

**Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31**

Dátum tlače: 18.05.2024

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 21.03.2024

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor produktu**
- **Obchodný názov: CarpetPro Čistič, rýchlo schnúci RM 767 OA**
- **1.2 Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú**
Len na odborné použitie.
- **Použitie materiálu /zmesi** Rozprašovací extrakčný čistič

- **1.3 Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**

- **Výrobca/dodávateľ:**

Alfred Kärcher SE & Co. KG

Alfred-Kärcher-Str. 28-40

D - 71364 Winnenden

Tel.: +49-7195-14-0

Kärcher Slovakia, s.r.o.

Bratislavská 31

SK - 949 01 Nitra

Tel.: +421 37 6555 798

E-mail: info.sk@karcher.com

Internet: www.karcher.com

- **Informačné oddelenie:**

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management.de@karcher.com

- **1.4 Núdzové telefónne číslo:**

Národné toxikologické informačné centrum (NTIC)

(+421) 2 5477 4166

V prípade udalostí s nebezpečnými látkami [alebo nebezpečnými tovarmi]

Vytiekanie, netesnosť, požiar, výbuch alebo nehoda

Zavolajte spoločnosť CHEMTREC, 24 hod. denne

Mimo územia USA a Kanady: +1 703 741-5970 (možnosť hovoru na účet volaného)

V rámci USA a Kanady: 1-800-424-9300

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

- **2.1 Klasifikácia látky alebo zmesi**
- **Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**
Aquatic Chronic 3 H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
- **2.2 Prvky označovania**
- **Označovanie v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008**
Tento výrobok je klasifikovaný a označený podľa noriem CLP.
- **Výstražné piktogramy** odpadá
- **Výstražné slovo** odpadá

(pokračovanie na strane 2)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 18.05.2024

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 21.03.2024

Obchodný názov: CarpetPro Čistič, rýchlo schnúci RM 767 OA

(pokračovanie zo strany 1)

· **Výstražné upozornenia**

H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

· **Bezpečnostné upozornenia**

P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

P501 Zneškodnenie obsahu/obalu v súlade s miestnymi/oblastnými/národnými/medzinárodnými nariadeniami.

· **2.3 Iná nebezpečnosť**

· **Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

· **PBT:**

541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane
----------	------------------------------

· **vPvB:**

541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane
----------	------------------------------

· **Určovanie vlastností narúšajúcich endokrinný systém**

Nepoužiteľný

541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane	Zoznam II
----------	------------------------------	-----------

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

· **3.2 Zmesi**

· **Popis:** Čistiaci prostriedok.

· **Nebezpečné obsiahnuté látky:**

CAS: 541-02-6 EINECS: 208-764-9 Reg.nr.: 01-2119511367-43-0000	decamethylcyclopentasiloxane Neklasifikovaná vPvB látka. Neklasifikovaná PBT látka. Látka identifikovaná ako látka s vlastnosťami endokrinných disruptorov (rozvracačov) (II).	≥0,1-≤1%
CAS: 68424-85-1 EINECS: 270-325-2 Reg.nr.: 01-2119965180-41	alkyl (C12-16)benzyl dimetylamónium-chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)] ⚠ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Acute Tox. 4, H302	≥0,25-<1%
CAS: 134737-05-6	Dvojsmerný polydimetylsiloxán ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411	≥0,25-<1%

· **SVHC**

541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane
----------	------------------------------

· **Nariadenie (ES) č. 648/2004 o detergentoch / Označovanie obsahu**

kationové povrchovo aktívne látky	<5%
parfumy	

· **Ďalšie údaje:** Znenie uvedených označení špecifických rizík je obsiahnuté v kapitole 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

· **4.1 Opis opatrení prvej pomoci**

· **po vdýchnutí:** Prívod čerstvého vzduchu, v prípade ťažkostí vyhľadať lekára.

· **po kontakte s pokožkou:** Vo všeobecnosti výrobok nemá dráždiaci účinok na pokožku.

