

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

Datum tisku: 17.12.2021

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.01.2020

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

- **1.1 Identifikátor výrobku**
- **Obchodní označení:** CarpetPro Čistič iCapsol, Prášek RM 760 OA
- **UFI:** TF30-E0CY-H00U-9GSM
- **1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**
Další relevantní informace nejsou k dispozici.
- **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 Řícany
Tel.: +42-0 323 606 014

Internet: www.karcher.com

- **Oddělení poskytující informace:**

Oddělení CSD-D
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**
Eye Irrit. 2 H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
- **2.2 Prvky označení**
- **Označování v souladu s nařízením (ES) č. 1272/2008**
Produkt je klasifikován a označen podle nařízení CLP.

(pokračování na straně 2)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 17.12.2021

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.01.2020

Obchodní označení: CarpetPro Čistič iCapsol, Prášek RM 760 OA

(pokračování ze strany 1)

· Výstražné symboly nebezpečnosti



GHS07

· Signální slovo Varování

· Standardní věty o nebezpečnosti

H319 Způsobuje vážné podráždění očí.

· Pokyny pro bezpečné zacházení

P102 Uchovávejte mimo dosah dětí.

P264 Po manipulaci důkladně omyjte ruce.

P280 Používejte ochranné brýle / obličejový štít.

P305+P351+P338 PŘI ZASAŽENÍ OČÍ: Několik minut opatrně vyplachujte vodou. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování.

P337+P313 Přežívá-li podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/ošetření.

· 2.3 Další nebezpečnost

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

· Výsledky posouzení PBT a vPvB

· **PBT:** Nedá se použít.· **vPvB:** Nedá se použít.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

· 3.2 Směsi

· **Popis:** Směs obsahuje následné látky bez nebezpečných příměsí.

· Obsažené nebezpečné látky:

CAS: 497-19-8 EINECS: 207-838-8 Indexové číslo: 011-005-00-2 Reg.č.: 01-2119485498-19-xxxx	uhličitan sodný ⚠ Eye Irrit. 2, H319	20-30%
CAS: 5949-29-1 EINECS: 201-069-1 Reg.č.: 01-2119457026-42-0000	kyselina citronová · H ₂ O ⚠ Eye Irrit. 2, H319	10-20%
CAS: 144-55-8 EINECS: 205-633-8 Reg.č.: 01-2119457606-32-xxxx	sodium hydrogencarbonate látko, pro kterou jsou stanoveny expoziční limity Společenství pro pracovní prostředí	5-10%
CAS: 28348-53-0 EINECS: 248-983-7	sodný kumen sulfonát ⚠ Skin Irrit. 2, H315; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	1-5%
CAS: 144-62-7 EINECS: 205-634-3 Indexové číslo: 607-006-00-8 Reg.č.: 01-2119534576-33-xxxx	kyselina šťavelová ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Acute Tox. 4, H302; ⚠ Acute Tox. 4, H312	≥1-<3%

(pokračování na straně 3)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 17.12.2021

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.01.2020

Obchodní označení: CarpetPro Čistič iCapsol, Prášek RM 760 OA

(pokračování ze strany 2)

CAS: 68439-46-3	C9-11 alcohol ethoxylate ⚠ Eye Irrit. 2, H319	1-5%
	fatty alcohol ethoxylate Alternativní číslo CAS: 68439-49-6 ⚠ Eye Irrit. 2, H319	1-5%

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

neiontové povrchově aktivní látky	≥5 - <15%
polykarboxyláty, aniontové povrchově aktivní látky	<5%
parfémy	

· **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:** Tento produkt nemá všeobecně dráždicí účinek na pokožku.

· **Při zasažení očí:**

Vyplachovat oči několik minut při otevřených víčkách pod tekoucí vodou. Při přetrvávajících potížích se poradit s lékařem.

· **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.

· **Z bezpečnostních důvodů nevhodné hasící prostředky:** Vodní proud.

· 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.

CZ

(pokračování na straně 4)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 17.12.2021

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.01.2020

Obchodní označení: CarpetPro Čistič iCapsol, Prášek RM 760 OA

(pokračování ze strany 3)

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:**
Nesmí vniknout do kanalizace, povrchových nebo podzemních vod.
Nesmí vniknout do půdy.
- **6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:** Nabrat mechanicky.
- **6.4 Odkaz na jiné oddíly**
Informace o bezpečném zacházení viz kapitola 7.
Informace o osobních ochranných prostředcích viz kapitola 8.
Informace o odstraňování odpadů viz kapitola 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování

- **7.1 Opatření pro bezpečné zacházení**
Zamezit vytváření prachu.
Vyhněte se kontaktu s očima a pokožkou.
- **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:** Nádobu držet neprodyšně uzavřenou.
- **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:

497-19-8 uhličitán sodný

NPK	Krátkodobá hodnota: 10 mg/m ³ Dlouhodobá hodnota: 5 mg/m ³ I, V
-----	---

144-55-8 sodium hydrogencarbonate

NPK	Krátkodobá hodnota: 10 mg/m ³ Dlouhodobá hodnota: 5 mg/m ³ I, V
-----	---

144-62-7 kyselina šťavelová

NPK	Krátkodobá hodnota: 5 mg/m ³ Dlouhodobá hodnota: 1 mg/m ³ I
-----	---

(pokračování na straně 5)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 17.12.2021

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.01.2020

Obchodní označení: CarpetPro Čistič iCapsol, Prášek RM 760 OA

(pokračování ze strany 4)

· DNEL

497-19-8 uhličitán sodný

Inhalováním	DNEL	10 mg/m ³ (zaměstnanec)
-------------	------	------------------------------------

15763-76-5 p-kumensulfonát sodný

Orálně	DNEL	3,8 mg/kg*d (spotřebitel)
Pokožkou	DNEL	136,25 mg/kg*d (zaměstnanec) 68,1 mg/kg*d (spotřebitel)
Inhalováním	DNEL	26,9 mg/m ³ (zaměstnanec) 6,6 mg/m ³ (spotřebitel)

· PNEC

15763-76-5 p-kumensulfonát sodný

PNEC	0,23 mg/l (sladkovodní) 0,023 mg/l (mořská voda) 100 mg/l (krátkodobé vydání)
PNEC sediment	0,862 mg/kg (sladkovodní) 0,086 mg/kg (mořská voda)
PNEC půda	0,037 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:**
Uchovávat odděleně od potravin, nápojů a krmiv.
Zašpiněné, nasáknuté šaty ihned vysvléci.
Před přestávkami a po práci umýt ruce.
Vyhnout se kontaktu s očima a pokožkou.
- **Ochrana dýchacích cest** Při dobrém větrání prostoru není ochrana potřeba.
- **Ochrana rukou:**



Ochranné rukavice

· 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

Přesné časy průniku materiálem ochranných rukavic je třeba zjistit u výrobce rukavic a řídit se jimi.

(pokračování na straně 6)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 17.12.2021

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.01.2020

Obchodní označení: CarpetPro Čistič iCapsol, Prášek RM 760 OA

· Ochrana očí a obličeje

(pokračování ze strany 5)



Těsné ochranné brýle (EN 166)

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti

· 9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech

· Všeobecné údaje	
· Skupenství	Pevné
· Barva:	Bezbarvý
· Zápach:	zelený čaj
· Prahová hodnota zápachu:	Není určeno.
· Bod tání / bod tuhnutí	Není určeno.
· Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu	Není určeno.
· Hořlavost	Není určeno.
· Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	
· Dolní mez:	Není určeno.
· Horní:	Není určeno.
· Bod vzplanutí:	Nedá se použít.
· Samovznícení:	Produkt není samozápalný.
· Teplota rozkladu:	Není určeno.
· pH	Není určeno.
· Hodnota pH 1 %:	8,7
· Hodnota pH 10 %:	8,8
· Viskozita:	
· Kinematická viskozita	Nedá se použít.
· Dynamicky:	Nedá se použít.
· Rozpustnost	
· vodě:	Rozpustná.
· Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmická hodnota)	Není určeno.
· Tlak par:	Nedá se použít.
· Hustota a/nebo relativní hustota	
· Relativní hustota	Není určeno.
· Hustota sypatelnosti:	850 kg/m ³
· Hustota páry:	Nedá se použít.
· Charakteristiky částic	Viz bod 3.

· 9.2 Další informace

· Vzhled:	
· Forma:	Prášek
· Důležité údaje týkající se bezpečnosti, ochrany zdraví a životního prostředí	
· Zápalná teplota:	nevztahuje

(pokračování na straně 7)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 17.12.2021

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.01.2020

Obchodní označení: CarpetPro Čistič iCapsol, Prášek RM 760 OA

(pokračování ze strany 6)

· Výbušné vlastnosti:	U produktu nehrozí nebezpečí exploze.
· Obsah ředidel:	
· Organická ředidla:	0,0 %
· Obsah netěkavých složek:	100,0 %
· Změna stavu	
· Rychlost odpařování	Nedá se použít.

· 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
· Znečlivělé výbušniny	odpadá

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.

CZ

(pokračování na straně 8)

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

Datum tisku: 17.12.2021

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.01.2020

Obchodní označení: CarpetPro Čistič iCapsol, Prášek RM 760 OA

(pokračování ze strany 7)

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:****497-19-8 uhličitán sodný**

Orálně	LD50	2.800 mg/kg (potkan)
Pokožkou	LD50	>2.000 mg/kg (rabbit)
Inhalováním	LC50	2.300 mg/kg (potkan)

5949-29-1 kyselina citronová ·H₂O

Orálně	LD50	5.400 mg/kg (myš) (OECD 401)
--------	------	------------------------------

15763-76-5 p-kumensulfonát sodný

Orálně	LD50	>5.000 mg/kg (potkan) (OECD 401)
Pokožkou	LD50	>2.000 mg/kg (can)

