



CARPET & MATS HEAVY-DUTY CLEANER

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878
Dátum vydania: 28. 1. 2022 Znenie: 1.0

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmes
Názov produktu : CARPET & MATS HEAVY-DUTY CLEANER
UFI : N32M-P3KX-100M-HHF9
Výrobný kód : SDS-056-X-1.0
Typ produktu : Detergent
Odparovač : Aerosol

1.2. Relevantné identifikované použitia látky alebo zmesi a použitia, ktoré sa neodporúčajú

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Určené širokej verejnosti
Hlavná kategória použitia : Spotrebiteľské použitie
Použitie látky/zmesi : Automotive starostlivosť Produkty

1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Turtle Wax EU Limited
Fieldfisher, Suite 401, The Capel Building,
Mary's Abbey,
Dublin 7, D07 N4C6 Dublin
Ireland
T EU & GB +44 (0) 845 600 3663
MSDS@turtlewax.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Číslo pohotovosti : EU & GB +44 (0) 845 600 3663
Iba Úradné hodiny 08:30 - 17:00

Krajina	Organizácia/Spoločnosť	Adresa	Číslo pohotovosti	Komentár
Slovensko	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Limbová 5 833 05 Bratislava	+421 2 54 77 41 66	

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Aerosól, kategória 1 H222;H229
Aerosól, kategória 3 H229
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2 H319

Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

Nežiaduce fyzikochemikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

Mimoriadne horľavý aerosól. Nádobu je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť. Spôsobuje vážne podráždenie očí.

CARPET & MATS HEAVY-DUTY CLEANER

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

2.2. Prvky označovania

Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]

Výstražné piktogramy (CLP) :



GHS02

GHS07

Výstražné slovo (CLP) :

Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia (CLP) :

H222 - Mimoriadne horľavý aerosól.
H229 - Nádobu je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Bezpečnostné upozornenia (CLP) :

P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí.
P210 - Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.
P211 - Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia.
P251 - Neprepichujte alebo nespájajte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.
P280 - Noste ochranné okuliare.
P305+P351+P338 - PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.
P337+P313 - Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
P410+P412 - Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C.

Bezpečnostný uzáver pre deti :

Neuplatňuje sa

Hmatové upozornenie :

Neuplatňuje sa

2.3. Iná nebezpečnosť

Neobsahuje žiadne látky PBT/vPvB $\geq 0,1$ % odhadnuté v súlade so smernicou REACH, príloha XIII

Zmes neobsahuje látku(-y) zahrnutú do zoznamu, ktorý bol vypracovaný podľa článku č. 59(1) smernice REACH v súlade s kritériami uvedenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100 alebo nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 preto, lebo má vlastnosti narušajúce endokrinný systém alebo nie je označená ako látka s vlastnosťami narušajúcimi endokrinný systém a v zmesi je prítomná v koncentrácii rovnjej alebo vyššej ako 0,1 % hmotnostne.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.1. Látky

Neuplatňuje sa

3.2. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Kyselina sírová, mono-c12-14-alkyl-esterov, sodné soli	č. CAS: 85586-07-8 REACH čís: 01-2119489463-28	1 – 10	Acute Tox. 4 (Orálna), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
Sodný n-lauroylsarkosinát	č. CAS: 137-16-6 č.v ES: 205-281-5 REACH čís: 01-2119527780-39	1 – 10	Eye Dam. 1, H318
2-(2-butoxyetoxy)etanol dietylenglykol-monobutyléter látka s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí	č. CAS: 112-34-5 č.v ES: 203-961-6 č. Indexu: 603-096-00-8 REACH čís: 01-2119475104-44	0,1 – 1	Eye Irrit. 2, H319

CARPET & MATS HEAVY-DUTY CLEANER

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Uhlíkovodíky, c9-c11, n-alkánov, izoalkany, cyklických, <2% aromatické uhlíkovodíky látka s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí	č. CAS: 64742-48-9 č.v ES: 919-857-5 REACH čís: 01-2119463258-33	0,1 – 1	Flam. Liq. 3, H226 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336
Metyl-9-dodecenoate (9-dodecenová kyseliny)	č. CAS: 39202-17-0 č.v ES: 700-618-7	0,1 – 1	Aquatic Acute 1, H400
Amíny, C12-14 (párne) -alkyldimethyl, N-oxidy	č. CAS: 308062-28-4 č.v ES: 931-292-6	0,1 – 1	Acute Tox. 4 (Orálna), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 2, H411

