

**CARPET SHAMPOO****Oddíl 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1 Identifikátor výrobku**

Název výrobku : CARPET SHAMPOO

UFI : 24FW-R1FN-FC0J-1K3K

Kód výrobku : 116569E

Použití látky nebo směsi : Přípravek na čištění koberců a čalounění

Druh látky : Směs

**Pouze pro profesionální uživatele.**

Informace k ředění produktu : 6.7 % - 16.7 %

**1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

Určená použití : Přípravek pro čištění koberců. Semi-automatická aplikace.

Doporučená omezení použití : Pouze pro průmyslové a profesionální použití.

**1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu**

Firma : Distributor/držitel registrace: Ecolab GmbH  
Rivergate D1/40G  
Handelskai 92, A-1200 Wien Rakousko +43 1 715 2550, ext.0  
office.vienna@ecolab.com

ECOLAB GESELLSCHAFT MBH, odštěpný závod  
Voctářova 2449/5,  
180 00 Praha 8, Česká republika +420 296 114 040  
objednavkycz@ecolab.com

**1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace**

Telefonní číslo pro naléhavé situace : +420228881362  
+32-(0)3-575-5555 Transevropský

Telefonní číslo toxikologického informačního centra : +420 224 919 293 / 224 915 402 (nepřetržitě)

Datum vyhotovení/revize : 09.12.2022  
Verze : 3.1

**Oddíl 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1 Klasifikace látky nebo směsi**

**Klasifikace (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)**

**CARPET SHAMPOO****KONCENTRÁT PRODUKTU**

Podráždění očí, Kategorie 2

H319

**APLIKAČNÍ ROZTOK PRODUKTU**

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

**2.2 Prvky označení****Označení (NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008)****KONCENTRÁT PRODUKTU**Výstražné symboly  
nebezpečnosti :

Signální slovo : Varování

Standardní věty o  
nebezpečnosti : H319

Způsobuje vážné podráždění očí.

Pokyny pro bezpečné  
zacházení : **Prevence:**  
P280e

Používejte ochranné brýle/ obličejový štít.

**APLIKAČNÍ ROZTOK PRODUKTU**

Není nebezpečnou látkou nebo směsí.

**2.3 Další nebezpečnost****KONCENTRÁT PRODUKTU**

Není známo.

**Oddíl 3: Složení/informace o složkách****3.2 Směsi****KONCENTRÁT PRODUKTU****Nebezpečné složky**

Chemický název	Č. CAS Č.ES č. REACH	Klasifikace NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008	Koncentrace: [%]
alkoholsírany	73296-89-6 277-362-3 01-2119489464-26	Dráždivost pro kůži Kategorie 2; H315 Vážné poškození očí Kategorie 1; H318  Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 1 20 - 100 % Vážné poškození očí / podráždění očí Kategorie 2 10 - 20 %	>= 1 - < 2.5
sekundární alkansulfonáty	68439-57-6 270-407-8 01-2119513401-57	Dráždivost pro kůži Kategorie 2; H315 Vážné poškození očí Kategorie 1; H318  Žíravost/dráždivost pro kůži Kategorie 2 5 - 100 %	>= 1 - < 2.5

**APLIKAČNÍ ROZTOK PRODUKTU**

**CARPET SHAMPOO**

Poznámky : Neobsahuje nebezpečné složky

Úplné znění H-vět uvedených v tomto oddílu viz oddíl 16.

**Oddíl 4: Pokyny pro první pomoc**

**4.1 Popis první pomoci**

**KONCENTRÁT PRODUKTU**

Při styku s očima : Okamžitě oplachujte velkým množstvím vody i pod víčky po dobu nejméně 15 minut. Vyjměte kontaktní čočky, jsou-li nasazeny a pokud je lze vyjmout snadno. Pokračujte ve vyplachování. Vyhledejte lékařskou pomoc.

Při styku s kůží : Vyplachujte velkým množstvím vody.

Při požití : Vypláchněte si ústa. Pokud symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření.

Při vdechnutí : Pokud symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření.

**APLIKAČNÍ ROZTOK PRODUKTU**

Při styku s očima : Vyplachujte velkým množstvím vody.

Při styku s kůží : Vyplachujte velkým množstvím vody.

Při požití : Vypláchněte si ústa. Pokud symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření.

Při vdechnutí : Pokud symptomy přetrvávají, zajistěte lékařské ošetření.

**4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky**

Viz kapitola 11 obsahující podrobnější informace o účincích na zdraví a symptomech

**4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření**

Ošetření : Symptomatické ošetření.

**Oddíl 5: Opatření pro hašení požáru**

**KONCENTRÁT PRODUKTU**

**5.1 Hasiva**

Vhodná hasiva : Opatření při požáru mají odpovídat okolním podmínkám.

Nevhodná hasiva : Není známo.

**5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi**

Specifická nebezpečí při hašení požáru : Není hořlavý nebo zápalný.

Nebezpečné produkty spalování : V závislosti na charakteru spalování mohou produkty rozkladu obsahovat následující látky:  
Oxidy uhlíku  
Oxidy síry  
Oxidy kovů

**CARPET SHAMPOO**

**5.3 Pokyny pro hasiče**

Zvláštní ochranné prostředky : Používejte vhodné ochranné prostředky.  
pro hasiče

Další informace : Zbytky po požáru a kontaminovaná voda použitá k hašení musí  
být zlikvidovány podle místních předpisů. Při požáru a/nebo  
výbuchu nevdechujte plynné zplodiny.

**Oddíl 6: Opatření v případě náhodného úniku**

**6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy**

**KONCENTRÁT PRODUKTU**

Rada pro pracovníky kromě : Zajistěte sanaci řádně proškolenými pracovníky. Nahlédněte do  
pracovníků zasahujících v odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření.  
případě nouze

Rada pro pracovníky : Pokud je pro likvidaci úniku vyžadován speciální oděv, přečtěte si  
zasahující v případě nouze informace v oddíle 8 o vhodných a nevhodných materiálech.

**APLIKAČNÍ ROZTOK PRODUKTU**

Rada pro pracovníky kromě : Nahlédněte do odstavců 7 a 8 obsahujících ochranná opatření.  
pracovníků zasahujících v  
případě nouze

Rada pro pracovníky : Pokud je pro likvidaci úniku vyžadován speciální oděv, přečtěte si  
zasahující v případě nouze informace v oddíle 8 o vhodných a nevhodných materiálech.

**6.2 Opatření na ochranu životního prostředí**

**KONCENTRÁT PRODUKTU**

Opatření na ochranu : Zabraňte styku s půdou, povrchovými nebo spodními vodami.  
životního prostředí

**APLIKAČNÍ ROZTOK PRODUKTU**

Opatření na ochranu : Není nutno provádět žádná opatření k ochraně životního  
životního prostředí prostředí.

**6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění**

**KONCENTRÁT PRODUKTU**

Čistící metody : Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika. Nechejte uniknuvší  
materiál vsáknout do nehořlavého absorpčního materiálu (např.  
písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a uložte do obalu k likvidaci  
podle místních / národních předpisů (viz oddíl 13). Stopy látky  
spláchněte vodou. Při úniku velkého množství zabraňte vniknutí  
látky/směsi vč. kontaminovaného inertního materiálu do  
kanalizace, povrchových a podzemních vod nebo půdy.

**APLIKAČNÍ ROZTOK PRODUKTU**

Čistící metody : Zastavte únik, můžete-li tak učinit bez rizika. Nechejte uniknuvší  
materiál vsáknout do nehořlavého absorpčního materiálu (např.  
písku, zeminy, křemeliny, vermikulitu) a uložte do obalu k likvidaci  
podle místních / národních předpisů (viz oddíl 13). Stopy látky  
spláchněte vodou. Při úniku velkého množství zabraňte vniknutí  
látky/směsi vč. kontaminovaného inertního materiálu do  
kanalizace, povrchových a podzemních vod nebo půdy.

**CARPET SHAMPOO****6.4 Odkaz na jiné oddíly**

Viz oddíl 1 pro pohotovostní kontaktní informace.  
Osobní ochrana viz sekce 8.  
Viz oddíl 13 pro další informace o nakládání s odpadem.

**Oddíl 7: Zacházení a skladování****7.1 Opatření pro bezpečné zacházení****KONCENTRÁT PRODUKTU**

Pokyny pro bezpečné zacházení : Zamezte styku s kůží a očima. Používejte pouze za dostatečného větrání. Po manipulaci důkladně omyjte ruce. V případě mechanického poškození nebo kontaktu s neznámým roztokem přípravku používejte všechny osobní ochranné pomůcky (OOP).

Hygienická opatření : Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Znečištěný oděv odložte a před novým použitím vyperte. Po manipulaci důkladně omyjte obličej, ruce a odkrytá místa kůže.

**APLIKAČNÍ ROZTOK PRODUKTU**

Pokyny pro bezpečné zacházení : Po manipulaci si umyjte ruce. V případě mechanického poškození nebo kontaktu s neznámým roztokem přípravku používejte všechny osobní ochranné pomůcky (OOP). Osobní ochrana viz sekce 8.

Hygienická opatření : Před pracovní přestávkou a ihned po skončení manipulace s výrobkem si umyjte ruce.

**7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí****KONCENTRÁT PRODUKTU**

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Skladujte ve vhodných a označených obalech.

Skladovací teplota : 0 °C do 50 °C

**APLIKAČNÍ ROZTOK PRODUKTU**

Požadavky na skladovací prostory a kontejnery : Uchovávejte mimo dosah dětí. Uchovávejte obal těsně uzavřený. Skladujte ve vhodných a označených obalech.

**7.3 Specifické konečné / specifická konečná použití****KONCENTRÁT PRODUKTU**

Specifické (specifická) použití : Přípravek pro čištění koberců. Semi-automatická aplikace.

**Oddíl 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky****8.1 Kontrolní parametry****KONCENTRÁT PRODUKTU****Mezní expoziční hodnoty pro pracoviště**

Složky	Č. CAS	Typ hodnoty (Forma expozice)	Kontrolní parametry	Právní předpis
amoniak	1336-21-6	PEL	14 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL
		NPK-P	36 mg/m <sup>3</sup>	CZ OEL

**CARPET SHAMPOO**

**8.2 Omezování expozice**

**KONCENTRÁT PRODUKTU**

**Přiměřené technické kontroly**

Technická opatření : Správné běžné větrání by mělo být dostatečné pro regulaci vzdušné kontaminace pracovního prostředí.

**Individuální ochranná opatření**

Hygienická opatření : Dodržujte bezpečnostní předpisy pro manipulaci s chemikáliemi. Znečištěný oděv odložte a před novým použitím vyperte. Po manipulaci důkladně omyjte obličej, ruce a odkrytá místa kůže.

Ochrana očí a obličeje (EN 166) : Ochranné brýle s bočními kryty

Ochrana rukou (EN 374) : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.

Ochrana kůže a těla (EN 14605) : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.

Ochrana dýchacích cest (EN 143, 14387) : Nejsou vyžadovány jestliže koncentrace ve vzduchu nepřekračují expoziční limity stanovené příslušným právním předpisem. V případě, že nebezpečí při vdechování nemohou být zcela eliminována nebo dostatečně omezena technickými prostředky kolektivní ochrany nebo opatřeními, metodami a postupy na straně zaměstnavatele, použijte certifikované osobní ochranné prostředky k ochraně dýchacích orgánů splňující požadavky odpovídajících evropských předpisů (89/656/EHS, (EU) 2016/425).

**APLIKAČNÍ ROZTOK PRODUKTU**

**Přiměřené technické kontroly**

Technická opatření : Správné běžné větrání by mělo být dostatečné pro regulaci vzdušné kontaminace pracovního prostředí.

**Individuální ochranná opatření**

Hygienická opatření : Před pracovní přestávkou a ihned po skončení manipulace s výrobkem si umyjte ruce.

Ochrana očí a obličeje (EN 166) : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.

Ochrana rukou (EN 374) : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.

Ochrana kůže a těla (EN 14605) : Není třeba používat speciální ochranné pomůcky.

Ochrana dýchacích cest (EN 143, 14387) : Nejsou vyžadovány jestliže koncentrace ve vzduchu nepřekračují expoziční limity stanovené příslušným právním předpisem. V případě, že nebezpečí při vdechování nemohou být zcela eliminována nebo dostatečně omezena technickými prostředky kolektivní ochrany nebo opatřeními, metodami a postupy na straně zaměstnavatele, použijte certifikované osobní ochranné prostředky k ochraně dýchacích orgánů splňující požadavky

**CARPET SHAMPOO**

odpovídajících evropských předpisů (89/656/EHS, (EU) 2016/425).

**Omezování expozice životního prostředí**

Všeobecné pokyny : Zvažte zabezpečení v okolí skladovacích nádob.

**Oddíl 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

<b>KONCENTRÁT PRODUKTU</b>		<b>APLIKAČNÍ ROZTOK PRODUKTU</b>
Fyzický stav	: kapalný	kapalný
Barva	: bílý	bílý
Zápach	: parfémový, vůně	příjemný
pH	: 8.2 - 9.2, 100 %	7.4 - 7.6
Velikost částic		
Hodnocení	: není použitelná	není použitelná
Velikost částic	: není použitelná	není použitelná
Rozdělení podle velikosti částic	: není použitelná	není použitelná
Prašnost	: není použitelná	není použitelná
Specifický povrch	: není použitelná	není použitelná
Povrchové napětí/zeta potenciál	: není použitelná	není použitelná
tvar	: není použitelná	není použitelná
krystalinita	: není použitelná	není použitelná
Povrchová úprava /nátěry	: není použitelná	není použitelná
Bod vzplanutí	: Nehodí se, Nepodporuje hoření.	
Prahová hodnota zápachu	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno	
Bod tání / bod tuhnutí	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno	
Bod varu, počáteční bod varu a rozmezí bodů varu	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno	
Rychlost odpařování	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno	
Hořlavost	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno	
Horní mez výbušnosti	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno	
Dolní mez výbušnosti	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno	
Tlak páry	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno	
Relativní hustota par	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno	
Hustota nebo relativní hustota	: 1.021 - 1.029	
Rozpustnost ve vodě	: rozpustná látka	
Rozpustnost v jiných rozpouštědlech	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno	

**CARPET SHAMPOO**

Rozdělovací koeficient: n-oktanol/voda (log hodnota)	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Teplota samovznícení	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Teplota rozkladu	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Kinematická viskozita	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Výbušné vlastnosti	: Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno
Oxidační vlastnosti	: Látka nebo směs nejsou klasifikovány jako oxidující.

**9.2 Další informace**

Pro směs nelze použít a/nebo není stanoveno

**Oddíl 10: Stálost a reaktivita**

**KONCENTRÁT PRODUKTU**

**10.1 Reaktivita**

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

**10.2 Chemická stabilita**

Za normálních podmínek stabilní.

**10.3 Možnost nebezpečných reakcí**

Nejsou známy nebezpečné reakce při použití za normálních podmínek.

**10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Není známo.

**10.5 Neslučitelné materiály**

Není známo.

**10.6 Nebezpečné produkty rozkladu**

V závislosti na charakteru spalování mohou produkty rozkladu obsahovat následující látky:

Oxidy uhlíku

Oxidy síry

Oxidy kovů

**Oddíl 11: Toxikologické informace**

**11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008**

**KONCENTRÁT PRODUKTU**

Informace o pravděpodobných cestách expozice : Vdechnutí, Zasažení očí, Styk s kůží

**Výrobek**



**CARPET SHAMPOO**

Akutní orální toxicitu	: O produktu neexistují žádné údaje.
Akutní inhalační toxicitu	: O produktu neexistují žádné údaje.
Akutní dermální toxicitu	: O produktu neexistují žádné údaje.
Žíravost/dráždivost pro kůži	: O produktu neexistují žádné údaje.
Vážné poškození očí / podráždění očí	: O produktu neexistují žádné údaje.
Senzibilizace dýchacích cest / senzibilizace kůže	: O produktu neexistují žádné údaje.
Karcinogenita	: O produktu neexistují žádné údaje.
Vliv na reprodukční schopnost	: O produktu neexistují žádné údaje.
Mutagenita v zárodečných buňkách	: O produktu neexistují žádné údaje.
Teratogenita	: O produktu neexistují žádné údaje.
Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice	: O produktu neexistují žádné údaje.
Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice	: O produktu neexistují žádné údaje.
Aspirační toxicita	: O produktu neexistují žádné údaje.

**Složky**

Akutní orální toxicitu	: alkoholsířany LD50 Potkan: 2,175 mg/kg sekundární alkansulfonáty LD50 Potkan: 2,079 mg/kg
------------------------	--

**Složky**

Akutní inhalační toxicitu	: sekundární alkansulfonáty 4 h LC50 Potkan: > 52 mg/l Zkušební atmosféra: prach/mlha
---------------------------	--

**Složky**

Akutní dermální toxicitu	: sekundární alkansulfonáty LD50 Králík: 6,300 mg/kg
--------------------------	--

**Možné účinky na zdraví**

**KONCENTRÁT PRODUKTU**

Oči	: Způsobuje vážné podráždění očí.
Kůže	: Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.
Požití	: Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

**CARPET SHAMPOO**

Vdechnutí : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

Chronická expozice : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

**APLIKAČNÍ ROZTOK PRODUKTU**

Oči : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

Kůže : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

Požitií : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

Vdechnutí : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

Chronická expozice : Při normálním používání není známo nebo není možno očekávat poškození zdraví.

**Zkušenosti z expozice člověka**

**KONCENTRÁT PRODUKTU**

Zasažení očí : Zčervenání, Bolest, Dráždivost

Styk s kůží : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.

Požitií : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.

Vdechnutí : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.

**APLIKAČNÍ ROZTOK PRODUKTU**

Zasažení očí : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.

Styk s kůží : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.

Požitií : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.

Vdechnutí : Žádné symptomy nejsou známy ani očekávány.

**11.2 Informace o další nebezpečnosti**

**Další informace** : Údaje nejsou k dispozici

**Oddíl 12: Ekologické informace**

**12.1 Ekotoxicita**

**KONCENTRÁT PRODUKTU**

Vlivy na životní prostředí : U tohoto výrobku nejsou známy žádné ekotoxikologické účinky.

**APLIKAČNÍ ROZTOK PRODUKTU**

Vlivy na životní prostředí : U tohoto výrobku nejsou známy žádné ekotoxikologické účinky.

**KONCENTRÁT PRODUKTU**

**Výrobek**

**CARPET SHAMPOO**

Toxicita pro ryby : Údaje nejsou k dispozici

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé. : Údaje nejsou k dispozici

Toxicita pro řasy : Údaje nejsou k dispozici

**Složky**

Toxicita pro ryby : sekundární alkansulfonáty  
96 h LC50 Danio rerio (danio pruhované): 4.2 mg/l

**Složky**

Toxicita pro dafnie a jiné vodní bezobratlé. : sekundární alkansulfonáty  
72 h EC50 Ceriodaphnia dubia (perloočka): 4.53 mg/l

**Složky**

Toxicita pro řasy : sekundární alkansulfonáty  
72 h EC50 Skeletonema costatum (Mořské řasy): 5.2 mg/l

**12.2 Perzistence a rozložitelnost**

**Výrobek**

Biologická odbouratelnost :  
Povrchově aktivní látky obsažené v přípravku jsou biologicky rozložitelné v souladu s požadavky nařízení ES č. 648/2004 o detergentech.

**Složky**

Biologická odbouratelnost : alkoholsířany  
Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.  
  
sekundární alkansulfonáty  
Výsledek: Látka snadno biologicky odbouratelná.

**12.3 Bioakumulační potenciál**

Údaje nejsou k dispozici

**12.4 Mobilita v půdě**

Údaje nejsou k dispozici

**12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB**

**Výrobek**

Hodnocení : Látka/směs neobsahuje složky považované buď za perzistentní, bioakumulativní a toxické (PBT), nebo za vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní (vPvB) v koncentraci 0.1 % či vyšší.

**12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článek 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

**CARPET SHAMPOO**

**12.7 Jiné nepříznivé účinky**

Údaje nejsou k dispozici

**Oddíl 13: Pokyny pro odstraňování**

Zneškodněte v souladu s evropskou směrnicí o běžných a nebezpečných odpadech. Kódy odpadů by měl přidělit uživatel a to nejlépe po projednání s úřady odpovědnými za zneškodňování odpadů.

**13.1 Metody nakládání s odpady**

**KONCENTRÁT PRODUKTU**

- Výrobek : Recyklace má přednost, může-li být provedena, před uložením mezi odpad nebo spálením. Není-li možná recyklace, zlikvidujte v souladu s místními předpisy. Zneškodnění odpadů na schválené skládce odpadů.
- Znečištěné obaly : Zlikvidujte jako nespotřebovaný výrobek. Prázdné obaly by měly být předány firmě s oprávněním k manipulaci s odpady k recyklaci nebo zneškodnění. Prázdné nádoby znovu nepoužívejte. Likvidujte v souladu s místními, státními a federálními předpisy.
- Pokyny pro přidělení kódu odpadu : Organické odpady obsahující nebezpečné látky. Pokud je tento materiál používán v dalších činnostech, musí jeho konečný uživatel materiál znovu kategorizovat a následně mu přiřadit odpovídající kód odpadu dle platného Katalogu odpadů. Je odpovědností původce odpadu určit toxicitu a fyzikální vlastnosti materiálu za účelem jeho následné správné identifikace a stanovení způsobu jeho odstranění v souladu s požadavky platných evropských (směrnice Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2008/98) a národních předpisů.

**APLIKAČNÍ ROZTOK PRODUKTU**

- Výrobek : Zředěný produkt může být zneškodněn vylitím do kanalizace , pokud to umožňují místní předpisy.
- Znečištěné obaly : Likvidujte v souladu s místními, státními a federálními předpisy.

**Oddíl 14: Informace pro přepravu**

**KONCENTRÁT PRODUKTU**

Odesílatel je zodpovědný zajistit, aby balení, označování a značení byly v souladu se zvoleným způsobem dopravy.

**Pozemní doprava (ADR/ADN/RID)**

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo : Není nebezpečným zbožím
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu : Není nebezpečným zbožím
- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu : Není nebezpečným zbožím
- 14.4 Obalová skupina : Není nebezpečným zbožím
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí : Není nebezpečným zbožím

**CARPET SHAMPOO**

14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele : Není nebezpečným zbožím

**Letecká přeprava (IATA)**

14.1 UN číslo nebo ID číslo : Není nebezpečným zbožím  
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu : Není nebezpečným zbožím  
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu : Není nebezpečným zbožím  
14.4 Obalová skupina : Není nebezpečným zbožím  
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí : Není nebezpečným zbožím  
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele : Není nebezpečným zbožím

**Námořní doprava (IMDG/IMO)**

14.1 UN číslo nebo ID číslo : Není nebezpečným zbožím  
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu : Není nebezpečným zbožím  
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu : Není nebezpečným zbožím  
14.4 Obalová skupina : Není nebezpečným zbožím  
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí : Není nebezpečným zbožím  
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele : Není nebezpečným zbožím  
14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO : Není nebezpečným zbožím

**Oddíl 15: Informace o předpisech**

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

Podle nařízení ES č. 648/2004 o detergentech : 5 % nebo více avšak méně než 15 %: Polykarboxyláty  
méně než 5 %: Aniontové povrchově aktivní látky  
Jiní zplnomocnitelé: Parfémy  
Konzervační prostředky: sodium pyrithione

Seveso III: Směrnice Evropského parlamentu a Rady 2012/18/EU o kontrole nebezpečí závažných havárií s přítomností nebezpečných látek. : Nehodí se

REACH - Seznam látek vzbuzujících mimořádné obavy podléhajících povolení (článek 59). : Nehodí se

**Vnitrostátní nařízení**

**Všimněte si poznámky ve směrnici 94/33/EK, týkající se ochrany mladých lidí v zaměstnání.**

Jiné předpisy : Právní předpisy, které se vztahují na látku/přípravek:

**CARPET SHAMPOO**

Zákon č. 350/2011 Sb. o chemických látkách a chemických směsích a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů

**15.2 Posouzení chemické bezpečnosti**

Posouzení chemické bezpečnosti produktu nebylo provedeno.

**Oddíl 16: Další informace**

Metoda používaná k určení klasifikace podle

**NAŘÍZENÍ (ES) č. 1272/2008**

Klasifikace	Zdůvodnění
Podráždění očí 2, H319	Výpočetní metoda

**Úplné znění H-vět**

H315 Dráždí kůži.  
H318 Způsobuje vážné poškození očí.

**Úplné znění jiných zkratk**

ADN - Evropská dohoda o mezinárodní říční přepravě nebezpečných věcí; ADR - Dohoda o mezinárodní silniční přepravě nebezpečných věcí; AIIC - Australský seznam průmyslových chemických látek; ASTM - Americká společnost pro testování materiálů; bw - Tělesná hmotnost; CLP - Nařízení o klasifikaci v označování balení; Nařízení (ES) č. 1272/2008; CMR - Karcinogen, mutagen či reprodukčně toxická látka; DIN - Norma z německého institutu pro normalizaci; DSL - Národní seznam látek (Kanada); ECHA - Evropská agentura pro chemické látky; EC-Number - Číslo Evropského společenství; ECx - Koncentrace při odpovědi x %; ELx - Intenzita zatížení při odpovědi x %; EmS - Havarijní plán; ENCS - Seznam stávajících a nových chemických látek (Japonsko); ErCx - Koncentrace při odpovědi ve formě růstu x %; GHS - Globálně harmonizovaný systém; GLP - Správná laboratorní praxe; IARC - Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny; IATA - Mezinárodní asociace leteckých dopravců; IBC - Mezinárodní předpis pro stavbu a vybavení lodí hromadně přepravujících nebezpečné chemikálie; IC50 - Polovina maximální inhibiční koncentrace; ICAO - Mezinárodní organizace civilního letectví; IECSC - Seznam stávajících chemických látek v Číně; IMDG - Mezinárodní námořní doprava nebezpečného zboží; IMO - Mezinárodní organizace pro námořní přepravu; ISHL - Zákon o bezpečnosti a ochraně zdraví v průmyslu (Japonsko); ISO - Mezinárodní organizace pro normalizaci; KECI - Seznam existujících chemických látek – Korea; LC50 - Smrtelná koncentrace pro 50 % populace v testu; LD50 - Smrtelná dávka pro 50 % populace v testu (medián smrtelné dávky); MARPOL - Mezinárodní úmluva o zabránění znečišťování z lodí; n.o.s. - Jinak nespecifikováno; NO(A)EC - Koncentrace bez pozorovaného nepříznivého účinku; NO(A)EL - Dávka bez pozorovaného nepříznivého účinku; NOELR - Intenzita zatížení bez pozorovaného nepříznivého účinku; NZIoC - Novozélandský seznam chemických látek; OECD - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj; OPPTS - Úřad pro chemickou bezpečnost a prevenci znečištění; PBT - Perzistentní, bioakumulativní a toxická látka; PICCS - Filipínský seznam chemikálií a chemických látek; (Q)SAR - (Kvantitativní) vztah mezi strukturou a aktivitou; REACH - Nařízení Evropského parlamentu a Rady o registraci, hodnocení, povolování a omezení chemických látek (ES) č. 1907/2006; RID - Předpisy o mezinárodní železniční přepravě nebezpečného zboží; SADT - Teplota samourchluujícího se rozkladu; SDS - Bezpečnostní list; SVHC - látka vzbuzující mimořádné obavy; TCSI - Tchajwanský seznam chemických látek; TECI - Seznam existujících chemických látek - Thajsko; TRGS - Technická pravidla pro nebezpečné látky; TSCA - Zákon o kontrole toxických látek (Spojené státy); UN - Organizace spojených národů; vPvB - Vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní

**Další informace**

Připravil : Regulatory Affairs

**CARPET SHAMPOO**

Čísla uvedená v bezpečnostním listu jsou ve formátu: 1,000,000 = 1 milion a 1,000 = 1 tisíc. 0.1 = 1 desetina a 0.001 = 1 tisícina

**AKTUALIZOVANÉ INFORMACE:** Významné změny textu v této revizi dokumentu, které se týkají legislativy a bezpečnostních nebo zdravotních údajů, jsou označeny čarou na levém okraji BL.

Údaje v tomto bezpečnostním listu odpovídají současnému stavu našich poznatků, jako i informacím a přesvědčení v době jeho vydání. Uvedené informace slouží k bezpečné manipulaci, používání, skladování, nakládání, přepravě, zneškodňování, uvedení do oběhu a nemohou být považovány za záruku a specifikaci jakosti. Informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbýt platnosti v případě, že bude použit v kombinaci s jakýmkoli jinými materiály nebo procesy, pokud to není výslovně uvedeno v textu dokumentu.

**PŘÍLOHA: EXPOZIČNÍ SCÉNÁŘE****Scénář expozice: Přípravek pro čištění koberců. Semi-automatická aplikace.**

Life Cycle Stage : Rozšířené použití profesionály  
Kategorie výrobku : **PC35** prací a čisticí prostředky (včetně výrobků na bázi rozpouštědel)

**Scénář přispívající k řízení expozice v pracovním prostředí, pokud jde o:**

Kategorie uvolnění do okolního prostředí : **ERC8a** Velmi rozšířené používání výrobních pomocných látek v otevřených systémech ve vnitřních prostorách  
Denní množství na místě : 7.5 kg  
Typ čistírny odpadních vod : Městská čistírna odpadních vod

**Scénář přispívající k řízení expozice pracovníků, pokud jde o:**

Kategorie procesu : **PROC10** Aplikace válečkem nebo štětcem  
Délka expozice : 480 min  
Provozní podmínky a opatření k řízení rizika : Vnitřní  
Místní odsávání není vyžadováno  
Celková ventilace : Míra větrání za hodinu 1  
Ochrana kůže : Viz oddíl 8  
Ochrana dýchacích cest : Viz oddíl 8

**Scénář přispívající k řízení expozice pracovníků, pokud jde o:**

Kategorie procesu : **PROC8a** Přeprava látky nebo přípravku (napouštění/ vypouštění) z/ do nádob/ velkých kontejnerů v nespecializovaných zařízeních  
Délka expozice : 60 min

**CARPET SHAMPOO**

Provozní podmínky a  
opatření k řízení rizika : Vnitřní

Místní odsávání není vyžadováno

Celková ventilace Míra větrání za hodinu 1

Ochrana kůže : Viz oddíl 8

Ochrana dýchacích cest : Viz oddíl 8