

Dátum vyhotovenia: 30.3.2005	Strana: 1z 7
Dátum prepracovania: 4.1.2006	
Dátum vytlačenia: 31.1.2007	Pardner 22.5 EC

1.	Identifikácia látky/prípravku a dovozcu/výrobcu																									
1.1	Chemický názov látky/obchodný názov prípravku <i>PARDNER 22,5 EC</i> <i>UVP : 06419135</i>																									
1.2.	Doporučený účel použitia <i>herbicíd</i>																									
1.3.	Obchodné meno a sídlo dovozcu <i>Bayer spol. s r.o., Viktorínova 1, 821 08 Bratislava</i> <i>Telefón : +421-2-50205950</i> <i>Fax : +421-2-50205945</i>																									
1.4.	Obchodné meno a sídlo zahraničného výrobcu <i>Bayer CropScience S. A., 16, rue Jean-Marie Leclair,</i> <i>69009 Lyon, France</i>																									
1.5.	Toxikologické informačné stredisko Francúzsko: Tiesňové volanie: telefón: + 33 4 72.85.25.25 fax: + 33 4 72.85.27.99 Oficiálny poradný úrad číslo ORFILA: + 33 1.45.42.59.59 <i>Slovenská republika: Toxikologické informačné centrum - Klinika pracovného lekárstva a toxikológie, FNŠP akad. L. Dérera, Limbová 5, 833 05 Bratislava</i> Telefón: (+421) (0)2 54774166																									
2.	Chemické zloženie / údaje o nebezpečných zložkách																									
2.1.	Chemická charakteristika <i>emulzný koncentrát (EC) s obsahom : 225,0 g/l bromoxynil</i>																									
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><i>Bromoxynil octanoate</i></td> <td><i>34,50 %</i></td> <td><i>1689-99-2 216-885-3</i></td> <td><i>T, N</i></td> <td><i>22,23,43,63, 50/53</i></td> </tr> <tr> <td><i>Calcium dodecyl benzene sulfonate</i></td> <td><i>> 1-<5,00 %</i></td> <td><i>68953-96-8 273-234-6</i></td> <td><i>Xi, N</i></td> <td><i>38,41, 51/53</i></td> </tr> <tr> <td><i>2-methylpropan-1-ol</i></td> <td><i>> 1-<5,00%</i></td> <td><i>78-83-1 201-148-0</i></td> <td><i>Xi</i></td> <td><i>10, 37/38, 41, 67</i></td> </tr> <tr> <td><i>Solvent Naphta (Petroleum) ťažká aromatická</i></td> <td><i>> 50%</i></td> <td><i>64742-94-5</i></td> <td><i>Xn, N</i></td> <td><i>40,51/53, 65, 66, 67</i></td> </tr> </tbody> </table>	Názov	Obsah	Číslo CAS	Rizikové symboly	Číslo R viet	<i>Bromoxynil octanoate</i>	<i>34,50 %</i>	<i>1689-99-2 216-885-3</i>	<i>T, N</i>	<i>22,23,43,63, 50/53</i>	<i>Calcium dodecyl benzene sulfonate</i>	<i>> 1-<5,00 %</i>	<i>68953-96-8 273-234-6</i>	<i>Xi, N</i>	<i>38,41, 51/53</i>	<i>2-methylpropan-1-ol</i>	<i>> 1-<5,00%</i>	<i>78-83-1 201-148-0</i>	<i>Xi</i>	<i>10, 37/38, 41, 67</i>	<i>Solvent Naphta (Petroleum) ťažká aromatická</i>	<i>> 50%</i>	<i>64742-94-5</i>	<i>Xn, N</i>	<i>40,51/53, 65, 66, 67</i>
Názov	Obsah	Číslo CAS	Rizikové symboly	Číslo R viet																						
<i>Bromoxynil octanoate</i>	<i>34,50 %</i>	<i>1689-99-2 216-885-3</i>	<i>T, N</i>	<i>22,23,43,63, 50/53</i>																						
<i>Calcium dodecyl benzene sulfonate</i>	<i>> 1-<5,00 %</i>	<i>68953-96-8 273-234-6</i>	<i>Xi, N</i>	<i>38,41, 51/53</i>																						
<i>2-methylpropan-1-ol</i>	<i>> 1-<5,00%</i>	<i>78-83-1 201-148-0</i>	<i>Xi</i>	<i>10, 37/38, 41, 67</i>																						
<i>Solvent Naphta (Petroleum) ťažká aromatická</i>	<i>> 50%</i>	<i>64742-94-5</i>	<i>Xn, N</i>	<i>40,51/53, 65, 66, 67</i>																						
2.3.	Ďalšie informácie																									
3.	Informácie o možnom nebezpečenstve: <i>Škodlivý pri vdýchnutí a po požití.</i> <i>Dráždi oči</i> <i>Môžnosť karcinogénneho účinku</i> <i>Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou</i> <i>Veľmi jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.</i> <i>Možné riziko poškodenia nenarodeného dieťaťa</i> <i>Škodlivý, po požití môže spôsobiť poškodenie pľúc</i> <i>Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky</i>																									

Dátum vyhotovenia: 30.3.2005	Strana: 2 z 7
Dátum prepracovania: 4.1.2006	
Dátum vytlačenia: 31.1.2007	Pardner 22.5 EC

4.	Pokyny pre prvú pomoc
4.1.	<u>Všeobecne:</u> <i>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.</i>
4.2.	<u>Pri nadýchaní:</u> <i>Opustiť zamorený priestor, ponechať v kľude, zabezpečiť lekársku pomoc.</i>
4.3.	<u>Pri zasiahnutí pokožky:</u> <i>Odstrániť kontaminovaný odev, zasiahnuté miesto omývať vodou a mydlom. Vyhľadať ihneď lekársku pomoc.</i>
4.4.	<u>Pri zasiahnutí očí:</u> <i>Okamžite vyplachovať oko prúdom čistej vody počas aspoň 20 minút – aj pod viečkami a vyhľadať okamžite lekársku pomoc.</i>
4.5.	<u>Pri požití:</u> <i>Vypláchnuť ústa vodou. Nevyvolávať zvracanie. Pacienta ponechať v kľude a zaistiť lekársku pomoc. Lekárovi poskytnúť informácie z tohoto listu.</i>
4.6.	<u>Informácie pre lekára:</u> Symptómy: <i>Lokálne : môže spôsobiť podráždenie pokožky alebo slizníc, senzibilizácia</i> <i>Systemicky : nevoľnosť, zvracanie, hyperventilácia, potenie, hypertermia, kŕče, slintavosť</i> Riziká: <i>Pri zvracaní nebezpečenstvo vniknutia do pľúc</i> Terapia: <i>Symptomatická. Po požití urobiť výplach žalúdka, potom podať medicínálne uhlie a síran sodný. Pri požití väčšieho množstva - monitorovanie dýchania a srdca.</i> <i>Proti kŕčom podať : Diazepam intravenózne. Dospelí : 5-10 mg, deti : 2,5 mg i.v.</i> <i>Kontraindikácie : antipyretiká</i>
5.	Pokyny pre prípad požiaru
5.1.	Vhodné hasiace prostriedky: <i>Prípravok je horľavý. V prípade požiaru, je možné hasiť rozprašovanou vodou, hasiacou penou, hasiacim práškom, oxidom uhličitým .</i>
5.2.	Hasiace prostriedky, ktoré z bezpečnostných dôvodov nesmú byť použité: <i>Silný prúd vody.</i>
5.3.	Upozornenie na špecifické nebezpečenstvo pri požari a hasení: <i>Zabrániť tvorbe a rozvíreniu prachu.</i> <i>Pri horení môže dôjsť k vývoju toxických výparov. Zabrániť nadýchaniu produktov horenia.</i> <i>Použiť izolačný dýchací prístroj.</i>
5.4.	Ďalšie informácie: <i>Pokiaľ je to technicky možné a nie je spojené 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.</i>
6.	Pokyny pre prípad náhodného úniku alebo nehody
6.1.	Opatrenia na ochranu osôb: <i>Zabrániť v prístupe zvieratám a nepovolaným osobám.</i> <i>Zabrániť kontaktu s materiálom, ktorý unikol z obalov a s kontaminovanými plochami.</i> <i>Zabrániť nadýchaniu prachu a výparov alebo aerosolu.</i> <i>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.</i>
6.2.	Opatrenia na ochranu životného prostredia: <i>Zabrániť, aby uniknutý prípravok zasiahol drenáže, kanalizáciu a vodné toky. V prípade, že tieto boli zasiahnuté, informovať príslušný vodohospodársky orgán.</i>

Dátum vyhotovovania: 30.3.2005	Strana: 3z 7
Dátum prepracovania: 4.1.2006	
Dátum vytlačenia: 31.1.2007	Pardner 22.5 EC

6.3.	Spôsob čistenia a zneškodnenia: <i>Uniknutý prípravok pokryť dostatočným množstvom piesku, zeminy, pilín alebo iného vhodného materiálu. 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.	Bezpečnostné pokyny pre zaobchádzanie a skladovanie <i>Manipulácia : Nejedzte, nepite a nefajčite pri práci (S20/21) Skladovanie : Uchovávajte mimo dosahu detí (S2) Uchovávajte oddelene od potravín, nápojov a krmív (S13) Doporučený obalový materiál : nepriepustný koextrudovaný polymer</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.</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. Chráňte pred mrazom a vlhkosťou. Skladovacia trieda : 3 B horľavá kvapalina Skladovacia doba : 24 mesiacov Skladovacia teplota : < 30 °C</i>															
8.	Kontrola expozície a osobné ochranné pracovné prostriedky															
8.1.	Doporučené technické a iné opatrenia na obmedzenie expozície: <ul style="list-style-type: none"> • zabrániť narušeniu obalov a úniku prípravku z obalov počas transportu, skladovania i ďalšej manipulácie • zabrániť rozliatiu prípravku, zabrániť rozsypaniu prípravku • zabrániť v prístupe nepovolaným osobám • používať doporučené osobné ochranné prostriedky <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:															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Názov</th> <th>Číslo CAS</th> <th>Obsah</th> <th>Stav</th> <th>báza</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>2-methylpropan-1-ol</td> <td>78-83-1</td> <td>154 mg/m³ (TWA)</td> <td>2003</td> <td>EH40 OES</td> </tr> <tr> <td>2-methylpropan-1-ol</td> <td>78-83-1</td> <td>231 mg/m³ (STEL)</td> <td>2003</td> <td>EH40 OES</td> </tr> </tbody> </table>	Názov	Číslo CAS	Obsah	Stav	báza	2-methylpropan-1-ol	78-83-1	154 mg/m ³ (TWA)	2003	EH40 OES	2-methylpropan-1-ol	78-83-1	231 mg/m ³ (STEL)	2003	EH40 OES
Názov	Číslo CAS	Obsah	Stav	báza												
2-methylpropan-1-ol	78-83-1	154 mg/m ³ (TWA)	2003	EH40 OES												
2-methylpropan-1-ol	78-83-1	231 mg/m ³ (STEL)	2003	EH40 OES												
	<p>Ďalšie údaje :</p> <p>Zohľadnite : hraničná hodnota vo vzduchu : skupina 3, 200 mg/m³ / 50 ppm (aromatické zlúčeniny uhľovodíka s obsahom arómatov > 25 % / TRGS 901, č. 72</p>															
8.3.	Doporučená metóda merania látok v pracovnom ovzduší:															
8.4.	Osobné ochranné prostriedky:															

Dátum vyhotovenia: 30.3.2005	Strana: 4z 7
Dátum prepracovania: 4.1.2006	
Dátum vytlačenia: 31.1.2007	Pardner 22.5 EC

Ochrana dýchacích ciest:	<i>Nie sú nutné špecifické opatrenia; zabrániť nadýchaniu aerosolu alebo výparov. Dýchací prístroj EN 1140 – filter typu A</i>
Ochrana očí:	<i>Zabrániť zasiahnutiu oka. Použiť vhodné schválené okuliare alebo schválený ochranný štít</i>
Ochrana rúk:	<i>Použiť vhodné schválené gumové rukavice alebo schválené rukavice z plastu odolného voči chemikáliám</i>
Ochrana tela:	<i>Použiť vhodný ochranný pracovný odev schválený pre zaobchádzanie s pesticídmi</i>

9.	Fyzikálne a chemické vlastnosti
• skupenstvo pri 20°C:	<i>tekutina</i>
• farba:	<i>jantarová</i>
• zápach (vôňa):	<i>aromarická</i>
• hodnota pH:	<i>4 – 5 pri 10 g/l</i>
• teplota (rozmedzie teplôt varu):	
• teplota (rozmedzie teplôt topenia):	<i>60 °C</i>
• teplota vzplanutia:	<i>> 450 °C</i>
• horľavosť:	<i>je horľavý</i>
• samozápalnosť:	
• medze výbušnosti:	<i>0,8 – 7,0 %</i>
• oxidačné vlastnosti:	
• tenzia pár pri 20°C:	
• relatívna hustota pri 20°C:	<i>1,034 g/cm³</i>
• rozpustnosť vo vode pri 20°C:	<i>emulgovateľný</i>
• rozpustnosť v tukoch (vrátane špecifikácie oleja použitého ako rozpúšťadlo):	
• rozdeľovací koeficient n-oktanol / voda:	
• hustota pár (> vzduch - < vzduch):	
• viskozita :	<i>5,2 mm²/s</i>
• ďalšie údaje	<i>Horľavá kvapalina</i>

10.	Stabilita a reaktivita
• podmienky, pri ktorých je výrobok stabilný:	<i>stabilný pri bežných podmienkach</i>
• podmienky, ktorých je nutné sa vyvarovať:	<i>ohneň, vysoké teploty, priame slnečné žiarenie</i>
• látky a materiály s ktorými sa výrobok nesmie dostať do styku:	<i>bez problémov pre bežné materiály</i>
• nebezpečné rozkladné produkty:	<i>nebezpečné splodiny horenia - CO, NO_x</i>
• ďalšie údaje	

•

•

Dátum vyhotovenia: 30.3.2005	Strana: 5z 7
Dátum prepracovania: 4.1.2006	
Dátum vytlačenia: 31.1.2007	Pardner 22.5 EC

11. Toxikologické informácie:	
Akútna toxicita:	
• orálne:	<i>LD₅₀ mg/kg (krysa) 726 mg/kg</i>
• inhalačne:	<i>LC₅₀ mg/l (krysa) 2,82 mg/l, expozícia 4 h</i>
• dermálne:	<i>LD₅₀ mg/kg > 5. 050 (krysa)</i>
• kožná dráždivosť:	<i>nedráždi (králik)</i>
• očná dráždivosť:	<i>Dráždi oči (králik)</i>
• senzibilizácia:	<i>Spôsobuje senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou (Buehler test)</i>
• teratogenita:	<i>Možné riziko poškodenia nenarodeného dieťaťa</i>
• iné:	<i>V prípade vdýchnutia vysokej koncentrácie, môže sa prejaviť narkotický účinok.</i>
12. Ekologické informácie:	
12.1. Odbúrateľnosť:	<i><37 %, čas expozície: 28 dní, nie je ľahko odbúrateľný</i>
12.2. Biotoxicita:	<i>Veľmi jedovatý pre vodné organizmy (R 50)</i>
Ryby	<i>LC₅₀ 0,127 mg/l (96 hod) Oncorhynchus mykiss</i>
Dafnie	<i>EC₅₀ 0,14 mg/l (48 hod) Daphnia magna</i>
Riasy	<i>EC₅₀ (Selenastrum capricornutum) 9,9 mg/l (96 hod)</i>
Baktérie	
12.3. Ďalšie informácie:	
13. Spôsob zneškodňovania odpadov:	
13.1. Produkt:	<i>Technologicky už nepoužiteľné zvyšky prípravku spáliť vo schválenej spaľovni vybavenej dvojstupňovým spaľovaním s teplotou 1200 – 1400 °C v druhom stupni a čistením plynných splodín</i>
	<i>Likvidujte ako nebezpečný odpad.</i>
13.2. Obaly:	<i>Spáliť za rovnakých podmienok ako prípravok. Asanované obaly je možné recyklovať alebo po znehodnotení uložiť na schválenej skládke.</i>
	<i>Klasifikácia odpadov : 020108 odpady z chemikálií pre poľnohospodárstvo, ktoré obsahujú nebezpečné látky</i>
14. Informácie pre dopravu:	
14.1. Pozemná doprava	
14.1.1. Doprava po ceste	
ADR	<i>3</i>
Pomenovanie:	<i>UN 1993 – horľavá kvapalina (bromoxyniloctanoat, solvent naphta-petroleum, ťažká aromatická zlúčenina)</i>
Trieda :	<i>3 (8)</i>
Číslo UN:	<i>1993</i>
Rizikové číslo:	<i>38</i>
Obalová skupina :	<i>III</i>
14.1.2. Doprava po železnici	
RID	<i>3</i>
Pomenovanie:	<i>UN1993 – horľavá kvapalina (bromoxyniloctanoat, solvent naphta-petroleum, ťažká aromatická zlúčenina)</i>
Trieda :	<i>3 (8)</i>
Číslo UN:	<i>1993</i>
Rizikové číslo:	<i>38</i>
Obalová skupina :	<i>III</i>

Dátum vyhotovenia: 30.3.2005	Strana: 6z 7
Dátum prepracovania: 4.1.2006	
Dátum vytlačenia: 31.1.2007	Pardner 22.5 EC

14.1.3. Riečna doprava
 ADNR 3
 Pomenovanie: *UN 1993 – horľavá kvapalina (bromoxyniloctanoat, solvent naphta-petroleum, ťažká aromatická zlúčenina)*
 Trieda : 3 (8)
 Číslo UN: 1993
 Rizikové číslo: 38
 Obalová skupina : III

14.1.4. Letecká doprava
 ICAO/IATA-DGR 3(8)/38/III
 Pomenovanie: *UN1993 – horľavá kvapalina (bromoxyniloctanoat, solvent naphta-petroleum, ťažká aromatická zlúčenina)*

14.1.5 Zasielanie poštou:

15. Vzťah k právnym predpisom

15.1. Klasifikácia výrobku – **zdraviu škodlivý**

15.1.1. Varovné označenie podľa zvláštneho predpisu **Xn** Škodlivý
N Nebezpečný pre životné prostredie

15.1.2. Názvy chemických látok obsahujúce
 uvádzaných v texte 225 g/l bromoxynilu
 označenia obalu: *solvent naphtha (petroleum) ťažká aromatická*

15.1.3. Čísla a slovné znenie priradených R viet:

R 20/22 Škodlivý pri vdýchnutí a po požití.
R 36 Dráždi oči
R 40 Možnosť karcinogénneho účinku
R 43 Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou
R 50/53 Veľmi jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
R 63 Možné riziko poškodenia nenarodeného dieťaťa
R 65 Škodlivý, po požití môže spôsobiť poškodenie pľúc
R 66 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky

15.1.4. Čísla a slovné znenie priradených S viet:

S 26 V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc
S 35 Tento materiál a jeho obal uložte na bezpečnom mieste
S 36/37/39 Noste vhodný ochranný odev, ochranné rukavice a ochranné prostriedky na oči/tváre
S 45 V prípade nehody alebo ak sa necítite dobre, okamžite vyhľadajte lekársku pomoc (ak je to možné, ukážte označenie látky alebo prípravku)
S 57 Uskutočnite náležitú kontrolu, aby ste zabránili kontaminácii
S 62 Pri požití nevyvolávať zvracanie; okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie

15.2. Iné predpisy:

Dátum vyhotovovania: 30.3.2005
Dátum prepracovania: 4.1.2006
Dátum vytlačenia: 31.1.2007

Strana: 7 z 7

Pardner 22.5 EC

Národné predpisy:

Zákon NR SR č. 193/2005 Z. z. O rastlinolekárskej starostlivosti

Nariadenie vlády SR č. 531/2005 Z. z. ktorým sa ustanovujú požiadavky na uvádzanie prípravkov na ochranu rastlín na trh

Zákon č. 163/2001 Zb. z. o chemických látkach a chemických prípravkoch v znení neskorších predpisov

Výnos MP SR č. 3322/3/2001-100 ktorým sa ustanovujú podrobnosti o prípravkoch na ochranu rastlín v znení neskorších predpisov

16. Ďalšie informácie**Ďalšie riziká (R-vety):**

R10 Horľavý

R 22 Škodlivý po požití

R23 Jedovatý pri vdýchnutí

R 37/38 Dráždi dýchacie cesty a pokožku

R38 Dráždi pokožku

R 40 Možnosť karcinogénneho účinku

R 41 Riziko vážneho poškodenia očí

R43 Môže spôsobiť senzibilizáciu pri kontakte s pokožkou

R 50/53 Veľmi jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia

R 51/53 Jedovatý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia

R63 Možné riziko poškodenia nenarodeného dieťaťa

R65 Škodlivý, po požití môže spôsobiť poškodenie pľúc

R66 Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky

R67 Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat

Prehlásenie:

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 kontraktčných vzťahov.