nebo znečištění půdy nebo vniknutí do kanalizace nebo do jakéhokoli objemu vody. Ihned ukliděte rozlitou kapalinu a postupujte podle pokynů v části 8.
6.3	Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění	Zakryjte veškerou rozlitou kapalinu absorbující látkou a přemístěte ji do kompatibilní nádoby. Vydrhněte oblast silným vodním saponátem. Setřete prací kapalinu s další absorpční látkou a umístěte ji do kompatibilní dispoziční nádoby. Jakmile je všechna látka uklizena a přesuňte ji do dispoziční nádoby s těsným uzávěrem a zajistěte řádnou likvidaci.
6.4	Odkaz na jiné oddíly	Postupujte podle pokynů v části 8.
<b>7</b>	<b>ZACHÁZENÍ A SKLADOVÁNÍ</b>	
7.1	Opatření pro bezpečné zacházení	Dodržujte obecné zásady hygieny při manipulaci s chemikáliemi. Na pracovišti je zakázáno jíst, pít,

# Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd.

Domnic Holm, 29th Road, Bandra (West), Mumbai 400050, India  
 TEL.: +91 22 5678 2800, FAX: +91 22 5678 2828, +91 22 5678 2808  
 EMAIL: [shardain@vsnl.com](mailto:shardain@vsnl.com), Website: <http://www.shardaintl.com>  
 (AN ISO 9002 COMPANY)

Datum vyhotovení: 10.7.2012

Aktualizováno:

				<p>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.</p>
7.2	Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí			<p>Skladujte materiál v dobře větrané, bezpečné oblasti mimo dosah dětí a domácích zvířat. Neskladujte jídlo, nápoje nebo tabákové produkty ve skladovacím prostoru.</p>
7.3	Specifické konečné / specifická konečná použití			<p>Přípravek je určen pro profesionální použití jako přípravek na ochranu rostlin: herbicid.</p>
<b>8</b>	<b>OMEZOVÁNÍ EXPOZICE / OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY</b>			
<b>8.1</b>	<b>Kontrolní parametry</b> Expoziční limity v pracovním prostředí			
	látky	Číslo CAS	PEL mg.m <sup>-3</sup>	NPK-P mg.m <sup>-3</sup>
	nafta solventní	64742-95-6	200	1000
	butanol všechny izomery	-	300	600
	benzíny (technická směs uhlovodíků)	86290-81-5	400	1000
8.2	Omezování expozice			
	Ochrana dýchacích orgánů výjimečně, zejména při práci za nedostatečného větrání			Není nutná.
	Ochrana rukou			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.
	Ochrana očí a obličeje			Bezpečnostní ochranné brýle nebo ochranný štít podle ČSN EN 166.
	Ochrana těla			Celkový pracovní/ochranný oděv z textilního materiálu např. podle ČSN EN 14605+A1 nebo podle ČSN EN 13034+A1 popř. podle ČSN EN ISO

# Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd.

Domnic Holm, 29th Road, Bandra (West), Mumbai 400050, India  
 TEL.: +91 22 5678 2800, FAX: +91 22 5678 2828, +91 22 5678 2808  
 EMAIL: [shardain@vsnl.com](mailto:shardain@vsnl.com), Website: <http://www.shardaintl.com>  
 (AN ISO 9002 COMPANY)

Datum vyhotovení: 10.7.2012

Aktualizováno:

		13982-1 nebo jiný ochranný oděv označený piktogramem „ochrana proti chemikáliím“ podle ČSN EN 340.
	Dodatečná ochrana hlavy	Není nutná.
	Dodatečná ochrana nohou	Pracovní nebo ochranná obuv (např. gumové nebo plastové holínky) podle ČSN EN ISO 20346 nebo ČSN EN ISO 20347 (s ohledem na práci v zemědělském terénu).
	Společný údaj k OOPP	Poškozené OOPP (např. protržené rukavice) je třeba urychleně vyměnit.
	Omezování expozice životního prostředí	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.
<b>9</b>	<b>FYZIKÁLNÍ A CHEMICKÉ VLASTNOSTI</b>	
9.1	Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech	
	Vzhled	Čirá kapalina
	Zápach	charakteristický
	Teplota vznícení:	65°C
	Samovznícení	>469°C
	pH	6.16
	Výbušné vlastnosti:	Není relevantní
	Oxidační vlastnosti	Žádný
	Relativní hustota:	0,9625 mg/l
9.2	Další informace	Žádné.
<b>10</b>	<b>STÁLOST A REAKTIVITA</b>	
10.1	Reaktivita	
10.2	Chemická stabilita	Stabilní za normálních podmínek používání a podmínek skladování
10.3	Možnost nebezpečných reakcí	Při vysokých teplotách může být přeformován na jedovatý plyn.
10.4	Podmínky, kterým je třeba zabránit	Extrémní teploty a přímé sluneční světlo.
10.5	Neslučitelné materiály	-
10.6	Nebezpečné produkty rozkladu	Spalováním nebo tepelným rozkladem vznikají jedovaté a dráždivé výpary.
<b>11</b>	<b>TOXIKOLOGICKÉ INFORMACE</b>	
11.1	Akutní toxicita/studia dráždivel (hotový výrobek)	

# Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd.

Domnic Holm, 29th Road, Bandra (West), Mumbai 400050, India  
 TEL.: +91 22 5678 2800, FAX: +91 22 5678 2828, +91 22 5678 2808  
 EMAIL: [shardain@vsnl.com](mailto:shardain@vsnl.com), Website: <http://www.shardaintl.com>  
 (AN ISO 9002 COMPANY)

Datum vyhotovení: 10.7.2012

Aktualizováno:

	Orální toxicita	Potkan, LD <sub>50</sub> = 2000 mg/kg <sup>-1</sup> tělesné hmotnost pro samice
	Dermální toxicita	Potkan, LD <sub>50</sub> = > 2000 mg/kg <sup>-1</sup> tělesná hmotnost pro samce i samice
	Inhalační toxicita	Potkan LC <sub>50</sub> (4 h) = 5252 mg/ m <sup>-3</sup> pro samce i samice, žádné uhynutí zvířat
	Oční dráždivost (králík)	Středně dráždí
	Kožní dráždivost (králík)	Středně dráždí
	Senzibilizace kůže	Nesenzibilizuje (morče)
	Reprodukční/vývojový efekty	Negativní, neklasifikován
	Karcinogeničita	Negativní, neklasifikován
	Mutagenita	Negativní, neklasifikován
	Další informace o toxicitě	Žádné
11.2	Akutní toxicita/studia dráždivel (difenokonazol)	
	Orální toxicita	Potkan, LD <sub>50</sub> = 1453 mg/kg <sup>-1</sup> tělesné hmotnost pro samce i samice
	Dermální toxicita	Potkan, LD <sub>50</sub> = > 2010 mg/kg <sup>-1</sup> tělesná hmotnost pro samce i samice
	Inhalační toxicita	Potkan LC <sub>50</sub> (4 h) = > 3,3 mg/ L <sup>-1</sup>
	Oční dráždivost (králík)	Nedráždí
	Kožní dráždivost (králík)	Nedráždí
	Senzibilizace kůže	Nesenzibilizuje (morče)
	Reprodukční/vývojový efekty	Podle výsledků studií vykazuje známky vývojové toxicity
	Karcinogeničita	Negativní, neklasifikován
	Mutagenita	Negativní, neklasifikován
<b>12</b>	<b>EKOLOGICKÉ INFORMACE</b>	
	Shrnutí účinků	
12.1	Ekologická akutní toxicita Ryba ( <i>Ocyprinus carpio</i> ) Dafnie ( <i>Daphnia magna</i> ) Řasy (Zelená řasa)  Červi Toxicita pro ptactvo (křepelka) Toxicita pro včely	LC50 (96h): 2,57 mg/L EC50(48h) : 1,13 mg/L EC50(72h) : 870 µg/l  LD50 = 207.14 mg/kg suché půdy LD50 >2000 mg/kg bw LD50 (orálně) = 34,26 µg/včela, LD50 (kontakt) = 263,09 µg/včela
12.2	Perzistence a rozložitelnost	Difenoconazole je perzistentní ve vodě. Difenoconazole není perzistentní v půdě.
12.3	Bioakumulační potenciál	Difenoconazole má vysoký potenciál bio akumulace.
12.4	Mobilita v půdě	Difenoconazole má nízkou mobilitu v



# Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd.