Špecifické limity koncentrácie:

Názov	Identifikátor produktu	Špecifické limity koncentrácie
Sodný n-lauroylsarkosínát	č. CAS: 137-16-6 č.v ES: 205-281-5 REACH čís: 01-2119527780-39	(1 ≤C < 30) Eye Irrit. 2, H319 (30 ≤C < 100) Eye Dam. 1, H318

Výrobok podlieha nariadeniu CLP, odsek č. 1.1.3.7. V tomto prípade sú upravené pravidlá opisu zložiek.

Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné opatrenia prvej pomoci	: V prípade nevoľnosti sa pradťe s lekárom (pokiaľ je to možné ukážte mu štítok).
Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí	: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. Pri sťaženom dýchaní: Vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou	: Umyte veľkým množstvom vody/.... Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami	: Okamžitý oplach veľkým množstvom vody. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
Opatrenia prvej pomoci po požití	: Pri požití nevyvolávajte zvracanie. Dajte vypiť veľké množstvo vody. Osobe v bezvedomí nikdy nepodávajte nič ústnou cestou. Okamžite vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy/účinky po vdýchnutí	: Nepovažuje sa za nebezpečný pri vdýchnutí za normálnych užívateľských podmienok.
Symptómy/účinky po kontakte s pokožkou	: Nepovažuje sa za osobitne nebezpečný pri prehĺtnutí za normálnych užívateľských podmienok. Môže spôsobiť ľahké podráždenie.
Symptómy/účinky po očnom kontakte	: Podráždenie očí.
Symptómy/účinky po požití	: Nepovažuje sa za osobitne nebezpečný pri prehĺtnutí za normálnych užívateľských podmienok. Požitie môže mať za následok nauzeu, zvracanie a hnačku.

4.3. Údaj o akejkolvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatická liečba.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok	: suchý prášok. Pena. Oxid uhličitý.
Nevhodné hasiace prostriedky	: Nepoužívajte prúd vody.

CARPET & MATS HEAVY-DUTY CLEANER

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečenstvo požiaru	: Mimoriadne horľavý aerosól.
Nebezpečenstvo výbuchu	: Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
Reaktivita v prípade požiaru	: Neznámy (a).
Nebezpečné produkty rozkladu	: Možné uvoľnenie toxických dymov. Oxid uhličitý. Oxid uhoľnatý.

5.3. Rady pre požiarnikov

Preventívne opatrenia proti vzniku požiaru	: Priestory evakuujte.
Protipožiarna opatrenia	: Priestory evakuujte. Ak je to bezpečné, odstráňte všetky zdroje zapálenia. Používajte adekvátne prostriedky na boj proti okolitému požiaru.
Ochrana pri hasení požiaru	: Nezasahujte bez príslušného ochranného zariadenia. Dýchací samostatný izolačný prístroj. Kompletná ochrana tela.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

Ochranné príslušenstvo	: Používajte vhodné osobné ochranné prostriedky (OOP).
Núdzové plány	: Ak je to bezpečné, odstráňte všetky zdroje zapálenia. Vyvetrajte zónu, v ktorej došlo k prevrhnutiu. Nevdychujte plyn, dym, pary, aerosóly. Vyhnite sa kontaktu s kožou a očami.

