

Karta bezpečnostných údajov

Dátum vyhotovovania: 07.07.1995	Strana: 1 z 7
Dátum prepracovania: 25.11.2005	
Dátum vytlačenia: 12.1.2007	Melody Combi 43,5WP

<b>1.</b>	<b>Identifikácia látky/prípravku a dovozcu/výrobcu</b>																														
1.1	Chemický názov látky/obchodný názov prípravku <b>MELODY COMBI 43,5 WP</b> UVP 5432626																														
1.2.	Doporučený účel použitia <b>fungicídny prípravok</b>																														
1.3.	Obchodné meno a sídlo dovozcu <b>Bayer spol. s r.o., Viktorínova 1, 821 08 Bratislava</b> <b>Telefón : +421 2 5020 5950</b> <b>FAX : + 421 2 5020 5945</b>																														
1.4.	Obchodné meno a sídlo zahraničného výrobcu <b>Bayer CropScience AG,</b> <b>Alfred-Nobel-Strasse 50</b> <b>40789 Monheim, Nemecko</b> <b>Telefón : +49 (0)69-305-5748</b> <b>Fax : +49(0)69-305-80950</b>																														
1.5.	Toxikologické informačné stredisko <b>Bayer CropScience AG, 41538 Dormagen, Nemecko</b> <b>Telefón : +49 2133 51-4233</b>  <i>Slovenská republika: Toxikologické informačné centrum - Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, FNŠP akad. L. Dérera, Limbová 5, 833 05 Bratislava</i> <b>Telefón: (+421) (0)2 54774166</b>																														
<b>2.</b>	<b>Chemické zloženie / údaje o nebezpečných zložkách</b>																														
2.1.	Chemická charakteristika <b>Obsahuje :</b> <b>folpet 37,5 % ; Iprovalicarb 6,0 %;</b>																														
2.2.	Nebezpečné komponenty																														
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Názov</th> <th>Obsah</th> <th>Číslo CAS</th> <th>Rizikové Symboly</th> <th>Číslo R viet</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>Folpet</b></td> <td><b>37,5 %</b></td> <td><b>133-07-3</b> <b>205-088-6</b></td> <td><b>Xn, N</b></td> <td><b>20, 36, 40, 43,</b> <b>50</b></td> </tr> <tr> <td><b>iprovalicarb</b></td> <td><b>6 %</b></td> <td><b>140923-17-7</b></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Tridecyl alkohol ethoxylat</b></td> <td><b>10 %</b></td> <td><b>24938-91-8</b></td> <td><b>Xn</b></td> <td><b>22,41</b></td> </tr> <tr> <td><b>1-dodecyl-2-pyrrolidon</b></td> <td><b>1 %</b></td> <td><b>2687-96-9</b></td> <td><b>C,N</b></td> <td><b>34,43, 50/53</b></td> </tr> <tr> <td><b>alkylarylsulfonát</b></td> <td><b>1 %</b></td> <td><b>91078-64-7</b> <b>293-346-9</b></td> <td><b>Xn</b></td> <td><b>20/22, 41,</b> <b>52/53</b></td> </tr> </tbody> </table>	Názov	Obsah	Číslo CAS	Rizikové Symboly	Číslo R viet	<b>Folpet</b>	<b>37,5 %</b>	<b>133-07-3</b> <b>205-088-6</b>	<b>Xn, N</b>	<b>20, 36, 40, 43,</b> <b>50</b>	<b>iprovalicarb</b>	<b>6 %</b>	<b>140923-17-7</b>			<b>Tridecyl alkohol ethoxylat</b>	<b>10 %</b>	<b>24938-91-8</b>	<b>Xn</b>	<b>22,41</b>	<b>1-dodecyl-2-pyrrolidon</b>	<b>1 %</b>	<b>2687-96-9</b>	<b>C,N</b>	<b>34,43, 50/53</b>	<b>alkylarylsulfonát</b>	<b>1 %</b>	<b>91078-64-7</b> <b>293-346-9</b>	<b>Xn</b>	<b>20/22, 41,</b> <b>52/53</b>
Názov	Obsah	Číslo CAS	Rizikové Symboly	Číslo R viet																											
<b>Folpet</b>	<b>37,5 %</b>	<b>133-07-3</b> <b>205-088-6</b>	<b>Xn, N</b>	<b>20, 36, 40, 43,</b> <b>50</b>																											
<b>iprovalicarb</b>	<b>6 %</b>	<b>140923-17-7</b>																													
<b>Tridecyl alkohol ethoxylat</b>	<b>10 %</b>	<b>24938-91-8</b>	<b>Xn</b>	<b>22,41</b>																											
<b>1-dodecyl-2-pyrrolidon</b>	<b>1 %</b>	<b>2687-96-9</b>	<b>C,N</b>	<b>34,43, 50/53</b>																											
<b>alkylarylsulfonát</b>	<b>1 %</b>	<b>91078-64-7</b> <b>293-346-9</b>	<b>Xn</b>	<b>20/22, 41,</b> <b>52/53</b>																											
2.3.	Ďalšie informácie																														
<b>3.</b>	<b>Informácie o možnom nebezpečenstve:</b> <b>Možnosť karcinogénneho účinku</b> <b>Riziko vážneho poškodenia očí</b> <b>Veľmi jedovatý pre vodné organizmy</b>																														
<b>4.</b>	<b>Pokyny pre prvú pomoc</b>																														
4.1.	<u>Všeobecne:</u> <b>Opustiť zamorený priestor. Okamžite odstrániť kontaminované časti odevu. Ak sa prejavia zdravotné problémy alebo v prípade pochybností upovedomiť lekára a poskytnúť mu informácie z tohoto listu.</b>																														
4.2.	<u>Pri nadýchaní:</u> <b>Opustiť zamorený priestor, ponechať v klude, zabezpečiť okamžite lekársku pomoc.</b>																														

