

**Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum tisku: 01.04.2023

Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 13.04.2021

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- 1.1 Identifikátor výrobku
- Obchodní označení: **CarpetPro Čistič, rychle schnoucí RM 767 OA**

- 1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití
Pouze pro profesionální uživatele.
- Použití látky / přípravku Rozprašovací extrakční čisticí přípravek

- 1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu
- Identifikace výrobce/dovozce:

Alfred Kärcher SE & Co. KG
Alfred-Kärcher-Str. 28-40
D - 71364 Winnenden
Tel.: +49-7195-14-0

Kärcher spol. s r.o.
Modletice 193
CZ - 251 01 Říčany
Tel.: +42-0 323 606 014

Internet: www.karcher.com

- Oddělení poskytující informace:

Regulatory Affairs
Tel.: +49-7195-14-0
productsafety.management@de.kaercher.com

- 1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Tel. 224 919 293
Na Bojišti 1, 128 08 Praha 2

Při událostech s nebezpečnými látkami [nebo nebezpečným zbožím]
Únik, průsak, oheň, expozice nebo nehoda
V kteroukoliv dobu zavolejte společnost CHEMTREC.
Kromě USA a Kanady: +1 703 741-5970 (telefonáty na účet volaného jsou možné)
V rámci USA a Kanady: 1-800-424-9300

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

- 2.1 Klasifikace látky nebo směsi
- Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008
Aquatic Chronic 3 H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

- 2.2 Prvky označení
- Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008
Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.
- Výstražné symboly nebezpečnosti odpadá
- Signální slovo odpadá
- Standardní věty o nebezpečnosti
H412 Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 01.04.2023

Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 13.04.2021

Obchodní označení: CarpetPro Čistič, rychle schnoucí RM 767 OA

(pokračování ze strany 1)

· Pokyny pro bezpečné zacházení

P273 Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

P501 Obsah/nádobu likvidujte v souladu s místními/regionálními/národními/mezinárodními předpisy.

· 2.3 Další nebezpečnost

Produkt neobsahuje žádné halogenované organické sloučeniny (AOX), nitráty, sloučeniny těžkých kovů.

· Výsledky posouzení PBT a vPvB
· PBT:

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

· vPvB:

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

· Určení vlastností vyvolávajících narušení činnosti endokrinního systému

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

| |
|-----------|
| Seznam II |
|-----------|

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

· 3.2 Směsi
· Popis: Čistící prostředek

· Obsažené nebezpečné látky:

| | | |
|---|--|-----------|
| CAS: 541-02-6 EINECS: 208-764-9 Reg.č.: 01-2119511367-43-0000 | decamethylcyclopentasiloxane Neklasifikovaná látka vPvB. Neklasifikovaná látka PBT. Látka, která byla identifikována jako látka která má vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému (II). | ≥0,1-≤1% |
| CAS: 68424-85-1 EINECS: 270-325-2 Reg.č.: 01-2119965180-41 | alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchlorid (ADBAC/BKC (C12-16)) ⚠ Skin Corr. 1B, H314; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=10); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Acute Tox. 4, H302 | ≥0,25-<1% |
| CAS: 134737-05-6 | Diquarternary polydimethylsiloxane ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411 | ≥0,25-≤1% |

· SVHC

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

· Nařízení EP a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech / Označování obsahu

| | |
|------------------------------------|-----|
| kationtové povrchově aktivní látky | <5% |
|------------------------------------|-----|

| | |
|---|--|
| parfémy, konzervační činidla (PHENOXYETHANOL) | |
|---|--|

· Dodatečná upozornění: Plné znění H-vět o nebezpečnosti látek je uvedeno v kapitole 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

· 4.1 Popis první pomoci
· Při nadýchání: Vyvést na čerstvý vzduch, při obtížích vyhledat lékaře.

· Při styku s kůží: Omýt teplou vodou.