6.1.2. Pre pohotovostný personál

Ochranné príslušenstvo	: Používajte predpísané osobné ochranné prostriedky. Pre viac informácií si pozrite časť 8: "Kontrola expozície/osobná ochrana.". Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami. Plyn/paru/aerosóly nevdychujte.
Núdzové plány	: Ak je to bezpečné, odstráňte všetky zdroje zapálenia. Vyvetrať zónu.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Čistiace procesy	: Vyvetrajte zónu, v ktorej došlo k prevrhnutiu. Zozbierajte uniknutý produkt. Rozliatu tekutinu absorbujte do absorpčného materiálu. Zvyšky umiestnite do sudov pre likvidáciu podľa platných nariadení (pozri časť 13). Používajte iba neiskriace prístroje.
Iné informácie	: Nasiaknuté materiály alebo pevné zvyšky odstráňte v autorizovanom stredisku.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Pre viac informácií si pozrite časť 8: "Kontrola expozície/osobná ochrana.". Pre odstraňovanie pevných látok a zvyškov, pozri časť 13: "Informácie týkajúce sa odstránenia".

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie	: Noste individuálne ochranné vybavenie. Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. Neprepichujte alebo nespálujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu. Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia. Používajte len dobre vetrané miesta.
Hygienické opatrenia	: Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Po každej manipulácii umyť ruky.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Podmienky skladovania	: Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F. Uchovávajte v chlade.
Nekompatibilné materiály	: Priame slnečné lúče. Zdroje vznietenia.
Skladový priestor	: Chrániť pred teplom. Uchovávajte na dobre vetranom mieste.
Baliace materiály	: Uchovávajte iba v pôvodnej nádobe.

CARPET & MATS HEAVY-DUTY CLEANER

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Automotive starostlivosť Produkty.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

8.1.1 Vnútroštátne medzné hodnoty expozície v pracovnom prostredí a biologické medzné hodnoty

2-(2-butoxyetoxy)etanol dietylénglykol-monobutyléter (112-34-5)	
Slovensko - Limity expozície na pracovisku	
Miestny názov	Butyldiglykol 2-(2-butoxyetoxy)etanol
NPHV (OEL TWA) [1]	67,5 mg/m ³
NPHV (OEL TWA) [2]	10 ppm
NPHV (OEL STEL)	101,2 mg/m ³
NPHV (OEL STEL) [ppm]	15 ppm
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)

8.1.2. Monitorovacích postupoch odporúčaných

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.3. Vznikajú látky znečisťujúce ovzdušie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.4. DNEL a PNEC

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.5. Kontrolné značkovanie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Primerané technické zabezpečenie:

Zabezpečte vhodné vetranie.

8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

Individuálne ochranné zariadenie:

Nepožadované na normálne podmienky použitia.

8.2.2.1. Ochrany očí a tváre

Ochrana očí:

Ochrana očí je potrebná len ak hrozí riziko vystrieknutia alebo vyšpliechnutia tekutiny

8.2.2.2. Ochrana pokožky

Ochrana pokožky a očí:

Nepožadované na normálne podmienky použitia

Ochrana rúk:

Nepožadované na normálne podmienky použitia

Iných častí kože

Materiálny na ochranný odev:

Nepožadované na normálne podmienky použitia

CARPET & MATS HEAVY-DUTY CLEANER

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

8.2.2.3. Ochrana dýchania

Ochrana dýchania:

Nie je nevyhnutné pri dostatočnom vetraní

8.2.2.4. Tepelnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2.3. Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia

Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia:

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Kontrola vystavenia spotrebiteľa:

Pred použitím si prečítajte etiketu.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Kvapalné
Farba	: Biely.
Výzor	: Aerosol.
Čuch	: príjemný.
Prah zápachu	: Nie je dostupné
Bod tavenia / oblasť topenia	: Nie je dostupné
Teplota tuhnutia	: Nie je dostupné
Bod varu	: Nie je dostupné
Horľavosť	: Mimoriadne horľavý aerosól.
Explozívne vlastnosti	: Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
Vlastnosti podporujúce horenie	: Nepoužiteľné.
Limity výbušnosti	: Nie je dostupné
Dolná hranica výbušnosti	: Nie je dostupné
Horná hranica výbušnosti	: Nie je dostupné
Bod vzplanutia	: < 60
Teplota samovznietenia	: Nie je dostupné
Teplota rozkladu	: Nie je dostupné
pH	: 12 (11 – 13)
Viskozita, kinematický	: Nie je dostupné
Rozpustnosť	: Nie je dostupné
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Nie je dostupné
Tlak pary	: 3,5 – 4,5 bar
Tlak pary pri 50 °C	: Nie je dostupné
Hustota	: Nie je dostupné
Relatívna hustota	: Nie je dostupné
Relatívna hustota pár pri 20 °C	: Nie je dostupné
Charakteristické vlastnosti častíc	: Neuplatňuje sa

9.2. Iné informácie

9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

% horľavých prísad : 4,61712

9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky

Koncentrácia VOC : 16 %

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Mimoriadne horľavý aerosól.