## Karta bezpečnostných údajov

Dátum vyhotovenia: 07.07.1995	Strana: 2z 7
Dátum prepracovania: 25.11.2005	
Dátum vytlačenia: 12.1.2007	Melody Combi 43,5WP

- 4.3. Pri zasiahnutí pokožky:  
*Odstrániť kontaminovaný odev, zasiahnuté miesto omývať vodou a mydlom. Následne vyhľadať lekársku pomoc.*
- 4.4. Pri zasiahnutí očí:  
*Okamžite vyplachovať oko prúdom čistej vody počas aspoň 15 minút a vyhľadať odbornú lekársku pomoc.*
- 4.5. Pri požití:  
*Nevyvolávať zvracanie. Vypláchnuť ústa vodou. Privolať okamžite lekára.*
- 4.6. Informácie pre lekára: *viď kapitolu 11 – informácie o toxikológii*  
*Účinná látka uvedená v kapitole 2 patrí do nasledovnej skupiny chemických látok :  
Derivát kyseliny falovej (folpet)*

Symptómy:

Riziká:

Terapia: *Celková pomoc, dekontaminácia, symptomatická liečba.*

- 5. Pokyny pre prípad požiaru**
- 5.1. **Vhodné hasiace prostriedky:**  
*V prípade požiaru, je možné hasiť ho prúdom vody, hasiacou penou, CO<sub>2</sub>, pokryť pieskom. Ak nehrozí iné nebezpečenstvo, oheň uhasiť na počiatku.  
Pred výparmi sa chráňte respirátorom.  
Dobre vetrané priestory : maska na celú tvár s kombinovaným filtrom, t. j. ABEK – P2 ( neposkytuje ochranu proti oxidu uhoľnatému )  
Uzavreté budovy : respirátor s nezávislým prívodom vzduchu  
Mať pripravenú vodu na hasenie.*
- 5.2. Hasiace prostriedky, ktoré z bezpečnostných dôvodov nesmú byť použité:
- 5.3. Upozornenie na špecifické nebezpečenstvo pri požiari a hasení:  
*Zabrániť tvorbe a rozvíreniu prachu.  
Pri horení môže dôjsť k vývoju toxických výparov. Zabrániť nadýchaniu produktov horenia.  
Použiť izolačný dýchací prístroj.  
Je treba počítať so vznikom chlorovodíka, kyanovodíka, oxidu uhoľnatého a oxidov dusíka, SO<sub>2</sub>.*
- 5.4. **Ďalšie informácie:**  
*Pokiaľ je to technicky možné a nie je späté s rizikom, odstráňte dosiaľ požiarom nezasiahnuté obaly s prípravkom z priestoru požiaru. V opačnom prípade ochladzujte neotvorené obaly postrekom vodou. Pokiaľ je to technicky možné, zhromažďujte hasiacu vodu vo vhodnom priestore alebo kontajneri s pieskom alebo zeminou či iným vhodným absorbujúcim materiálom; zabráňte jej úniku do kanalizácie a okolia.*