(pokračovanie na strane 3)

**Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31**

Dátum tlače: 18.05.2024

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 21.03.2024

Obchodný názov: CarpetPro Čistič, rýchlo schnúci RM 767 OA*(pokračovanie zo strany 2)*

- **po kontakte s očami:** Oči s otvorenými viečkami vyplachovať niekoľko minút prúdom tečúcej vody.
- **po prehltnutí:**
Vypláchnuť ústa a vypiť väčšie množstvo vody.
Ak ťažkosti pretrvávajú, konzultovať s lekárom.
- **4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené**
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **4.3 Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania**
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

- **5.1 Hasiace prostriedky**
- **Vhodné hasiace prostriedky:**
CO₂, hasiaci prášok alebo rozstrekovaný vodný lúč. Rozsiahlejší požiar hasiť rozstrekovaným vodným lúčom alebo penou odolnou voči alkoholu.
- **5.2 Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi**
Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **5.3 Pokyny pre požiarnikov**
- **Zvláštne ochranné prostriedky:** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.
- **Ďalšie údaje** Kontaminovanú hasiacu vodu dôkladne zozbierať, nesmie preniknúť do kanalizácie.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

- **6.1 Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy** Nevyžaduje sa.
- **6.2 Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie:**
Dostatočne zriediť väčším množstvom vody.
Nepripustiť prienik do kanalizácie/povrchových vôd/spodných vôd.
Nepripustiť prienik do podzemia/do zeme.
- **6.3 Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie:**
Zozbierať prostredníctvom materiálu sajúceho kvapalinu (piesok, kremelina, látky viažúce kyseliny, univerzálne pojivá).
Zabezpečiť dostatočné vetranie.
- **6.4 Odkaz na iné oddiely**
Informácie o bezpečnej manipulácii pozri kapitola 7.
Informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri kapitolu 8.
Informácie o likvidácii pozri kapitolu 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

- **7.1 Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie**
Zabezpečiť dostatočné vetranie/odsávanie na pracovisku.

(pokračovanie na strane 4)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 18.05.2024

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 21.03.2024

Obchodný názov: CarpetPro Čistič, rýchlo schnúci RM 767 OA

(pokračovanie zo strany 3)

Zabrániť vzniku aerosolu.

· **Inštrukcie na ochranu pred vznikom požiaru a výbuchu:** Nevyžadujú sa žiadne mimoriadne opatrenia.

· **7.2 Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkol'vek nekompatibility**

· **Skladovanie:**

· **Požiadavky na skladovacie priestory a nádrže:** Žiadne mimoriadne požiadavky.

· **Inštrukcie ohľadne spoločného skladovania:** Uchovávať oddelene od potravín, nápojov a krmív.

· **Ďalšie inštrukcie o podmienkach skladovania:** žiadne

· **7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

· **8.1 Kontrolné parametre**

· **Súčasti kontrolovaných medzných hodnôt súvisiacich s pracoviskom:**

Produkt neobsahuje žiadne relevantné množstvá látok ovplyvňujúcich pracovisko, ktorých hraničné hodnoty by bolo potrebné kontrolovať.

· **DNEL**

57-55-6 Propylene glycol

orálne	DNEL	85 mg/kg×d (spotrebiteľ)
dermálne	DNEL	213 mg/kg×d (spotrebiteľ)
inhalatívne	DNEL	168 mg/m ³ (zamestnanec) 50 mg/m ³ (spotrebiteľ)

68424-85-1 alkyl (C12-16)benzyl dimetylamónium-chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]

dermálne	DNEL	5,7 mg/kg×d (zamestnanec)
inhalatívne	DNEL	3,96 mg/m ³ (zamestnanec) 1,64 mg/m ³ (spotrebiteľ)
dráždivý účinok na pokožku	DNEL	3,4 mg/cm ² (spotrebiteľ)

· **PNEC**

57-55-6 Propylene glycol

PNEC	26 mg/l (marine water) 2000 mg/l (STP)
------	---

541-02-6 decamethylcyclopentasiloxane

PNEC	10 mg/l (STP) (Assessment factor: 100)
PNEC sediment	11 mg/kg (freshwater) (Assessment factor: 10) 1,1 mg/kg (marine water) (Assessment factor: 100)
PNEC soil	2,54 mg/kg (Assessment factor: 50)
PNEC aqua	0,0012 mg/l (freshwater) (Assessment factor: 10) 0,00012 mg/l (marine water) (Assessment factor: 100)

68424-85-1 alkyl (C12-16)benzyl dimetylamónium-chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]

PNEC	0,001 mg/l (freshwater) 0,001 mg/l (marine water) 0,4 mg/l (STP)
------	--

(pokračovanie na strane 5)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 18.05.2024

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 21.03.2024

Obchodný názov: CarpetPro Čistič, rýchlo schnúci RM 767 OA

(pokračovanie zo strany 4)

PNEC sediment	12,27 mg/kg (freshwater)
	13,09 mg/kg (marine water)
PNEC soil	7 mg/kg (soil)