10.2. Chemická stabilita

Stabilné za normálnych podmienok.

CARPET & MATS HEAVY-DUTY CLEANER

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Žiadna známa nebezpečná reakcia za normálnych užívateľských podmienok.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Vyhýbajte sa kontaktu s horúcimi plochami. Teplo. Žiaden otvorený oheň, žiadne iskrenie. Odstráňte akýkoľvek zdroj vznietenia.

10.5. Nekompatibilné materiály

Oxidačný činiteľ.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnych podmienkach skladovania a používania by nemal vznikáť žiadny nebezpečný rozkladový produkt.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

Akútna toxicita (perorálna) : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
Akútna toxicita (dermálna) : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
Akútna toxicita (inhalačná) : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Kyselina sírová, mono-c12-14-alkyl-esterov, sodné soli (85586-07-8)

LD50 orálne potkan	500 – 2000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: EU Method B.1 bis (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Procedure)
LD50 ústne	> 500 mg/kg telesnej hmotnosti
LD50 dermálne u potkana	> 2000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity)

Sodný n-lauroylsarkosinát (137-16-6)

LD50 orálne potkan	> 5000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
LD50 ústne	2888 mg/kg telesnej hmotnosti

Amíny, C12-14 (párne) -alkyldimethyl, N-oxidy (308062-28-4)

LD50 orálne potkan	1064 mg/kg
--------------------	------------

Metyl-9-dodecenoate (9-dodecenová kyseliny) (39202-17-0)

LD50 orálne potkan	> 2000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 420 (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Method), Guideline: EU Method B.1 bis (Acute Oral Toxicity - Fixed Dose Procedure)
LD50 dermálne u potkana	> 2000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), Guideline: EU Method B.3 (Acute Toxicity (Dermal))

2-(2-butoxyetoxy)etanol dietylénglykol-monobutyléter (112-34-5)

LD50 ústne	5660 mg/kg telesnej hmotnosti
LD50 dermálne králik	2764 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rabbit, Animal sex: male, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity), 95% CL: 2090 - 3645
LD50 kožná cesta	2764 mg/kg telesnej hmotnosti
LC50 Inhalačne - Potkan (Prach/hmla)	> 196 mg/l

Poleptanie kože/podráždenie kože : Neklasifikovaný
pH: 12 (11 – 13)
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Spôsobuje vážne podráždenie očí.
pH: 12 (11 – 13)
Respiračná alebo kožná senzibilizácia : Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

CARPET & MATS HEAVY-DUTY CLEANER

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Mutagenita zárodočných buniek	: Neklasifikovaný
Karcinogenita	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
Reprodukčná toxicita	: Neklasifikovaný
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)

Uhľovodíky, c9-c11, n-alkánov, izoalkany, cyklických, <2% aromatické uhľovodíky (64742-48-9)

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
---	---------------------------------------

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
---	---

Sodný n-lauroylsarkosínát (137-16-6)

NOAEL (ústny, potkan, 90 dní)	30 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents)
-------------------------------	--

Metyl-9-dodecenoate (9-dodecenová kyseliny) (39202-17-0)

NOAEL (ústny, potkan, 90 dní)	1000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 422 (Combined Repeated Dose Toxicity Study with the Reproduction / Developmental Toxicity Screening Test)
-------------------------------	--

2-(2-butoxyetoxy)etanol dietylénglykol-monobutyléter (112-34-5)

NOAEL (ústny, potkan, 90 dní)	250 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 408 (Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity in Rodents), Guideline: EU Method B.26 (Sub-Chronic Oral Toxicity Test: Repeated Dose 90-Day Oral Toxicity Study in Rodents), Guideline: EPA OPPTS 870.3100 (90-Day Oral Toxicity in Rodents)
-------------------------------	---

Aspiračná nebezpečnosť	: Neklasifikovaný (Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené)
------------------------	---

CARPET & MATS HEAVY-DUTY CLEANER

Odparovač	Aerosol
-----------	---------

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ekológia - všeobecne	: Tento produkt sa nepovažuje za toxický pre vodné organizmy a nemá dlhodobé škodlivé účinky v životnom prostredí.
Ekológia - voda	: Tento produkt sa nepovažuje za toxický pre vodné organizmy a nemá dlhodobé škodlivé účinky v životnom prostredí.
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna)	: Neklasifikovaný
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická)	: Neklasifikovaný

Kyselina sírová, mono-c12-14-alkyl-esterov, sodné soli (85586-07-8)

LC50 - Ryby [1]	3,6 mg/l
EC50 - Kôrovce [1]	4,7 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Ostatné vodné organizmy [1]	4,7 mg/l waterflea
EC50 72h - Riasy [1]	> 20 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Riasy [2]	12 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)

CARPET & MATS HEAVY-DUTY CLEANER

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Kyselina sírová, mono-c12-14-alkyl-esterov, sodné soli (85586-07-8)	
NOEC chronické pre ryby	≥ 1,357 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas Duration: '42 d'
Sodný n-lauroylsarkosínát (137-16-6)	
LC50 - Ryby [1]	> 100 mg/l
EC50 - Kôrovce [1]	29,7 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Riasy [1]	79 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
EC50 72h - Riasy [2]	39 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
Metyl-9-dodecenoate (9-dodecenová kyseliny) (39202-17-0)	
EC50 - Kôrovce [1]	0,5 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Riasy [1]	> 0,077 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
EC50 96h - Riasy [1]	> 0,077 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
LOEC (chronická)	> 0,0309 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chronická)	0,0309 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
2-(2-butoxyetoxy)etanol dietylénglykol-monobutyléter (112-34-5)	
LC50 - Ryby [1]	1300 mg/l
EC50 - Kôrovce [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 - Ostané vodné organizmy [1]	> 1000 mg/l waterflea
EC50 - Ostané vodné organizmy [2]	> 100 mg/l
EC50 96h - Riasy [1]	> 100 mg/l Test organisms (species): Desmodesmus subspicatus (previous name: Scenedesmus subspicatus)
Uhl'ovodíky, c9-c11, n-alkánov, izoalkany, cyklických, <2% aromatické uhl'ovodíky (64742-48-9)	
LC50 - Ryby [1]	> 1000 mg/l
EC50 - Ostané vodné organizmy [1]	> 1000 mg/l waterflea
12.2. Perzistencia a degradovateľnosť	
CARPET & MATS HEAVY-DUTY CLEANER	
Perzistencia a degradovateľnosť	Nie sú k dispozícii žiadne dáta.
12.3. Bioakumulačný potenciál	
CARPET & MATS HEAVY-DUTY CLEANER	
Bioakumulačný potenciál	Nie je určené.
Sodný n-lauroylsarkosínát (137-16-6)	
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	4,1
2-(2-butoxyetoxy)etanol dietylénglykol-monobutyléter (112-34-5)	
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	0,56

CARPET & MATS HEAVY-DUTY CLEANER

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Uhl'ovodíky, c9-c11, n-alkánov, izoalkany, cyklických, <2% aromatické uhl'ovodíky (64742-48-9)

Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow) 4

12.4. Mobilita v pôde

CARPET & MATS HEAVY-DUTY CLEANER

Ekológia - pôda Nie sú k dispozícii žiadne dáta.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.7. Iné nepriaznivé účinky