- 6. Pokyny pre prípad náhodného úniku alebo nehody**
- 6.1. **Opatrenia na ochranu osôb:**  
*Zabrániť v prístupe zvieratám a nepovolaným osobám.  
Zabrániť kontaktu s materiálom, ktorý unikol z obalov a s kontaminovanými plochami.  
Zabrániť nadýchaniu prachu a výparov alebo aerosolu.  
Pokiaľ je znečistený bežný odev, okamžite ho vymeniť a umyť sa. Pri asanácii nejest', nepiť a nefajčiť', používať osobné ochranné prostriedky špecifikované v kapitole 8.*
- 6.2. **Opatrenia na ochranu životného prostredia:**  
*Zabrániť, aby uniknutý prípravok zasiahol drenáže, kanalizáciu a vodné toky. V prípade, že tieto boli zasiahnuté, informovať príslušný vodohospodársky orgán.  
Znečistenú podlahu a predmety vyčistíte vlhkou handrou.*

## Karta bezpečnostných údajov

Dátum vyhotovenia: 07.07.1995	Strana:3z 7
Dátum prepracovania: 25.11.2005	
Dátum vytlačenia: 12.1.2007	Melody Combi 43,5WP

6.3.	Spôsob čistenia a zneškodnenia: <i>Pri úniku látky použite materiál, ktorý viaže prach, alebo vhodný vysávač. Zabráňte vzniku prachu. Kontaminovaný absorbent umiestniť vo vhodných plastových sudoch a tieto uložiť pred likvidáciou na vhodnom schválenom mieste.</i>
6.4.	Ďalšie informácie <i>Informácie ohľadom bezpečného zaobchádzania sú uvedené v kapitole 7. Informácie ohľadom doporučených osobných ochranných prostriedkov sú uvedené v kapitole 8. Informácie ohľadom likvidácie zvyškov a odpadov sú uvedené v kapitole 13.</i>
7.	<b>Bezpečnostné pokyny pre zaobchádzanie a skladovanie</b>  <i>Manipulácia : Nejedzte, nepite a nefajčite pri práci ( S20/21) Zabráňte šíreniu pár lokálnym odsávaním. Zabráňte kontaktu výrobku a vody na hasenie. Skladovanie : Uchovávajte mimo dosahu detí ( S2) Uchovávajte oddelene od potravín, nápojov a krmív ( S13) Doporučený obalový materiál : polyetylén nízkej hustoty –LDPE Manipuláciu s otvorenými nádobami vykonávajú kvôli prevencii rozprašovania iba v priestoroch s lokálnym odsávaním. Prijmite opatrenia na zabránenie kontaktu výrobku a vody na hasenie.</i>
7.1.	Pokyny pre zaobchádzanie: <i>Zabezpečiť spoľahlivú ventiláciu. Zabrániť tvorbe a rozvíreniu prachu. Pri zaobchádzaní s neporušenými obalmi nie je potrebné dodržiavať žiadne špeciálne opatrenia; je potrebné dodržiavať pokyny uvedené na obale prípravku. V prípade, že nie je možné vylúčiť expozíciu prípravkom, použiť osobné ochranné prostriedky v súlade s kap. 8. Po ukončení práce a pred jedlom, pitím a fajčením sa dôkladne umyť vodou a mydlom. Pokyny pre prvú pomoc sú uvedené v kapitole 4, pre hasenie požiaru v kapitole 5. Pokyny pre prevenciu požiaru a explózie : Prijmite opatrenia na zabránenie vzniku explozívnych zmesí Chránite pred zdrojom vznietenia – zákaz fajčenia. Venujte pozornosť smerniciam na ochranu proti explózií vydanou Odborovým zväzom chemického priemyslu. Udržujte kontajnery tesne uzavreté. Zabráňte vytvoreniu nánosov prachu a rozvíreniu prachu.</i>
7.2.	Pokyny pre skladovanie: <i>Skladujte v neporušených originálnych obaloch na schválenom suchom priestore určenom pre skladovanie pesticídov. Zabráňte prístupu nepovolaným osobám. Skladujte oddelene od osív, hnojív a krmív. Chránite pred mrazom a vlhkosťou a priamym slnečným svetlom Chránite pred teplotami pod –20 °C a nad +40 °C. Skladovacia trieda : 11 – horľavé pevné látky</i>
8.	<b>Obmedzenie expozície a osobné ochranné pracovné prostriedky</b>
8.1.	Doporučené technické a iné opatrenia na obmedzenie expozície: <ul style="list-style-type: none"> <li>• zabrániť narušeniu obalov a úniku prípravku z obalov počas transportu, skladovania i ďalšej manipulácie</li> <li>• zabrániť rozliatiu prípravku, zabrániť rozsypaniu prípravku</li> <li>• zabrániť v prístupe nepovolaným osobám</li> <li>• používať doporučené osobné ochranné prostriedky</li> </ul> <i>Ďalšie pokyny sú uvedené v kapitolách 4 – 7.</i>
8.2.	Výrobok obsahuje látky, pre ktoré sú stanovené nasledujúce najvyššie prípustné koncentrácie v pracovnom ovzduší:

Karta bezpečnostných údajov

Dátum vyhotovovania: 07.07.1995	Strana: 4z 7
Dátum prepracovania: 25.11.2005	
Dátum vytlačenia: 12.1.2007	Melody Combi 43,5WP

Názov	Číslo CAS	Obsah	Najvyššia prípustná koncentrácia priemerná	medzná

8.3. Doporučená metóda merania látok v pracovnom ovzduší:

8.4. Osobné ochranné prostriedky:

Ochrana dýchacích ciest: **Maska na celú tvár, polyfunkčný lilter ABEK / P2**

Ochrana očí: **Ochranný štít na tvár alebo ochranné okuliare**

Ochrana rúk: **Použiť vhodné schválené gumové rukavice alebo schválené rukavice z plastu odolného voči chemikáliám**

Ochrana tela: **Použiť vhodný ochranný pracovný odev schválený pre zaobchádzanie s pesticídmi**

**Musia byť dodržané inštrukcie ZH1/701 vydané Nemeckou konfederáciou komerčných pracovníkov : pre nehodové poistenie zákonnej zodpovednosti.**

**Udržujte pracovisko v čistote. Vyvarujte sa kontaktu s výrobkom. Pracovný odev skladujte oddelene. Vymeňte zašpinený alebo premočený odev. Umyte si ruky pred pracovnou prestávkou a na konci práce.**

**9. Fyzikálne a chemické vlastnosti**

- skupenstvo pri 20°C: **Pevná látka, prášok**
- farba: **Běžová**
- zápach (vôňa): **slabo charakteristický**
- hodnota pH: **6,5-8,5 pri 1% vo vode**
- teplota (rozmedzie teplôt varu):
- teplota (rozmedzie teplôt topenia):
- teplota vzplanutia:
- horľavosť: **BZ 3 = najčastejšie lokálne horenie alebo rozžeravenie so slabým rozširovaním ( VDI 2263 ).**
- samozápalnosť:
- medze výbušnosti: **môže spôsobiť explóziu prachu**
- oxidačné vlastnosti:
- tenzia pár pri 20°C:
- relatívna hustota pri 20°C:
- rozpusťnosť vo vode pri 20°C: **Dispergovateľný**
- rozpusťnosť v tukoch (vrátane špecifikácie oleja použitého ako rozpúšťadlo):
- rozdeľovací koeficient n-oktanol / voda: **log P oktanol/voda = folpet cca 3,19**
- hustota pár (> vzduch - < vzduch):
- voľná sypaná hmotnosť: **Cca 540 ml/100 g**

Karta bezpečnostných údajov

Dátum vyhotovovania: 07.07.1995	Strana: 5z 7
Dátum prepracovania: 25.11.2005	
Dátum vytlačenia: 12.1.2007	Melody Combi 43,5WP

<ul style="list-style-type: none"> <li>• striasaná sypná hmotnosť <b>400 ml/100 g</b></li> <li>• ďalšie údaje</li> </ul>
<b>10. Stabilita a reaktivita</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• podmienky, pri ktorých je výrobok stabilný: <i>Stabilný pri bežných podmienkach</i></li> <li>• podmienky, ktorých je nutné sa vyvarovať: <i>Oheň, vysoké teploty</i></li> <li>• látky a materiály s ktorými sa výrobok nesmie dostať do styku: <i>Bez problémov pre bežné materiály</i></li> <li>• nebezpečné rozkladné produkty:</li> <li>• ďalšie údaje</li> </ul>
<b>11. Toxikologické informácie:</b>
<p>Akútna toxicita:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• orálne: <i>LD<sub>50</sub> krysa, : &gt;2 500 mg/kg</i></li> <li>• inhalačne: <i>LC<sub>50</sub> 0,595 mg/l, testovacia vzorka mikronizovaná, 4 h. expozícia</i></li> <li>• dermálne: <i>LD<sub>50</sub> krysa &gt; 2 000 mg/kg</i></li> <li>• kožná dráždivosť: <i>nie je dráždivý, (králik)</i></li> <li>• dáždivosť sliznice: <i>Riziko vážneho poškodenia očí (králik)</i></li> <li>• sensibilizácia: <i>nesenzibilizuje kožu (morča) OECD 406</i></li> </ul>
<b>12. Ekologické informácie:</b>
<p>12.1. Odbúrateľnosť:</p> <p>12.2. Biotoxicita:</p> <p>Ryby <i>LC<sub>50</sub> 0,177 mg/l (96 h); Oncorhynchus mykiss</i></p> <p>Dafnie <i>EC<sub>50</sub> 2,1 mg/l (48 h) Daphnia magna</i></p> <p>Riasy <i>EC<sub>50</sub> 12,7 mg/l (72 h) Pseudokirchneriella subcapitata</i></p> <p>Baktérie</p> <p>12.3. Ďalšie informácie: <i>Musí sa zabezpečiť dôsledná prevencia pred vniknutím prípravku na ochranu rastlín do vodných tokov.</i></p>
<b>13. Spôsob zneškodňovania odpadov:</b>
<p>13.1. Produkt: <i>Technologicky už nepoužiteľné zvyšky prípravku po zmiešaní s pilinami spál'te vo schválenej spaľovni vybavenej dvojstupňovým spaľovaním s teplotou 1200 – 1400 °C v druhom stupni a čistením plynných splodín..</i></p> <p>13.2. Obaly: <i>Spálit' za rovnakých podmienok ako prípravok. Asanované obaly je možné recyklovať alebo po znehodnotení uložiť na schválenej skládke.</i> <i>Európsky katalóg odpadov ( EWC) code : 020108 odpady z poľnohospodárstva, ktoré obsahujú nebezpečné látky</i></p>
<b>14. Informácie pre dopravu:</b>
<p>14.1. Pozemná doprava</p> <p>14.1.1. Doprava po ceste</p> <p>ADR</p>

## Karta bezpečnostných údajov

Dátum vyhotovenia: 07.07.1995	Strana: 6z 7
Dátum prepracovania: 25.11.2005	
Dátum vytlačenia: 12.1.2007	Melody Combi 43,5WP

	Pomenovanie:	<b>3077, látka ohrozujúca životné prostredie, pevná, n. a. g. ( Folpet zmes )</b>
	Trieda:	<b>9</b>
	Rizikové číslo	<b>90</b>
	Obalová skupina	<b>III</b>
14.1.2.	Doprava po železnici	
	RID	<b>9</b>
	Pomenovanie:	<b>3077, látka ohrozujúca životné prostredie, pevná, n. o. s. ( Folpet zmes )</b>
	Trieda:	<b>9</b>
	Rizikové číslo	<b>90</b>
	Obalová skupina	<b>III</b>
14.1.3.	Riečna doprava	
	ADNR	<b>9</b>
	Pomenovanie:	<b>3077, látka ohrozujúca životné prostredie, pevná, n. o. s. ( Folpet zmes )</b>
	Trieda:	<b>9</b>
	Rizikové číslo	<b>90</b>
	Obalová skupina	<b>III</b>
14.1.4.	Letecká doprava	
	ICAO/IATA-DGR	<b>9 / 3077 / III</b>
	Pomenovanie:	<b>3077, látka nebezpečná pre životné prostredie, pevná, n. o. s. (obsahuje 37,5 % folpet / 6% iprovalicarb )</b>
	Iné informácie	<b>Látky znečisťujúce vody. Vyvarujte sa horúčavam nad 40 °C. Nebezpečenstvo ťažkého poškodenia očí. Skladujte oddelene od potravín.</b>
14.1.5	Zasielanie poštou:	

**15. Vzťah k právnym predpisom**

15.1.	Klasifikácia výrobku	
15.1.1.	Varovné označenie podľa zvláštneho predpisu	<b>Xn Škodlivý</b> <b>N Nebezpečný pre životné prostredie</b>
15.1.2.	Názvy chemických látok uvádzaných v texte označenia obalu:	Obsahuje : <b>37,5 % folpet (ISO)</b> <b>6 % iprovalicarb</b> <b>Tridecyl alkohol ethoxylát</b> <b>1-dodecyl-2-pyrrolidon</b>
15.1.3.	Čísla a slovné znenie priradených R viet:	<b>R 40</b> <b>Možnosť karcinogénneho účinku</b> <b>R 41</b> <b>Riziko vážneho poškodenia očí</b> <b>R 50</b> <b>Veľmi jedovatý pre vodné organizmy</b>
15.1.4.	Čísla a slovné znenie priradených S viet:	<b>S 26</b> <b>V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc</b> <b>S 35</b> <b>Tento materiál a jeho obal uložte na bezpečnom mieste</b>

Karta bezpečnostných údajov

Dátum vyhotovovania: 07.07.1995	Strana: 7z 7
Dátum prepracovania: 25.11.2005	
Dátum vytlačenia: 12.1.2007	Melody Combi 43,5WP

15.2.	<p><i>S 36/37/39 Noste vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a ochranné okuliare alebo štít na tvár</i></p> <p><i>S 57 Uskutočnite náležitú kontrolu, aby ste zabránili kontaminácii</i></p> <p><i>Tento popis sa nevyžaduje pre výrobky v obaloch určených pre konečného spotrebiteľa.</i>  <i>VCI trieda skladovania : 11 – horľavé pevné látky</i>  <i>WHO kalsifikácia : III – mierne nebezpečný</i></p> <p><i>Zober do úvahy nasledovné smernice a nariadenia pre nehodové poistenie zákonnej zodpovednosti zamestnancov (BG Chemie) :</i>  <i>M 004 : Látky dráždiace – Látky žieravé</i>  <i>M 050 : Manipulácia s látkami škodiacimi zdraviu</i>  <i>M 053 : Všeobecné opatrenia na ochranu zdravia pri manipulácii s nebezpečnými materiálmi</i></p> <p><i>Iné predpisy:</i>  <i>Národné predpisy:</i></p> <p><i>Zákon NR SR č. 193/2005 Z. z. O rastlinolekárskej starostlivosti</i>  <i>Nariadenie vlády SR č.531/2005 Z.z. ktorým sa ustanovujú požiadavky na uvádzanie prípravkov na ochranu rastlín na trh</i>  <i>Zákon č. 163/2001 Zb. z. o chemických látkach a chemických prípravkoch v znení neskorších predpisov</i>  <i>Výnos MP SR č. 3322/3/2001-100 ktorým sa ustanovujú podrobnosti o prípravkoch na ochranu rastlín v znení neskorších predpisov</i></p>
-------	--

16.	<p><b>Dalšie informácie</b>  <i>Zmäčateľný prášok</i>  <i>Použitie : fungicíd</i></p> <p><i>Ďalšie riziká ( R-vety ):</i>  <i>R 20 Škodlivý pri vdýchnutí</i>  <i>R 20/22 Škodlivý pri vdýchnutí a po požití</i>  <i>R 22 Škodlivý po požití</i>  <i>R 34 Spôsobuje popáleniny/poleptanie</i>  <i>R 36 Dráždi oči</i>  <i>R 40 Možnosť karcinogénneho účinku</i>  <i>R 41 Riziko vážneho poškodenia očí</i>  <i>R 43 Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou</i>  <i>R 50 Veľmi jedovatý pre vodné organizmy</i>  <i>R 50/53 Veľmi jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia</i>  <i>R 52/53 Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia</i></p> <p><b>Prehlásenie:</b>  <i>Bezpečnostný list obsahuje údaje potrebné pre zaistenie bezpečnosti a ochrany pri práci a ochrany životného prostredia. Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu vedomostí a skúseností a sú v súlade s platnými právnymi predpismi. Nemôžu byť považované za záruku vo vzťahu ku ktorémukoľvek parametru prípravku, vhodnosti a použiteľnosti výrobku pre konkrétnu aplikáciu a nemajú tiež ustanovovať právne platnú základňu kontraktálnych vzťahov.</i></p>
-----	---