144-62-7 kyselina šťavelová

Orálně	LD50	1.080 mg/kg (potkan)
Pokožkou	LD50	20.000 mg/kg (potkan)

68439-46-3 C9-11 alcohol ethoxylate

Orálně	LD50	>5.000 mg/kg (potkan)
--------	------	-----------------------

· **Žíravost/dráždivost pro kůži** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.· **Vážné poškození očí / podráždění očí** Způsobuje vážné podráždění očí.· **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.**11.2 Informace o další nebezpečnosti****Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

118-58-1 benzyl-salicylát

Seznam II

ODDÍL 12: Ekologické informace**12.1 Toxicita****Pro v. prostředí****497-19-8 uhličitán sodný**

EC50/48 h	200-227 mg/l (Ceriodaphnia dubia)
-----------	-----------------------------------

(pokračování na straně 9)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 17.12.2021

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.01.2020

Obchodní označení: CarpetPro Čistič iCapsol, Prášek RM 760 OA

(pokračování ze strany 8)

EC50/96 h	300 mg/l (Lepomis macrochirus)
5949-29-1 kyselina citronová ·H₂O	
LC50/96 h	440-760 mg/l (Leuciscus idus) (OECD 203)
LC50/24 h	1.535 mg/l (Daphnia magna)
LC50/168 h	425 mg/l (Scenedesmus quadricauda)
LC50/16 h	>10.000 mg/l (Pseudomonas putida)
EC50/72 h	120 mg/l (Daphnia magna)
15763-76-5 p-kumensulfonát sodný	
LC50/96 h (staticky)	>100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48 h (staticky)	>100 mg/l (Daphnia magna)
EC50/96 h (staticky)	>100 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)
68439-46-3 C9-11 alcohol ethoxylate	
LC50/96 h	1-10 mg/l (Oncorhynchus mykiss)
EC50/48 h	1-10 mg/l (Daphnia magna)
EC50/72 h	1-10 mg/l (Algae)

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

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

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

· **12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

· **PBT:** Nedá se použít.

· **vPvB:** Nedá se použít.

· **12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Informace o vlastnostech narušujících endokrinní systém jsou uvedeny v oddílu 11.

· **12.7 Jiné nepříznivé účinky**

· **Další ekologické údaje:**

· **Všeobecná upozornění:**

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.

Obsažené organické komplexotvorné látky dosahují stupně úbytku DOC (Dissolved Organic Carbon) 80% (dle přílohy "Analytické a měřicí metody") a splňují tak zpřísněné požadavky dodatku 49 nového nařízení o odpadních vodách.

Výrobek neobsahuje organicky vázané halogeny (neobsahuje AOX).

Nesmí vniknout do spodní vody, povodí nebo kanalizace.

Ohrožuje pitnou vodu už při proniknutí malého množství do zeminy.

CZ

(pokračování na straně 10)

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

Datum tisku: 17.12.2021

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.01.2020

Obchodní označení: CarpetPro Čistič iCapsol, Prášek RM 760 OA

(pokračování ze strany 9)

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.**· Doporučený čistící prostředek:** Voda, případně s čistícími 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**· 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.

· 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

(pokračování na straně 11)

Bezpečnostní list podle 1907/2006/ES, Článek 31

Datum tisku: 17.12.2021

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.01.2020

Obchodní označení: CarpetPro Čistič iCapsol, Prášek RM 760 OA

(pokračování ze strany 10)

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.
- **Národní předpisy:** Chemický zákon 350/2011, Sb
- **Upozornění na omezení práce:** Dodržet pracovní omezení pro mladistvé.
- **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.

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

H302 Zdraví škodlivý při požití.
H312 Zdraví škodlivý při styku s kůží.
H315 Dráždí kůži.
H318 Způsobuje vážné poškození očí.
H319 Způsobuje vážné podráždění očí.
H335 Může způsobit podráždění dýchacích cest.

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

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

· Oddělení vydávající bezpečnostní list: CSD-D

· Poradce:

Oddělení CSD-D
Tel.: +49-7195-14-0
productsafety.management@de.kaercher.com

· Číslo předchozí verze: 3

· 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
vPvB: Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní
Acute Tox. 4: Akutní toxicita – Kategorie 4
Skin Irrit. 2: Žravost/dráždivost pro kůži – Kategorie 2

(pokračování na straně 12)

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

Datum tisku: 17.12.2021

Číslo verze 4 (nahrazuje verzi 3)

Revize: 13.01.2020

Obchodní označení: CarpetPro Čistič iCapsol, Prášek RM 760 OA

(pokračování ze strany 11)

Eye Dam. 1: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 1

Eye Irrit. 2: Vážné poškození očí / podráždění očí – Kategorie 2

STOT SE 3: Toxicita pro specifické cílové orgány (jednorázová expozice) – Kategorie 3

· *** Údaje byly oproti předešlé verzi změněny**

· 0·011-331·0

RM760PF/9

2·054

cz