(pokračování na straně 3)

**Bezpečnostní list
podle 1907/2006/ES, Článek 31**

Datum tisku: 01.04.2023

Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 13.04.2021

Obchodní označení: CarpetPro Čistič, rychle schnoucí RM 767 OA*(pokračování ze strany 2)*

- **Při zasažení očí:** Otevřené oči po více minut vyplachovat pod tekoucí vodou.
- **Při požití:**
Vypláchnout ústa a pak vypít velké množství vody.
Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.
- **4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

- **5.1 Hasiva**
- **Doporučené hasící prostředky:**
CO₂, hasící prášek nebo vodní mlha. Na větší požáry vodní mlha nebo pěna.
- **5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **5.3 Pokyny pro hasiče**
- **Zvláštní ochranná výstroj:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **Další údaje:** Kontaminovanou vodu zachycovat, nesmí vniknout do kanalizace.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

- **6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy** Není nutné.
- **6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:**
Nenechat vniknout do kanalizace nebo do vodního toku.
Při vniknutí do kanalizace nebo vodního toku informovat příslušné orgány.
Zředit velkým množstvím vody.
Nesmí vniknout do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod.
Nesmí vniknout do půdy.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:**
Použít absorpční materiály (písek, křemelina, sorbenty kyselin, universální sorbenty).
Zajistit dostatečné větrání.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Neuvolnit se žádné nebezpečné látky.
Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.
Informace o osobních ochranných prostředcích viz kapitola 8.
Informace o odstraňování odpadů viz kapitola 13.

CZ

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 01.04.2023

Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 13.04.2021

Obchodní označení: CarpetPro Čistič, rychle schnoucí RM 767 OA

(pokračování ze strany 3)

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
Zabezpečit dobré větrání a odsávání na pracovišti.
Zamezit vytváření aerosolů.
- **Upozornění k ochraně před ohněm a explozí:** Nejsou nutná žádná zvláštní opatření.
- **7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí**
- **Skladování:**
- **Požadavky na skladovací prostory a nádoby:** Žádné zvláštní požadavky.
- **Upozornění k hromadnému skladování:** Uchovávejte odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
- **Další údaje k podmínkám skladování:** Žádné
- **7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

- **8.1 Kontrolní parametry**
- **Kontrolní parametry:**
Produkt neobsahuje relevantní množství látek, u kterých se musí kontrolovat na pracovišti limitní hodnoty.

· DNEL

57-55-6 Propylene glycol

| | | |
|-------------|------|---|
| Orálně | DNEL | 85 mg/kg*d (spotřebitel) |
| Pokožkou | DNEL | 213 mg/kg*d (spotřebitel) |
| Inhalováním | DNEL | 168 mg/m ³ (zaměstnanec) 50 mg/m ³ (spotřebitel) |

68424-85-1 alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchlorid (ADBAC/BKC (C12-16))

| | | |
|------------------------------|------|--|
| Pokožkou | DNEL | 5,7 mg/kg*d (zaměstnanec) |
| Inhalováním | DNEL | 3,96 mg/m ³ (zaměstnanec) 1,64 mg/m ³ (spotřebitel) |
| Dráždivé působení na pokožku | DNEL | 3,4 mg/cm ² (spotřebitel) |

· PNEC

57-55-6 Propylene glycol

| | |
|------|--|
| PNEC | 26 mg/l (mořská voda) 2000 mg/l (STP) |
|------|--|

68424-85-1 alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchlorid (ADBAC/BKC (C12-16))

| | |
|---------------|--|
| PNEC | 0,001 mg/l (sladkovodní) 0,001 mg/l (mořská voda) 0,4 mg/l (STP) |
| PNEC sediment | 12,27 mg/kg (sladkovodní) 13,09 mg/kg (mořská voda) |

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 01.04.2023

Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 13.04.2021

Obchodní označení: CarpetPro Čistič, rychle schnoucí RM 767 OA

(pokračování ze strany 4)

| | |
|-----------|----------------|
| PNEC půda | 7 mg/kg (půda) |
|-----------|----------------|

- **8.2 Omezování expozice**
- **Vhodné technické kontroly** Žádné další údaje, viz bod 7.
- **Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků**
- **Všeobecná ochranná a hygienická opatření:** Před přestávkami a po práci umýt ruce.
- **Ochrana dýchacích cest** Při dobrém větrání prostoru není ochrana potřeba.
- **Ochrana rukou:**
 - * Používat jen rukavice pro chemikálie s označením (EN 374)
 - Materiál rukavic musí být nepropustný a odolný proti produktu / látce / směsi.
 - Vzhledem k tomu, že chybí testy, není možné doporučit materiál rukavic pro produkt / přípravek / chemickou směs.
 - Výběr materiálu rukavic proveďte podle času průniku, permeability a degradace.
- **Materiál rukavic**

Správný výběr rukavic nezávisí jen na materiálu, ale také na dalších kriteriích, která se liší podle výrobce. Protože je výrobek směs více látek, nelze materiál rukavic předem stanovit a je nutno před použitím provést zkoušku.
- **Doba průniku materiálem rukavic** Není potřeba.
- **Pro trvalý kontakt jsou vhodné rukavice z následujícího materiálu:** * Butylkaučuk 0,7 mm, 480 min
- **Na ochranu před postříkáním jsou vhodné rukavice z následujícího materiálu:**
 - * Nitrilkaučuk 0,4 mm, 30 min
- **Ochrana očí a obličeje** Při plnění se doporučují brýle

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

- **9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**
- **Všeobecné údaje**
- **Skupenství** Kapalina
- **Barva:** Světležlutá
- **Zápach:** svěží vůně
- **Prahová hodnota zápachu:** Není určeno.
- **Bod tání / bod tuhnutí** 0 °C
- **Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu** 100 °C
- **Hořlavost** Nedá se použít.
- **Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti**
- **Dolní mez:** Není určeno.
- **Horní:** Není určeno.
- **Bod vzplanutí:** Nedá se použít.
- **Zápalná teplota:** nevztahuje
- **Teplota rozkladu:** Není určeno.
- **pH při 20 °C** 6-8
- **Hodnota pH 1 %:** 6-8
- **Viskozita:**
- **Kinematická viskozita** Není určeno.
- **Dynamicky při 20 °C:** 3 mPas

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 01.04.2023

Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 13.04.2021

Obchodní označení: CarpetPro Čistič, rychle schnoucí RM 767 OA

(pokračování ze strany 5)

| | |
|--|-------------------------|
| · Rozpustnost | |
| · vodě: | Plně mísitelná. |
| · Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritická hodnota) | Není určeno. |
| · Tlak par při 20 °C: | 23 hPa |
| · Hustota a/nebo relativní hustota | |
| · Hustota při 20 °C: | 1,023 g/cm ³ |
| · Relativní hustota | Není určeno. |
| · Hustota páry: | Není určeno. |
| · Relativní hustota páry | Není určeno. |
| · Charakteristiky částic | Nedá se použít. |

· 9.2 Další informace

| | |
|---|---------------------------------------|
| · Vzhled: | |
| · Forma: | Kapalina |
| · Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí | |
| · Samovznícení: | Produkt není samozápalný. |
| · Výbušné vlastnosti: | U produktu nehrozí nebezpečí exploze. |
| · Obsah ředidel: | |
| · Obsah netěkavých složek: | 8,0 % |
| · Změna stavu | |
| · Rychlost odpařování | Není určeno. |

· Informace týkající se tříd fyzikální nebezpečnosti

| | |
|--|--------|
| · Výbušniny | odpadá |
| · Hořlavé plyny | odpadá |
| · Aerosoly | odpadá |
| · Oxidující plyny | odpadá |
| · Plyny pod tlakem | odpadá |
| · Hořlavé kapaliny | odpadá |
| · Hořlavé tuhé látky | odpadá |
| · Samovolně reagující látky a směsi | odpadá |
| · Samozápalné kapaliny | odpadá |
| · Samozápalné tuhé látky | odpadá |
| · Samozahřívající se látky a směsi | odpadá |
| · Látky a směsi, které uvolňují hořlavé plyny při styku s vodou | odpadá |
| · Oxidující kapaliny | odpadá |
| · Oxidující tuhé látky | odpadá |
| · Organické peroxidy | odpadá |
| · Látky a směsi korozivní pro kovy | odpadá |
| · Znecitlivělé výbušniny | odpadá |

CZ

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 01.04.2023

Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 13.04.2021

Obchodní označení: CarpetPro Čistič, rychle schnoucí RM 767 OA

(pokračování ze strany 6)

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

- **10.1 Reaktivita** odpovídá bodu 10.3
- **10.2 Chemická stabilita**
- **Termický rozklad / Podmínky, kterých je nutno se vyvarovat:**
Nedochází k rozkladu při doporučeném způsobu použití.
- **10.3 Možnost nebezpečných reakcí** Žádné nebezpečné reakce nejsou známy.
- **10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.5 Neslučitelné materiály:** Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Nejsou známy.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

- **11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**
- **Akutní toxicita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

- **LD/LC 50 Relevantní hodnoty pro klasifikaci:**

57-55-6 Propylene glycol

| | | |
|--------|------|----------------------|
| Orálně | LD50 | 22000 mg/kg (potkan) |
|--------|------|----------------------|

541-02-6 decamethylcyclopentasiloxane

| | | |
|----------|------|-----------------------|
| Pokožkou | LD50 | >15000 mg/kg (potkan) |
|----------|------|-----------------------|

| | | |
|-------------|------|----------------------|
| Inhalováním | LC50 | >5000 mg/kg (potkan) |
|-------------|------|----------------------|

68424-85-1 alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchlorid (ADBAC/BKC (C12-16))

| | | |
|--------|------|--------------------|
| Orálně | LD50 | 344 mg/kg (potkan) |
|--------|------|--------------------|

| | | |
|----------|------|------------------|
| Pokožkou | LD50 | 3340 mg/kg (can) |
|----------|------|------------------|

134737-05-6 Diqarternary polydimethylsiloxane

| | | |
|--------|------|----------------------|
| Orálně | LD50 | >5000 mg/kg (potkan) |
|--------|------|----------------------|

- **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Vážné poškození očí / podráždění očí**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Senzibilizace dýchacích cest / kůže:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Mutagenita v zárodečných buňkách** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Karcinogenita** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro reprodukci** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice**
Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
- **Nebezpečnost při vdechnutí** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

(pokračování na straně 8)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 01.04.2023

Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 13.04.2021

Obchodní označení: CarpetPro Čistič, rychle schnoucí RM 767 OA

(pokračování ze strany 7)

· 11.2 Informace o další nebezpečnosti

· Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

| | | |
|----------|-------------------------------|----------------|
| 541-02-6 | decamethylcyclopentasiloxane | Seznam II |
| 540-97-6 | Dodecamethylcyclohexasiloxane | Seznam II |
| 556-67-2 | oktamethylcyklotetrasiloxan | Seznam II, III |
| 99-76-3 | methyl 4-hydroxybenzoate | Seznam II |
| 94-26-8 | butyl 4-hydroxybenzoate | Seznam I, II |

ODDÍL 12: Ekologické informace

· 12.1 Toxicita

· Pro v. prostředí

57-55-6 Propylene glycol

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

68424-85-1 alkyl(C12-16)dimethylbenzylammoniumchlorid (ADBAC/BKC (C12-16))

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)

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 Diquarternary polydimethylsiloxane

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 Perzistence a rozložitelnost** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **Další upozornění:** Produkt je biologicky odbouratelný.

· **12.3 Bioakumulační potenciál** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· **12.4 Mobilita v půdě** Další relevantní informace nejsou k dispozici.

· 12.5 Výsledek posouzení PBT a vPvB

· PBT:

541-02-6 decamethylcyclopentasiloxane

· vPvB:

541-02-6 decamethylcyclopentasiloxane

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 01.04.2023

Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 13.04.2021

Obchodní označení: CarpetPro Čistič, rychle schnoucí RM 767 OA

(pokračování ze strany 8)

- **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**
Informace o vlastnostech narušujících endokrinní systém jsou uvedeny v oddílu 11.

- **12.7 Jiné nepříznivé účinky**

- **Poznámka:** Škodlivý pro ryby.

- **Další ekologické údaje:**

- **Všeobecná upozornění:**

Výrobek neobsahuje organicky vázané halogeny (neobsahuje AOX).

Povrchově aktivní látka(y) obsažena(y) v tomto přípravku je (jsou) v souladu s kritérii biodegradability podle Nařízení EP a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech. Údaje potvrzující toto prohlášení jsou k dispozici kompetentním institucím členských států Unie na jejich přímou žádost, nebo na žádost výrobce detergentu.

Výrobek neobsahuje organické komplexotvorné látky.
škodlivá pro vodní organismy

Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

- **13.1 Metody nakládání s odpady**

- **Doporučení:**

Nesmí se odstraňovat společně s odpady z domácnosti. Zamezit úniku do kanalizace.

S odpadem se musí nakládat se zvýšenou opatrností, dle příslušných předpisů.

- **Katalog odpadů**

| | |
|-----------|--|
| 20 01 29* | Detergenty obsahující nebezpečné látky |
|-----------|--|

- **Kontaminované obaly:**

- **Doporučení:**

Nekontaminované obaly se mohou opakovaně použít.

Kontaminované obaly se musí řádně vyprázdnit a po odpovídajícím očištění se mohou znovu použít.

- **Doporučený čisticí prostředek:** Voda, případně s čisticími prostředky.

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

- **14.1 UN číslo nebo ID číslo**

- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá

- **14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu**

- **ADR, ADN, IMDG, IATA** odpadá

(pokračování na straně 10)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 01.04.2023

Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 13.04.2021

Obchodní označení: CarpetPro Čistič, rychle schnoucí RM 767 OA

(pokračování ze strany 9)

· **14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu**

· ADR, ADN, IMDG, IATA

· třída odpadá

· **14.4 Obalová skupina**

· ADR, IMDG, IATA

odpadá

· **14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:**

· Látka znečišťující moře: Ne

· **14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele**

Nedá se použít.

· **14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO**

Nedá se použít.

· **Přeprava/další údaje:**

Podle výše uvedených nařízení žádný nebezpečný náklad

· **UN číslo a označení pro přepravu:**

odpadá

ODDÍL 15: Informace o předpisech

· **15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

Nařízení (ES) 1907/2006 REACH o registraci, hodnocení, povolování a omezování chemických látek, v platném znění

Nařízení (ES) 1272/2008 CLP o klasifikaci, označování a balení látek a směsí, v platném znění

Nařízení EP a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentech, v platném znění

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění

Nař. vl. č. 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci, v pl. znění

Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, v platném znění

Zákon č. 262/2006 Sb., zákoník práce, v platném znění

· **Rady 2012/18/EU**

· **Nebezpečné látky jmenovitě uvedené - PŘÍLOHA I** Žádná z obsažených látek není na seznamu.

· **Rady (ES) č. 1907/2006 PŘÍLOHA XVII** Omezující podmínky: 3

· **Národní předpisy:** Chemický zákon 350/2011, Sb

· **Upozornění na omezení práce:** Dodržet pracovní omezení pro mladistvé.

· **Jiná ustanovení, omezení a zákazy**

· **Látky vzbuzující mimořádné obavy (SVHC) podle REACH, čl. 57**

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

(pokračování na straně 11)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 01.04.2023

Číslo verze 5 (nahrazuje verzi 4)

Revize: 13.04.2021

Obchodní označení: CarpetPro Čistič, rychle schnoucí RM 767 OA

(pokračování ze strany 10)

- **15.2 Posouzení chemické bezpečnosti:** Posouzení chemické bezpečnosti nebylo provedeno.

ODDÍL 16: Další informace

Údaje se opírají o současný stav vědomostí, nepředstavují však záruku vlastností produktu a nevznikají tak žádné smluvní právní vztahy.

Na požádání lze poskytnout informační list produktu.

- **Seznam a plná znění H-vět o nebezpečnosti uvedených v oddílu 3:**

H302 Zdraví škodlivý při požití.

H314 Způsobuje těžké poleptání kůže a poškození očí.

H400 Vysoce toxický pro vodní organismy.

H410 Vysoce toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

H411 Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

- **Klasifikace v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**

Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobou (chronickou) nebezpečnost pro vodní prostředí

Zařazení směsi je založeno zásadně na početní metodě při použití dat jednotlivých látek podle směrnice (EC) NO 1272/2008.

- **Poradce:**

Regulatory Affairs

Tel.: +49-7195-14-0

productsafety.management@de.kaercher.com

- **Číslo předchozí verze: 4**

- **Zkratky a akronymy:**

ADR: Evropská dohoda o silniční přepravě nebezpečného zboží

IMDG: Mezinárodní námořní přeprava nebezpečného zboží

IATA: Mezinárodní asociace leteckých dopravců

GHS: Globální harmonizovaný systém klasifikace, balení a označování nebezpečných chemických látek a směsí

EINECS: Evropský seznam existujících obchodovaných chemických látek

ELINCS: Evropského seznamu oznámených látek

CAS: Jednoznačný numerický identifikátor, používaný v chemii pro chemické látky

DNEL: Odvozená úroveň, při které nedochází k nepříznivým účinkům

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Smrtelná koncentrace látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace

LD50: Smrtelná dávka látky, při které lze očekávat, že způsobí smrt 50 % populace

PBT: Persistentní, bioakumulativní a toxický

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4

Skin Corr. 1B: Žíravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 1B

Aquatic Acute 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - akutní nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 1: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 1

Aquatic Chronic 2: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 2

Aquatic Chronic 3: Nebezpečnost pro vodní prostředí - dlouhodobá nebezpečnost pro vodní prostředí – Kategorie 3

- *** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

• 0-011-960-0

RM 767/4

1-843