8.2 Kontroly expozície

- **Primerané technické kontrolné opatrenia** Žiadne ďalšie údaje, pozri bod 7.
- **Individuálne ochranné opatrenia, ako napríklad osobné ochranné prostriedky**
- **Všeobecné ochranné a hygienické opatrenia:** Pred prestávkami a po ukončení práce umyť ruky.
- **Ochrany dýchacích ciest** Ak sú miestnosti dostatočne vetrané nevyžaduje sa.
- **Ochrana rúk:** Nevyžaduje sa.
- **Materiál rukavíc** Nevyžaduje sa.
- **Penetračný čas materiálu rukavíc** Nevyžaduje sa.
- **Ochrany očí/tváre** Nevyžaduje sa.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1 Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Všeobecné údaje

· Skupenstvo	kvapalné
· Farba:	svetložltý
· Zápach:	čerstvé
· Prahová hodnota zápachu:	Neurčené.
· Teplota topenia/tuhnutia:	0 °C
· Teplota varu alebo počiatková teplota varu a rozmedzie teploty varu	100 °C
· Horľavosť	Nepoužiteľný
· Dolná a horná medza výbušnosti	
· spodná:	Neurčené.
· horná:	Neurčené.
· Teplota vzplanutia:	Nepoužiteľný
· Teplota samovznietenia:	nevzťahuje
· Teplota rozkladu:	Neurčené.
· Hodnota pH pri 20 °C	6-8
· hodnota pH 1 %:	6-8
· Viskozita:	
· Kinematická viskozita	Neurčené.
· dynamická pri 20 °C:	3 mPas
· Rozpustnosť	
· Voda:	dokonale miešateľný
· Rozdeľovacia konštanta (hodnota log)	Neurčené.
· Tlak pár	Neurčené.
· Hustota a/alebo relatívna hustota	
· Hustota pri 20 °C:	1,023 g/cm ³
· Relatívna hustota	Neurčené.
· Hustota pár:	Neurčené.
· Relatívna hustota pár	Neurčené.

(pokračovanie na strane 6)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 18.05.2024

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 21.03.2024

Obchodný názov: CarpetPro Čistič, rýchlo schnúci RM 767 OA

(pokračovanie zo strany 5)

· Vlastnosti častíc	Nepoužiteľný
· 9.2 Iné informácie	
· Vzhľad:	
· Forma:	kvapalné
· Dôležité údaje pre ochranu zdravia a životného prostredia ako aj bezpečnosti	
· Teplota zapálenia:	Produkt nie je samozápalný.
· Výbušné vlastnosti:	Produkt nie je nebezpečný z hľadiska výbušnosti.
· Zmena skupenstva	
· Rýchlosť odparovania	Neurčené.
· Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti	
· Výbušniny	odpadá
· Horľavé plyny	odpadá
· Aerosóly	odpadá
· Oxidujúce plyny	odpadá
· Plyny pod tlakom	odpadá
· Horľavé kvapaliny	odpadá
· Horľavé tuhé látky	odpadá
· Samovoľne reagujúce látky a zmesi	odpadá
· Samozápalné (pyroforické) kvapaliny	odpadá
· Samozápalné (pyroforické) tuhé látky	odpadá
· Samovoľne sa zahrievajúce látky a zmesi	odpadá
· Látky a zmesi, ktoré pri kontakte s vodou uvoľňujú horľavé plyny	odpadá
· Oxidujúce kvapaliny	odpadá
· Oxidujúce tuhé látky	odpadá
· Organické peroxidy	odpadá
· Látky s korozívnym účinkom na kovy	odpadá
· Výbušniny si zníženou citlivosťou	odpadá

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** zodpovedá 10.3
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / podmienky na zabránenie rozkladu:** Žiadny rozklad pri použití v zmysle určenia.
- **10.3 Možnosť nebezpečných reakcií** Nie sú známe žiadne nebezpečné reakcie.
- **10.4 Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.
- **10.5 Nekompatibilné materiály:** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

(pokračovanie na strane 7)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 18.05.2024

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 21.03.2024

Obchodný názov: CarpetPro Čistič, rýchlo schnúci RM 767 OA

(pokračovanie zo strany 6)

- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** nie sú známe žiadne nebezpečné produkty rozkladu.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

- **11.1 Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008**

- **Akútna toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **Hodnoty LD/LC50 rozhodujúce pre zatriedenie (LD 50 = lethal dose, LC 50 = lethal concentration):**

57-55-6 Propylene glycol

orálne	LD50	22000 mg/kg (Krysa)
--------	------	---------------------

541-02-6 decamethylcyclopentasiloxane

dermálne	LD50	>15000 mg/kg (Krysa)
----------	------	----------------------

inhalatívne	LC50	>5000 mg/kg (Krysa)
-------------	------	---------------------

68424-85-1 alkyl (C12-16)benzyl dimetylamónium-chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]

orálne	LD50	344 mg/kg (Krysa)
--------	------	-------------------

dermálne	LD50	3340 mg/kg (can)
----------	------	------------------

134737-05-6 Dvojsmerný polydimetylsiloxán

orálne	LD50	>5000 mg/kg (Krysa)
--------	------	---------------------

- **Poleptanie kože/podráždenie kože** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **Vážne poškodenie očí/podráždenie očí** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **Respiračná alebo kožná senzibilizácia** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **Mutagenita pre zárodočné bunky** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **Karcinogenita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **Reprodukčná toxicita** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia**

Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **Aspiračná nebezpečnosť** Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

- **11.2 Informácie o inej nebezpečnosti**

- **Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

541-02-6	decamethylcyclopentasiloxane	Zoznam II
----------	------------------------------	-----------

540-97-6	Dodecamethylcyclohexasiloxane	Zoznam II
----------	-------------------------------	-----------

556-67-2	oktametylcyklotetrasiloxán	Zoznam II; III
----------	----------------------------	----------------

ODDIEL 12: Ekologické informácie

- **12.1 Toxicita**

- **Vodná toxicita:**

57-55-6 Propylene glycol

LC50/96 h	40613 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
-----------	----------------------------------

(pokračovanie na strane 8)

Karta bezpečnostných údajov podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 18.05.2024

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 21.03.2024

Obchodný názov: CarpetPro Čistič, rýchlo schnúci RM 767 OA

(pokračovanie zo strany 7)

68424-85-1 alkyl (C12-16)benzyl dimetylamónium-chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]

LC50/96 h	0,28 mg/l (Pimephales promelas) (US-EPA) 0,515 mg/l (Lepomis macrochirus)
IC50/72 h	0,03 mg/l (Algae)
EC50/48 h	0,016 mg/l (Daphnia magna)
EC50/30 min	11 mg/l (aktivovaný kal) (OECD 209)
ErC50/96h	0,049 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
NOEC	0,032 mg/l (Pimephales promelas) 0,0042 mg/l (Daphnia magna) 0,456 mg/l (Lepomis macrochirus)

134737-05-6 Dvojsmerný polydimetylsiloxán

LC50/96 h	30,8 mg/l (Danio rerio) (OECD 203)
EC50/48 h	>200 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)
ErC50/72h	0,49 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)
NOEC (dynamicky)	0,313 mg/l /(72 h) (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

· **12.2 Perzistencia a degradovateľnosť** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· **Eliminačný stupeň:**

541-02-6 decamethylcyclopentasiloxane

OECD 310 | 0,14 % (28 d)

68424-85-1 alkyl (C12-16)benzyl dimetylamónium-chlorid [ADBAC/BKC (C12-C16)]

OECD 301D | 63 % (28 d)

· **12.3 Bioakumulačný potenciál** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· **12.4 Mobilita v pôde** Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie.

· **12.5 Výsledky posúdenia PBT a vPvB**

· **PBT:**

541-02-6 | decamethylcyclopentasiloxane

· **vPvB:**

541-02-6 | decamethylcyclopentasiloxane

· **12.6 Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)**

Informácie o vlastnostiach narušujúcich endokrinný systém sú uvedené v oddiele 11.

· **12.7 Iné nepriaznivé účinky**

· **Ďalšie ekologické údaje:**

· **Všeobecné údaje:**

Výrobok neobsahuje organicky viazané halogény (bez AOX-antioxidanty).

Povrchovo aktívna(e) látka(y) obsiahnutá(é) v tomto zmesi je (sú) v súlade s kritériami biodegradability podľa Smernice (EÚ) No.648/2004. Údaje potvrdzujúce toto prehlásenie sú k dispozícii kompetentným inštitúciám členských štátov Únie na ich priamu žiadosť, alebo na žiadosť výrobcu detergentu.

(pokračovanie na strane 9)

Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31

Dátum tlače: 18.05.2024

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 21.03.2024

Obchodný názov: CarpetPro Čistič, rýchlo schnúci RM 767 OA*(pokračovanie zo strany 8)*

Výrobok neobsahuje organické komplexotvorné látky.

Nedopustiť prienik do podzemných vôd, povrchových vôd a kanalizácie.

Ohrozenie pitnej vody už v prípade úniku nepatrného množstva do podlažia.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní**· 13.1 Metódy spracovania odpadu****· Odporúčanie:**Nesmie sa likvidovať spolu s domovým odpadom. Nepripustiť prienik do kanalizácie.
Dopraviť v zmysle úradných predpisov na zvláštne spracovanie.**· Európsky katalog odpadov**

20 01 29* | detergenty obsahujúce nebezpečné látky

· Nevyčistené obaly:**· Odporúčanie:** Kontaminované obaly optimálne vyprázdniť, po zodpovedajúcom vyčistení je ich možné opäť použiť.**· Odporúčaný čistiaci prostriedok:** Voda, prípadne s prísadou čistiaceho prostriedku.**ODDIEL 14: Informácie o doprave****· 14.1 Číslo OSN alebo identifikačné číslo****· ADR, IMDG, IATA** odpadá**· 14.2 Správne expedičné označenie OSN****· ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá**· 14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu****· ADR, ADN, IMDG, IATA****· Trieda** odpadá**· 14.4 Obalová skupina****· ADR, IMDG, IATA** odpadá**· 14.5 Nebezpečnosť pre životné prostredie:** Nepoužiteľný**· 14.6 Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa**

Nepoužiteľný

· 14.7 Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Nepoužiteľný

· UN "Model Regulation":

odpadá

SK

(pokračovanie na strane 10)

**Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31**

Dátum tlače: 18.05.2024

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 21.03.2024

Obchodný názov: CarpetPro Čistič, rýchlo schnúci RM 767 OA*(pokračovanie zo strany 9)***ODDIEL 15: Regulačné informácie****· 15.1 Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia****· Rady 2012/18/EÚ****· Menované nebezpečné látky - PRÍLOHA I** žiadna z obsiahnutých látok nie je na zozname**· Rady (ES) č. 1907/2006 PRÍLOHA XVII** Podmienky obmedzenia: 3**· Národné predpisy:**

Pri vypracovávaní karty bezpečnostných údajov boli použité nasledovné zákony, nariadenia a vyhlášky:

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH)

Klasifikácia bola vykonaná podľa zákona č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí, o zmene, doplnení a zrušení smerníc 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006

Zákon č. 223/2001 Z. z. o odpadoch

Medzinárodná cestná doprava nebezpečného tovaru ADR

Medzinárodná železničná doprava nebezpečného tovaru RID

Medzinárodná námorná doprava nebezpečného tovaru IMDG

Medzinárodná letecká doprava nebezpečného tovaru ICAO/IATA

Nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou s chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov

Nariadenie vlády SR č. 356/2006 Z. z. a č. 301/2007 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou s karcinogénnym a mutagénnym faktorom pri práci

Vyhláška MV SR č. 96/2004 Z. z. o protipožiarnej bezpečnosti

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch

Nariadenie vlády SR č. 46/2009 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na aerosólové rozprašovače

· Inštrukcie k obmedzeniu pracovnej činnosti: Dodržiavať obmedzenia pre zamestnávanie mladistvých.**· 6 Predpis o tlakových nádobách TRG 101 Zariadenie: 3 Zoznam: 3 Skupina 3.1****· Látky vzbudzujúce veľké obavy (SVHC) podľa REACH, článku 57**

541-02-6 | decamethylcyclopentasiloxane

· 15.2 Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Hodnotenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.**ODDIEL 16: Iné informácie**

Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah.

Na požiadanie je možné poskytnúť informačný list produktu.

· Relevantné vety

H302 Škodlivý po požití.

H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.

H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.

(pokračovanie na strane 11)

**Karta bezpečnostných údajov
podľa Nariadenie (ES) č. 1907/2006, Článok 31**

Dátum tlače: 18.05.2024

Číslo verzie 6 (nahrádza verziu 5)

Revízia: 21.03.2024

Obchodný názov: CarpetPro Čistič, rýchlo schnúci RM 767 OA*(pokračovanie zo strany 10)*

H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

· Klasifikácia v súlade s nariadením (ES) č. 1272/2008Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá (chronická)
nebezpečnosť pre vodné prostredie

Zaradenie zmesi založené vo všeobecnosti na metóde výpočtu podľa aplikácie údajov o materiáloch v súlade s Nariadením (ES) č 1272/2008.

· Partner na konzultáciu:

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management.de@karcher.com

· Číslo predchádzajúcej verzie: 5**· Skratky a akronymy:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akútna toxicita – Kategória 4

Skin Corr. 1B: Žieravosť/dráždivosť pre kožu – Kategória 1B

Eye Dam. 1: Vážne poškodenie očí/podráždenie očí – Kategória 1

Aquatic Acute 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - akútna nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 1

Aquatic Chronic 1: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 2

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnosť pre vodné prostredie - dlhodobá nebezpečnosť pre vodné prostredie – Kategória 3

· * Údaje zmenené oproti predchádzajúcej verzii

· 0-011-960-0 RM 767/5 2-701