Domnic Holm, 29th Road, Bandra (West), Mumbai 400050, India  
 TEL.: +91 22 5678 2800, FAX: +91 22 5678 2828, +91 22 5678 2808  
 EMAIL: [shardain@vsnl.com](mailto:shardain@vsnl.com), Website: <http://www.shardaintl.com>  
 (AN ISO 9002 COMPANY)

Datum vyhotovení: 10.7.2012

Aktualizováno:

		půdě.
12.5	Výsledky posouzení PBT a vPvB	Žádné.
12.6	Jiné nepříznivé účinky	Žádné.
<b>13</b>	<b>POKYNY PRO ODSTRAŇOVÁNÍ</b>	
13.1	Metody nakládání s odpady	Nádobu opakovaně nepoužívejte. Nádobu zlikvidujte ve vhodném kontejneru a její obsah zlikvidujte v souladu s místními nebo národními předpisy na ochranu životního prostředí.
	Charakteristika odpadu	Neaplikované
	Zaznamenaný odpad	02 01 08 - Agrochemické odpady obsahující nebezpečné látky.
<b>14</b>	<b>INFORMACE PRO PŘEPRAVU</b>	
	Pozemní doprava (RID/ADR)	Řádný lodní název: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALINÁ, J.N. (difenokonazol a rozpouštědlo nafta) Riziková třída nebo divize: třída 9 Identifikační číslo: UN 3082 Skupina balení PG III
	Námořní přeprava (IMDG-CODE)	Řádný lodní název: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALINÁ, J.N. (difenokonazol a rozpouštědlo nafta) Riziková třída nebo divize: třída 9 Identifikační číslo: UN 3082 Skupina balení PG III Látka znečišťující moře: Ne
	Letecká přeprava (ICAO/IATA)	Řádný lodní název: LÁTKA NEBEZPEČNÁ PRO ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, KAPALINÁ, J.N. (difenokonazol a rozpouštědlo nafta) Riziková třída nebo divize: třída 9 Identifikační číslo: UN 3082 Skupina balení PG III
<b>15</b>	<b>INFORMACE O PŘEDPÍSECH</b>	
15.1	Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi: Směrnice 91/155/ES a její novely 93/112/ES a 2001/58/ES a Směrnice 1999/45/ES.	

**Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd.**  
 Domic Holm, 29th Road, Bandra (West), Mumbai 400050, India  
 TEL.: +91 22 5678 2800, FAX: +91 22 5678 2828, +91 22 5678 2808  
 EMAIL: [shardain@vsnl.com](mailto:shardain@vsnl.com), Website: <http://www.shardaintl.com>  
 (AN ISO 9002 COMPANY)

Datum vyhotovení: 10.7.2012

Aktualizováno:

	<p>Směrnice 453/2010/ES.          Zákon č. 356/2003 Sb., chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých dalších zákonů, ve znění zákona č. 186/2004 Sb., kterým se mění některé zákony v souvislosti s přijetím zákona o Celní správě České republiky.          Vyhláška č. 232/2004 Sb. kterou se provádějí některá ustanovení zákona o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých zákonů, týkající se klasifikace, balení a označování nebezpečných chemických látek a chemických přípravků.          Vyhláška č. 329/2004 Sb. o přípravcích a dalších prostředcích na ochranu rostlin.</p>																																												
15.2	Posouzení chemické bezpečnosti: Dodavatel směsi nepřipravil posouzení chemické bezpečnosti.																																												
<b>16</b>	<b>DALŠÍ INFORMACE</b>																																												
	<table border="1"> <tr> <td colspan="2">Slovní vyjádření symbolů, R-vět a standardní vět o nebezpečnosti uváděných (H-vět) v odstavci 3.</td> </tr> <tr> <td>Xn</td> <td>Zdraví škodlivý</td> </tr> <tr> <td>Xi</td> <td>Dráždivý</td> </tr> <tr> <td>N</td> <td>Nebezpečný pro životní prostředí</td> </tr> <tr> <td>R22</td> <td>Zdraví škodlivý při požití.</td> </tr> <tr> <td>R38</td> <td>Dráždí kůži.</td> </tr> <tr> <td>R50</td> <td>Vysoce toxický pro vodní organismy.</td> </tr> <tr> <td>R51</td> <td>Toxický pro vodní organismy.</td> </tr> <tr> <td>R53</td> <td>Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.</td> </tr> <tr> <td>R63</td> <td>Možné nebezpečí poškození plodu v těle matky.</td> </tr> <tr> <td>R65</td> <td>Zdraví škodlivý: při požití může vyvolat poškození plic.</td> </tr> <tr> <td>R66</td> <td>Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.</td> </tr> <tr> <td>R67</td> <td>Vdechování par může způsobit ospalost a závratě.</td> </tr> <tr> <td>H302</td> <td>Zdraví škodlivý při požití</td> </tr> <tr> <td>H304</td> <td>Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.</td> </tr> <tr> <td>H315</td> <td>Dráždí kůži.</td> </tr> <tr> <td>H336</td> <td>Může způsobit ospalost nebo závratě.</td> </tr> <tr> <td>H361df</td> <td>Podezření z poškozování plodnosti. Podezření z poškozování nenarozeného dítěte.</td> </tr> <tr> <td>H400</td> <td>Vysoce toxický pro vodní organismy.</td> </tr> <tr> <td>H410</td> <td>Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.</td> </tr> <tr> <td>H411</td> <td>Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table>	Slovní vyjádření symbolů, R-vět a standardní vět o nebezpečnosti uváděných (H-vět) v odstavci 3.		Xn	Zdraví škodlivý	Xi	Dráždivý	N	Nebezpečný pro životní prostředí	R22	Zdraví škodlivý při požití.	R38	Dráždí kůži.	R50	Vysoce toxický pro vodní organismy.	R51	Toxický pro vodní organismy.	R53	Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.	R63	Možné nebezpečí poškození plodu v těle matky.	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.	H302	Zdraví škodlivý při požití	H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.	H315	Dráždí kůži.	H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.	H361df	Podezření z poškozování plodnosti. Podezření z poškozování nenarozeného dítěte.	H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.	H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.	H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.		
Slovní vyjádření symbolů, R-vět a standardní vět o nebezpečnosti uváděných (H-vět) v odstavci 3.																																													
Xn	Zdraví škodlivý																																												
Xi	Dráždivý																																												
N	Nebezpečný pro životní prostředí																																												
R22	Zdraví škodlivý při požití.																																												
R38	Dráždí kůži.																																												
R50	Vysoce toxický pro vodní organismy.																																												
R51	Toxický pro vodní organismy.																																												
R53	Může vyvolat dlouhodobé nepříznivé účinky ve vodním prostředí.																																												
R63	Možné nebezpečí poškození plodu v těle matky.																																												
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.																																												
H302	Zdraví škodlivý při požití																																												
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.																																												
H315	Dráždí kůži.																																												
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.																																												
H361df	Podezření z poškozování plodnosti. Podezření z poškozování nenarozeného dítěte.																																												
H400	Vysoce toxický pro vodní organismy.																																												
H410	Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.																																												
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.																																												
	<p><b>Další informace</b>          Práce s přípravkem na ochranu rostlin DIFO 25% EC je podle vyhlášky č. 288/2003 Sb. zakázána těhotným i kojícím ženám a mladistvým. Trvalá práce s přípravkem DIFO 25% EC je nevhodná pro ženy ve fertilním věku.</p>																																												
	<p><b>Zdroje údajů při sestavování bezpečnostního listu:</b>          Při vypracování tohoto bezpečnostního listu byla použita verze originálního bezpečnostního listu výrobce Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd.</p>																																												

## ***Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd.***

Domnic Holm, 29th Road, Bandra (West), Mumbai 400050, India  
TEL.: +91 22 5678 2800, FAX: +91 22 5678 2828, +91 22 5678 2808  
EMAIL: [shardain@vsnl.com](mailto:shardain@vsnl.com), Website: <http://www.shardaintl.com>  
(AN ISO 9002 COMPANY)

---

Datum vyhotovení: 10.7.2012

Aktualizováno: