

KARTA BEZPEČNOSTÝCH ÚDAJOV

Podľa §27 zákon č.163/2001 Z.z. o chemických látkach a chemických prípravkoch a vyhlášky MH SR č. 515/2001 o podrobnostiach Karty bezpečnostných údajov

Názov výrobku:	RACER 25 EC				Strana:
Dátum vydania:	1.5. 2005	Dátum revízie:		Verzia č.:	- 1 -

1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY/PRÍPRAVKU A SPOLOČNOSTI / PODNIKU VÝROBCU ALEBO DOVOZCU:

1.1. Obchodný názov výrobku: **RACER 25 EC**

1.2. Použitie látky/prípravku: postrekový herbicídny prípravok

1.3. IDENTIFIKÁCIA SPOLOČNOSTI (PODNIKU) ZODPOVEDNEJ ZA UVEDENIE LÁTKY ALEBO PRÍPRAVKU NA TRH (VÝROBCA, DOVOZCA ALEBO DISTRIBÚTOR)

Výrobca:

AGAN CHEMICAL MANUFACTURERS,Ltd
ASHDOD, P.O.Box 262, Izrael
Tel. 00972-8-8515211

Dovozca:

AGROVITA spol. s r.o.
Nádražná 28
900 28 Ivanka p. Dunaji
tel. 02/4594 4730-32
www.agrovita.sk

AGROVITA spol. s r.o.
Za Rybníkem 779
252 42 Jesenice
tel. 00420 241 930 644

1.4. Núdzový telefón spoločnosti / príslušného orgánu zodpovedného za preberanie informácií týkajúcich sa ochrany zdravia ľudí:

Národné Informačné Toxikologické Centrum v Bratislave, telefón: + 421 2 54774166, mobil: +421 911 166 066

2. INFORMÁCIE O ZLOŽENÍ LÁTKY ALEBO PRÍPRAVKU A PRÍSADÁCH:

2.1. Charakteristika výrobku: fluorochloridón, organické rozpúšťadlá, pomocné látky

2.2. Výrobok obsahuje tieto nebezpečné látky:

Chemický názov:	Obsah (%):	Číslo CAS:	Číslo EINECS:	Symbole:	R-vety:
fluorochloridón	23-26%	61213-25-0	262-661-3	Xn, N	22-40-63-62-50/53
cyklohexanón	40-44%	108-94-1	203-631-1	Xn	10-20
izobutanol	9,8%	78-83-1	201-148-0	Xi	10-37/38-41-67
benzínové rozpúšťadlo (ropné), ľahké, aromatické	22-24%	64742-95-6	265-199-0	T	45-65

3. IDENTIFIKÁCIA RÍZÍK:

3.1. Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na zdravie človeka pri používaní prípravku:

Prípravok má charakter nebezpečného prípravku pre zdravie človeka v zmysle kritérií zákona č. 163/2001 Z.z., je klasifikovaný ako škodlivý (Xn). Horľavý. Škodlivý po požití. Dráždi oči. Možné riziko poškodenia plodnosti. Možné riziko poškodenia nenarodeného dieťaťa. Škodlivý, po požití môže spôsobiť poškodenie pľúc. Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat.

Použitie rozpúšťadla (benzínové rozpúšťadlo (ropné), ľahké, aromatické) je klasifikované ako karcinogén kategórie 2.

3.2 Najzávažnejšie nepriaznivé účinky na životné prostredie:

Prípravok má charakter nebezpečného prípravku pre životné prostredie v zmysle kritérií zákona č. 163/2001 Z.z.. Jedovatý pre vodné organizmy. Môže spôsobiť dlhodobé škodlivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia (R51/53).

KARTA BEZPEČNOSTÝCH ÚDAJOV

Podľa §27 zákon č.163/2001 Z.z. o chemických látkach a chemických prípravkoch a vyhlášky MH SR č. 515/2001 o podrobnostiach Karty bezpečnostných údajov

Názov výrobku:	RACER 25 EC				Strana:
Dátum vydania:	1.5. 2005	Dátum revízie:		Verzia č.:	- 2 -

4. POKYNY PRE PRVÚ POMOC

4.1. Všeobecné pokyny:

Dodržujte bezpečnostné pokyny v návode na použitie uvedené na obale. Pri výskyte zdravotných ťažkostí alebo v prípade neistoty ihneď kontaktujte lekára a poskytnite mu údaje z tejto bezpečnostnej karty.

4.2. Pri nadýchaní: ihneď odvedte na čerstvý vzduch, pokiaľ postihnutý nedýcha, zabezpečte umelé dýchanie až do príchodu lekárskej pomoci! Sledujte vznik pľúcneho edému!

4.3. Pri styku s pokožkou: Zasiadnutý odev musí byť čo najrýchlejšie odstránený. Postihnuté miesto ihneď umyte vodou a mydlom, dobre opláchnite. Umyté miesta pokožky natrite reparačným krémom. Opakovaná expozícia môže spôsobiť kontaktnú dermatitídu. Pri pretrvávajúcom dráždení pokožky vyhľadajte lekára.

4.4. Pri zasiahnutí očí: Pri násilne otvorených viečkach vypláchnite ihneď oči veľkým množstvom vody. Ak má postihnutý očné šošovky, je potrebné ich najskôr odstrániť. Ihneď vyhľadajte lekársku pomoc.

4.5. Pri požití: Ústa vypláchnite vodou a zabezpečte vypitie väčšieho množstva vody a medicínálneho uhlia (ale len v prípade, že postihnutý je pri vedomí a nemá kŕče). Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie. Nikdy nepodávajte nič ústami a nevyvolávajte zvracanie, ak postihnutý nie je pri vedomí.

4.6. Ďalšie údaje:

Poznámka pre lekárov:

Nie je známa žiadna špecifická terapia. Použite podpornú a symptomatickú liečbu. Obsahuje ropné rozpúšťadlo. Po požití alebo vdýchnutí možnosť perforácie pažeráka a vznik edému pľúc.

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

5.1. Vhodné hasiace prostriedky: CO₂ a prášok na malé požiare, jemná vodná triešť alebo pena pre väčšie

5.2. Nevhodné hasiace prostriedky, ktoré sa nesmú použiť z bezpečnostných dôvodov:-

5.3. Zvláštne nebezpečenstvo: pokiaľ je to možné, ohradiť miesto zásahu tak, aby sa predišlo úniku kontaminovanej vody. V priestore s výparmi môže prísť k explózií.

5.4. Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov: vždy použite uzavretý dýchací prístroj a nepriepustný protichemický odev – vznik toxických, dráždivých a horľavých rozkladných produktov (HCl, oxidy dusíka, uhlíka, zlúčeniny fluóru, chlóru).

Špeciálny ochranný výstroj pre hasičov a výzbroj pre hasičské jednotky musí zodpovedať zákonu č. 314/2001 Z. z. o ochrane pred požiarimi a zákonu č. 315/2001 Z. z. o Hasičskom a záchrannom zbore.

5.5. Ďalšie údaje: Ochladzujte kontajnery v mieste požiaru vodnou hmlou alebo trieštenou vodou.

6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLENÍ

6.1. Bezpečnostné opatrenia na ochranu osôb: Dodržujte predpisy pre ochranu osôb a bezpečnosť pri práci. Zabrániť kontaktu s pokožkou a očami a sliznicami. Odporúča sa vypracovať plán s pokynmi pre prípad úniku. Použite vhodný ochranný odev (Časť 8).

POZOR: Odstráňte všetky zdroje zapálenia a statickej elektriny. Nebezpečenstvo vzniku požiaru.

6.2. Environmentálne bezpečnostné opatrenia: Okamžite odstráňte z zdroj/príčinu úniku. V závislosti na rozsahu úniku použite primerané ochranné prostriedky (rukavice, maska, protichemický odev). Nechránené osoby ihneď vykážite z miesta havárie. Zabráňte preniknutiu do pôdy, kanalizácie, povrchových a spodných vôd. Pri väčšom rozsahu znečistenia riek, jazier a kanalizácie zistený stav oznámte príslušným orgánom podľa platných predpisov.

6.3. Metódy čistenia: Malé množstvá absorbujte do zmesi vhodného nehorľavého materiálu (kaolín, vapex, Fullerova hlinka...), zhromaždite do pripravenej nádoby, mechanicky odstráňte do uzatvárateľných kontajnerov. Kontajnery musia byť označené. Likvidovať v zmysle predpisov, zaslať na spálenie do spaľovne nebezpečných odpadov. Ak je

KARTA BEZPEČNOSTÝCH ÚDAJOV

Podľa §27 zákon č.163/2001 Z.z. o chemických látkach a chemických prípravkoch a vyhlášky MH SR č. 515/2001 o podrobnostiach Karty bezpečnostných údajov

Názov výrobku:	RACER 25 EC				Strana:
Dátum vydania:	1.5. 2005	Dátum revízie:		Verzia č.:	- 3 -

prípravok vyliať na pôdu, zoškrabte cca 5 cm a uložte do kontajnera. Väčšie množstvá absorbovaného odpadu by mali byť uskladnené v kovových nádobách a následne zlikvidované v certifikovanej spaľovni odpadov. Kontaminovaná voda nesmie uniknúť do kanalizácie. Vodu použitú pri čistení zachyťte a odovzdajte na čistenie do špecializovaného zariadenia.

7. NAKLADANIE A SKLADOVANIE

- 7.1. Zaobchádzanie: Zabráňte kontaktu s očami, pokožkou a sliznicou. Použite vhodný nepriepustný odev. Zabezpečte dobré vetranie. Dodržujte predpisy pre ochranu osôb a bezpečnosť pri práci. Manipulujte tak aby nedošlo k úniku. Pri použití ako pesticíd, dodržujte pokynu uvedené na príbalovej informácii. Vo výrobnej prevádzke (príprava, plnenie, balenie) by sa malo zabrániť všetkým kontaktom pracujúcich osôb s prípravkom. Pri dlhodobej práci sa vyžaduje sa lokálne odsávanie a adekvátna ventilácia. Nevдыхujte výpary.
- 7.2. Skladovanie: Uchovávajte v tesne uzavretých originálnych obaloch. Skladujte v suchých, krytých, chladných a tmavých priestoroch chránených pred poveternostnými vplyvmi pri teplotách 0-25°C. Uchovávajte mimo dosahu detí. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá. Skladujte mimo dosahu zdrojov tepla.

8. KONTROLY EXPOZÍCIE A OSOBNÁ OCHRANA

8.1. hodnoty limitov expozície: -

Hodnoty limitov expozície podľa Nariadenia vlády SR 4. 45/2002 Z.z., Príloha č.1

Najvyššie prípustné hodnoty vystavenia (NPHV):

cyklohexanón	NPHV priemerná: 10 ppm (40,8 mg/m ³) NPHV hraničná: 81,6 mg/m ³ K - faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
izobutanol	NPHV priemerná: 100 ppm (310 mg/m ³)
benzínové rozpúšťadlo (ropné), ľahké, aromatické	odporúčané: TLV 50 ppm (254 mg/ m ³)

Najvyššie prípustné hodnoty vystavenia pevným aerosólom bez toxického účinku: nestanovuje sa

8.2. Kontroly expozície: -

8.2.1. Kontroly expozície na pracovisku: -

Kontroly expozície zabezpečiť v zmysle Zákon NR SR č. 367/2001 Z.z. z 15. septembra 2001.

Osobné ochranné prostriedky

- 8.2.1.1. Ochrana dýchacieho ústrojenstva: nie je potrebná pri práci s uzavretým systémom, pri úniku alebo nakladaní takým spôsobom že vzniká prach alebo rozprašky použite protiprachové alebo protichemické masky alebo respirátor. Ochranu dýchania použite i pri postreku.
- 8.2.1.2. Ochrana rúk: Noste vhodné gumové rukavice (EN 374). Vhodný materiál: laminované rukavice, butylová alebo nitrilová guma, viton.
- 8.2.1.3. Ochrana očí: Zabráňte vniknutiu do očí. Noste vhodné tesné okuliare alebo štít (EN 166). Odporúča sa, aby bolo pracovisko vybavené zariadením na výplach očí.
- 8.2.1.4. Ochrana pokožky: Pri stálej práci noste primerane nepriepustný ochranný odev a topánky.
- 8.2.1.5. Špecifické hygienické opatrenia: Po ukončení práce a počas prestávok si umyte ruky. Vyzlečte použité pracovné oblečenie, osprchujte sa a použite čisté oblečenie. Po každom použití ochranné pracovné oblečenie a pomôcky vyperte vodou a mydlom. Zabráňte kontaktu prípravku s pokožkou, očami a sliznicami. Pri používaní nejedzte, nepite, nefajčite. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.

KARTA BEZPEČNOSTÝCH ÚDAJOV

Podľa §27 zákon č.163/2001 Z.z. o chemických látkach a chemických prípravkoch a vyhlášky MH SR č. 515/2001 o podrobnostiach Karty bezpečnostných údajov

Názov výrobku:	RACER 25 EC				Strana:
Dátum vydania:	1.5. 2005	Dátum revízie:		Verzia č.:	- 4 -

8.2.1.6. Zvláštne opatrenia: -

8.2.2. Environmentálne kontroly expozície: -

agrovita
Užitočné riešenia

KARTA BEZPEČNOSTÝCH ÚDAJOV

Podľa §27 zákon č.163/2001 Z.z. o chemických látkach a chemických prípravkoch a vyhlášky MH SR č. 515/2001 o podrobnostiach Karty bezpečnostných údajov

Názov výrobku:	RACER 25 EC				Strana:
Dátum vydania:	1.5. 2005	Dátum revízie:		Verzia č.:	- 5 -

9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Skupenstvo:	kvapalina
Farba:	nahnedlá
Vôňa:	po aromatickom rozpúšťadle
Bod varu:	155 – 181° C (benzín)
Bod zápalu:	45° C
Horľavosť:	horľavý
Bod samozápalu:	450° C (benzín)
Explozívnosť:	pary rozpúšťadla môžu so vzduchom tvoriť explozívnu zmes
Dolný expl. limit:	0,8 % obj.
Horný expl. limit:	7% obj.
Hustota:	1,024 ± 0,015 kg/l pri 20° C
pH:	5-7
Rozdeľovací koeficient:	log = 3,36 - oktanol/voda (furochloridón)
Rozpustnosť vo vode:	38,1 mg/l pri 25° C
Tlak pár:	0,44 mPa pri 25° C
Oxidačné vlastnosti:	neoxiduje

10. STABILITA A REAKTIVITA

10.1. Podmienky, ktorých vzniku treba zabrániť: stabilný pri zachovaní štandardných podmienok.

10.2. Materiály, ktorým sa treba vyhýbať: oxidačné činidlá, silné kyseliny, zásady

10.3. Nebezpečné produkty rozkladu: zlúčeniny fluóru, chlóru a oxidy dusíka

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Prípravok:

Akútna toxicita:

orálna LD 50 (potkan) = 2,595 mg/kg (samec)

LD 50 (potkan) = 1,864 mg/kg (samec)

dermálna LD 50 (králik) > 4000 mg/kg

inhalácia LC 50 (potkan) > 5,36 mg/l

dráždenie oka silne dráždi oko králika

Senzibilizácia pokožky: nesenzibilizuje (morča)

Použitie rozpúšťadla (benzínové rozpúšťadlo (ropné), ľahké, aromatické) je klasifikované ako karcinogén kategórie 2.

Účinná látka: Fluorochloridón

chronická toxicita: NOEL (potkan) 100 ppm (samec) (3,9 mg/kg/deň) - (2 roky)

NOEL (potkan) 400 ppm (samica) (19,3 mg/kg/deň) - (2 roky)

NOEL (myš) = 50 ppm (6,3 mg/kg/deň) (2 roky)

reprodukčná toxicita NOEL (potkan) = 40 ppm (2,3 mg/kg/deň) (3 generácie)

ostatné informácie nie je gentoxický

Teratogenita: NOEL (králik): 20 mg/kg/deň

NOEL (potkan): 20 mg/kg/deň

KARTA BEZPEČNOSTÝCH ÚDAJOV

Podľa §27 zákon č.163/2001 Z.z. o chemických látkach a chemických prípravkoch a vyhlášky MH SR č. 515/2001 o podrobnostiach Karty bezpečnostných údajov

Názov výrobku:	RACER 25 EC				Strana:
Dátum vydania:	1.5. 2005	Dátum revízie:		Verzia č.:	- 6 -

12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Prípravok:

Ekotoxická: Ryby LC 50 (96 hod) pstruh 11 mg/l
Dafnia EC 50 (48 hod) 24 mg/l
Vtáky - prepelica LD 50 = 1,800 mg/kg
Toxický pre vodné organizmy. Nízka toxicita pre vtáky.

Účinná látka: Flourochloridón

Pohyblivosť: V pôde málo pohyblivý.

Persistencia/degradácia: Nie je perzistentný, Polčas rozkladu – 9-70 dní

Bioakumulačný potenciál: Tento produkt je zle biodegradovateľný.

Ekotoxická: Ryby LC 50 (96 hod) pstruh = 3,0 mg/l
Dafnia EC 50 (48 hod) 5,1 mg/l
Riasy (chlorella vulgaris) LC 50 (96 hod)= 0,0064 mg/l
Vtáky (kačica) LC 50 (5 dňové kŕmenie) > 5,000 mg/kg
prepelice LD 50 > 2,150 mg/kg, LC 50 (5 dňové kŕmenie) >5,000 ppm
Včely LD 50 , orálne a kontaktne, (48 hodín) > 100 ug/včelu

Veľmi toxický pre vodné organizmy. Nízka toxicita pre vtáky. Netoxický pre včely

13. INFORMÁCIE O ZNEŠKODŇOVANÍ

Veľmi jedovatý pre vodné organizmy. Neznečisťujte vodné nádrže, vodné toky a priekopy touto chemikáliou ani použitým obalom. Dôsledne vymyte. Obal a oplachová voda sa musia zlikvidovať bezpečným spôsobom a v súlade s platnými predpismi o odpadoch a vodách. Odporúča sa odovzdať firme majúcej licenciu na spracovanie odpadu alebo do autorizovanej spaľovne. Nepoužívajte obal znovu pre akékoľvek účely. Zneškodnenie látky alebo prípravku musí zodpovedať zákonu č. 223/2001 Z. z. o odpadoch.

13.1. Metódy zneškodňovania látky alebo prípravku:

Mechanicky odstrániť. Zneškodniť v zmysle vyhlášky o odpadoch. Neodstraňovať spoločne s odpadmi z domácností. Zneškodniť v certifikovanej spaľovni nebezpečných odpadov

Názov druhu odpadu: agrochemické odpady obsahujúce nebezpečné látky

Katalógové číslo odpadu podľa vyhlášky č.284/2001 Z.z.: 02 01 08

Kategória odpadu: N

13.2. Metódy zneškodňovania kontaminovaných obalov:

Pri príprave vypláchnuť vodou ktorá sa použije na prípravu postreku, vymyť trikrát väčším množstvom vody a zneškodniť ako bežný odpad. Obaly sú vhodné pre recykláciu.

Názov druhu odpadu: obaly z plastov

Katalógové číslo odpadu pre prázdny obal podľa vyhlášky č. 284/2001 Z.z.: 15 01 02

Kategória odpadu: O

KARTA BEZPEČNOSTÝCH ÚDAJOV

Podľa §27 zákon č.163/2001 Z.z. o chemických látkach a chemických prípravkoch a vyhlášky MH SR č. 515/2001 o podrobnostiach Karty bezpečnostných údajov

Názov výrobku:	RACER 25 EC				Strana:
Dátum vydania:	1.5. 2005	Dátum revízie:		Verzia č.:	- 7 -

14. INFORMÁCIE O PREPRAVE A DOPRAVE

14.1. Pozemná preprava:

Pomenovanie a opis: HOREAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, I.N. (obsahuje cyklohexanón, benzín)

Trieda: 3

Klasifikačný kód: F1

Obalová skupina: III

Číslo UN: 1993

Identifikácia rizika: 31c

Označenie: 3

14.2. Vnútrozemská vodná preprava:

Pomenovanie a opis: HOREAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, I.N. (obsahuje cyklohexanón, benzín)

Trieda: 3

Klasifikačný kód: F1

Obalová skupina: III

Číslo UN: 1993

Identifikácia rizika: 31c

Označenie: 3

14.3. Námorná preprava:

Pomenovanie a opis: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (contains cyclohexanone, naphta)

Trieda: 3

Klasifikačný kód: F1

Obalová skupina: III

Číslo UN: 1993

Látky znečisťujúce more: áno

14.4. Letecká doprava:

Pomenovanie a opis: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (contains cyclohexanone, naphta)

Trieda: 3

ICAO / IATA:

Trieda: 3

Klasifikačný kód: F1

Obalová skupina: III

Číslo UN: 1993

15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

15.1. Zdravotné, bezpečnostné a environmentálne informácie na etikete v súlade so zákonom č. 163/2001 Z.z.:

15.1.1. Nebezpečné zložky prípravku:

Chemický názov:	Obsah (%):	Číslo CAS:	Číslo EINECS:
fluorochloridón	23-26%	61213-25-0	262-661-3
cyklohexanón	40-44%	108-94-1	203-631-1
izobutanol	9,8%	78-83-1	201-148-0
benzínové rozpúšťadlo (ropné), ľahké, aromatické	22-24%	64742-95-6	265-199-0

KARTA BEZPEČNOSTÝCH ÚDAJOV

Podľa §27 zákon č.163/2001 Z.z. o chemických látkach a chemických prípravkoch a vyhlášky MH SR č. 515/2001 o podrobnostiach Karty bezpečnostných údajov

Názov výrobku:	RACER 25 EC				Strana:
Dátum vydania:	1.5. 2005	Dátum revízie:		Verzia č.:	- 8 -

15.1.2. Výstražné symboly:



N - Nebezpečný pre životné prostredie



Xn - Škodlivý

15.2. Osobitné predpisy týkajúce sa ochrany osôb alebo životného prostredia:

- Zákon č. 163/2001 Z.z. z 5. apríla 2001 o chemických látkach a chemických prípravkoch, v znení zákona č. 128/2002 Z.z. z 15. februára 2002.
- Zákon NR SR č. 514/2001 Z.z. zo 6. novembra 2001, ktorým sa mení a dopĺňa zákon NR SR č. 272/1994 Z.z. o ochrane zdravia ľudí v znení neskorších predpisov.
- Nariadenie vlády SR č.45/2002 zo 16. januára 2002 o ochrane zdravia pri práci s chemickými faktormi.
- Zákon NR SR č.367/2001 Z.z. z 15. septembra 2001 o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci.
- Zákon č. 223/2001 o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov z 15. mája 2001.
- Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 284/2001 Z.z. z 11. júna 2001, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov.

16. ĎALŠIE INFORMÁCIE:

16.1. Zoznam relevantných viet označených písmenom R:

- R10 Horľavý.
- R22 Škodlivý po požití.
- R36 Dráždi oči.
- R51 Jedovatý pre vodné organizmy.
- R53 Môže spôsobiť dlhodobé škodlivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
- R62 Možné riziko poškodenia plodnosti.
- R63 Možné riziko poškodenia nenarodeného dieťaťa.
- R65 Škodlivý, po požití môže spôsobiť poškodenie pľúc.
- R67 Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat.

16.2. Zoznam relevantných viet označených písmenom S:

- S2 Uchovávať mimo dosahu detí
- S13 Uchovávať mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá.
- S20/21 Pri používaní nejedzte, nepite a nefajčite
- S26 V prípade kontaktu s očami je potrebné ihneď ich vymyť s veľkým množstvom vody a vyhľadať lekársku pomoc.
- S35 Tento materiál a jeho obal uložte na bezpečnom mieste.
- S36/37 Noste vhodný ochranný odev a rukavice
- S 39 Použite ochranu očí a tváre.
- S57 Uskutočnite náležitú kontrolu, aby ste zabránili kontaminácii
- S61 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. Oboznámte sa so špeciálnymi inštrukciami, kartou bezpečnostných údajov.

KARTA BEZPEČNOSTÝCH ÚDAJOV

Podľa §27 zákon č.163/2001 Z.z. o chemických látkach a chemických prípravkoch a vyhlášky MH SR č. 515/2001 o podrobnostiach Karty bezpečnostných údajov

Názov výrobku:	RACER 25 EC				Strana:
Dátum vydania:	1.5. 2005	Dátum revízie:		Verzia č.:	- 9 -

S62 Pri požití nevyvolávať zvracanie; okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie.

16.3. Ďalšie označenia a klasifikácie:

-

16.4. Plné znenie R-viet použitých v časti 2 a 3:

- R10 Horľavý.
- R20 Škodlivý pri vdychnutí
- R22 Škodlivý po požití.
- R36 Dráždi oči.
- R37/38 Dráždi dýchacie cesty a pokožku
- R40 Možnosť karcinogénneho účinku
- R41 Riziko vážneho poškodenia očí
- R45 Môže spôsobiť rakovinu
- R51 Jedovatý pre vodné organizmy.
- R53 Môže spôsobiť dlhodobé škodlivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia.
- R62 Možné riziko poškodenia plodnosti.
- R63 Možné riziko poškodenia nenarodeného dieťaťa.
- R65 Škodlivý, po požití môže spôsobiť poškodenie pľúc.
- R67 Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat.

Karta bezpečnostných údajov je spracovaná v súlade s požiadavkami Zákona č. 163/2001 Z.z. Obsahuje údaje potrebné pre zaistenie bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany životného prostredia. Uvedené údaje zodpovedajú súčasnému stavu našich vedomostí a skúseností a sú v súlade s platnými právnymi predpismi. Nevytvárajú však základ pre akýkoľvek zmluvný vzťah. V prípade použitia látky alebo prípravku iným spôsobom ako doporučeným v tejto karte bezpečnostných údajov, dodávateľ nezodpovedá za prípadnú škodu.