

Karta bezpečnostných údajov

(podľa zákona č. 163/2001)

Dátum vypracovania:	04.4.2007
Dátum revízie:	

1. IDENTIFIKÁCIA LÁTKY (PRÍPRAVKU) A SPOLOČNOSTI (PODNIKU)

Chemický názov/Synonymá:			
Obchodný názov:	Autošampón (RM 565) – vonkajší čistiaci prostriedok pre motorové vozidlá		
CAS:		EINECS:	
		ELINCS:	
Spoločnosť:			
Ulica, č.:			
PSČ:			
Obec/Mesto:			
Štát:	Slovensko		
Telefón:			
Fax:			
Horúca linka:	Národné toxikologické informačné centrum 02/5477 4166		
E-mail:			

2. ZLOŽENIE ALEBO INFORMÁCIE O PRÍSADÁCH

Komponent	CAS	EC	Symbody	R-vety	Koncentrácia
alkyl-C10-polyetylénglykoléter + 7 EO	61827-42-7	-	Xn, Xi	22-41	< 2,5%

3. IDENTIFIKÁCIA RIZÍK

Klasifikácia	Nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
Nepriaznivé účinky na zdravie človeka	Nie sú známe
Nepriaznivé účinky na životné prostredie	-
Fyzikálno-chemické nebezpečie	-
Ďalšie údaje	-

4. OPATRENIA PRVEJ POMOCI

Vdychovanie	Vyneste postihnutého na čerstvý vzduch. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekára.
Oči	Okamžite vyplachovať oči miernym prúdom vody aspoň 15 minút. Okamžite zabezpečiť lekársku pomoc.
Pokožka	Umyť mydlom a vodou a ošetriť vhodným reparačným krémom.
Požitie	Nevyvolávať zvracanie. Ihneď vypláchnuť ústa vodou. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc.
Všeobecné pokyny	Ak sa prejavia zdravotné problémy alebo v prípade pochybností a pri náhodnom požití vyhľadajte lekára. Nevyvolávajte zvracanie.

5. PROTIPOŽIARNE OPATRENIA

Hasiaca látka	Vodná hmla, penové alebo práškové hasiace prístroje.
Nevhodná hasiaca látka	-
Špecifické riziko	-
Ochranné pomôcky	Ochranný odev a dýchací prístroj
Ďalšie údaje	-

6. OPATRENIA PRI NÁHODNOM UVOLNENÍ

Osobná ochrana	Vetrať zasiahnuté priestory. Používať osobné ochranné prostriedky. Zabrániť prístupu nechráneným osobám.
Ochrana životného prostredia	Zabrániť úniku do spodných a povrchových vôd. Ak sa tak stane, upozorniť príslušné orgány.
Spôsob likvidácie	Prípravok zasypať vhodným absorbčným materiálom (zemina, piesok, kremelina) a v uzavretej nádobe odviešť na zneškodnenie do povoleného zariadenia. Zvyšky látky zriediť veľkým množstvom vody a spláchnuť do kanalizácie.

7. ZAOBCHÁDZANIE A SKLADOVANIE

Zaoberanie	Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Používajte osobné ochranné pomôcky uvedené v bode 8.
Skladovanie	Skladovať v dobre uzatvorených nádobách, na chladnom a suchom mieste pri teplote 5°C - 35°C. Skladovať oddelene od potravín, nápojov a krmív.

8. KONTROLY EXPOZÍCIE A OSOBNÁ OCHRANA

Technické opatrenie	Dostatočné vetranie pracovných priestorov.
Osobné ochranné pomôcky	Ochrana dýchania: Ak sú miestnosti dostatočne vetrané nevyžaduje sa. Ochrana rúk: * Používajte iba ochranné rukavice určené na prácu s chemikáliami s označením (EN 374) Materiál rukavíc Voľba vhodnej rukavice nezávisí iba od materiálu, ale aj od ďalších kvalitatívnych znakov a je odlišná pri každom výrobcovi. Penetračný čas materiálu rukavíc U výrobcu rukavíc zistiť presný čas lámavosti materiálu a dodržiavať ho. Pre trvalý kontakt sú vhodné rukavice z nasledovných materiálov : * Butylkaučuk 0,7 mm, 480 min Ako ochrana pred postriekaním sú vhodné rukavice z nasledovných materiálov : Nitrilový kaučuk 0,4 mm, 30 min Ochrana očí: Pri prečerpávaní sa odporúča použiť ochranné okuliare
NPEL	-

9. FYZIKÁLNE A CHEMICKÉ VLASTNOSTI

Fyzikálny stav	kvapalina
Farba	bezfarebná
Zápach	charakteristický
pH	9,8
Teplota varu [°C]	100
Teplota topenia [°C]	0
Teplota vzplanutia [°C]	-
Horľavosť	-
Teplota samozápalnosti [°C]	-
Dolný limit výbušnosti	-

Horný limit výbušnosti	-
Oxidačné vlastnosti	-
Tlak pár [hPa]	23
Hustota [g.cm⁻³]	1,0
Rozpustnosť vo vode [g.l⁻¹]	rozpustný
Rozpustnosť v rozpúšťadlách [g.l⁻¹]	-
Rozdeľovací koef. n-okt./voda	-
Iné	Viskozita dynamická pri 20°C: 3 mPas Organické rozpúšťadlá: 0,2 % Voda: 97,2 % Obsah pevných častí: 2,0 %

10. STABILITA A REAKTIVITA

Podmienky, pri ktorých je výrobok stabilný	Za normálnych podmienok.
Podmienky, ktorých je nutné sa vyvarovať	-
Látky a materiály s ktorými výrobok nesmie prísť do styku	-
Nebezpečné rozkladné produkty	-

11. TOXIKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Akútna orálna toxicita - LD₅₀	-
Akútna dermálna toxicita - LD₅₀	-
Akútna inhalačná toxicita - LC₅₀	-
Chronická toxicita	-
Žieravé vlastnosti	-
Dráždivosť	-
Senzibilizujúce vlastnosti	-
Mutagenita	-
Reprodukčná toxicita	-
Karcinogenita	-

12. EKOLOGICKÉ INFORMÁCIE

Rozložiteľnosť	Biologická odbúrateľnosť > 60 % (podľa testovacích metód EN ISO 14 593:1999). Biologická odbúrateľnosť povrchovo aktívnych látok zodpovedá Nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 z 31. marca 2004 o detergentoch. Údaje potvrdzujúce toto prehlásenie sú k dispozícii kompetentným inštitúciám členských štátov Únie na ich priamu žiadosť.
Bioakumulácia	-
Pohyblivosť	-
Ekotoxicita	-

Iné škodlivé účinky	-
---------------------	---

13. INFORMÁCIE O ZNEŠKODŇOVANÍ

Odpad likvidovať ako nebezpečný odpad v súlade so zákonom č. 223/2001 o odpadoch. Na spaľovanie použiť povolené zariadenie (spaľovňu).

14. INFORMÁCIE O PREPRAVE A DOPRAVE

ADR/RID	-
IMDG	-
ICAO/IATA	-
Poznámka	Nie je nebezpečný v zmysle prepravných predpisov

15. REGULAČNÉ INFORMÁCIE

Klasifikácia	Podľa zákona č. 163/2001 o chemických látkach a prípravkoch nie je klasifikovaný ako nebezpečný.
--------------	--

Označenie

--	--	--

R:	
----	--

--

S:	(2-)23
----	--------

S(2) Uchovávať mimo dosahu detí
S23 Nevdychujte pary/aerosóly

Obsahuje: < 5 % aniónové povrchovo aktívne látky
< 5 % neiónové povrchovo aktívne látky
parfum
LIMONENE

Núdzové telefónne číslo: Národné toxikologické informačné centrum, Limbová 5, 833 05 Bratislava
Tel.: 02/5477 4166, e-mail: ntic@ntic.sk

Zoznam zložiek: www.karcher.com

16. ĎALŠIE INFORMÁCIE

Znenie R viet z bodu 2:
R22 Škodlivý po požití
R41 Riziko vážneho poškodenia očí