Iné nepriaznivé účinky : Žiaden známy
dodatočné pokyny : Žiaden iný známy účinok






ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Regionálna legislatíva (odpady) : Odstráňte v súlade so zákonnými predpismi.
Metódy spracovania odpadu : Obsah a nádobu zlikvidujte v súlade s pokynmi spoločnosti, ktorá je oprávnená na triedenie nebezpečného odpadu.
Odporúčania týkajúce sa likvidácie výrobkov a obalov : Nádobu pod tlakom. Nevrtajte alebo spalujte dokonca ani po použití. Odstráňte v súlade s platnými miestnymi/národnými bezpečnostnými predpismi. Neprepichujte alebo nespálujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

V súlade s ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo				
UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950	UN 1950
14.2. Správne expedičné označenie OSN				
AEROSÓLY	AEROSOLS	Aerosols, flammable	AEROSÓLY	AEROSÓLY
Opis dokumentu o preprave				
UN 1950 AEROSÓLY, 2.1, (D)	UN 1950 AEROSOLS, 2.1	UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1	UN 1950 AEROSÓLY, 2.1	UN 1950 AEROSÓLY, 2.1
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu				
2.1	2.1	2.1	2.1	2.1
				
14.4. Obalová skupina				
Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa	Neuplatňuje sa

CARPET & MATS HEAVY-DUTY CLEANER

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie				
Nebezpečný pre životné prostredie: Ne	Nebezpečný pre životné prostredie: Ne Morský polutant: Ne	Nebezpečný pre životné prostredie: Ne	Nebezpečný pre životné prostredie: Ne	Nebezpečný pre životné prostredie: Ne
Žiadne ďalšie dostupné informácie				

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozemná doprava

Klasifikačný kód (ADR)	: 5F
Osobitné ustanovenia (ADR)	: 190, 327, 344, 625
Obmedzené množstvá (ADR)	: 1I
Vyňaté množstvá (ADR)	: E0
Obalové inštrukcie (ADR)	: P207, LP02
Osobitné podmienky balenia (ADR)	: PP87, RR6, L2
Ustanovenia na zmiešané balenie (ADR)	: MP9
Dopravná kategória (ADR)	: 2
Osobitné ustanovenia na prepravu kusov (ADR)	: V14
Osobitné ustanovenia na prepravu - Nakládka, vykládka a manipulácia (ADR)	: CV9, CV12
Osobitné ustanovenia na prepravu - Prevádzka (ADR)	: S2
Kód obmedzujúci tunel (ADR)	: D

Lodná doprava

Osobitné ustanovenia (IMDG)	: 63, 190, 277, 327, 344, 959
Obmedzené množstvá (IMDG)	: SP277
Vyňaté množstvá (IMDG)	: E0
Pokyny k baleniu (IMDG)	: P207, LP02
Osobitné ustanovenia o balení (IMDG)	: PP87, L2
Č. EmS (požiar)	: F-D
Č. EmS (rozliatie)	: S-U
Kategória uloženia (IMDG)	: Žiaden(a)
Skladovanie a manipulácia (IMDG)	: SW1, SW22
Oddeľovanie (IMDG)	: SG69
MFAG-č	: 126

Letecká preprava

Očakávané množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: E0
Obmedzené množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: Y203
Maximálne obmedzené množstvo netto pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 30kgG
Pokyny pre balenie pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 203
Maximálne množstvo pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 75kg
Pokyny pre balenie len letecké cargo (IATA)	: 203
Maximálne množstvo netto len letecké cargo (IATA)	: 150kg
Osobitné ustanovenia (IATA)	: A145, A167, A802
Kód ERG (IATA)	: 10L

Vnútrozemská preprava

Klasifikačný kód (ADN)	: 5F
Osobitné ustanovenia (ADN)	: 190, 327, 344, 625
Obmedzené množstvá (ADN)	: 1 L
Vyňaté množstvá (ADN)	: E0
Vyžaduje sa vybavenie (ADN)	: PP, EX, A

CARPET & MATS HEAVY-DUTY CLEANER

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Ventilácia (ADN) : VE01, VE04
Počet kužeľov/modrých svetiel (ADN) : 1

Železničná doprava

Klasifikačný kód (RID) : 5F
Osobitné ustanovenia (RID) : 190, 327, 344, 625
Obmedzené množstvá (RID) : 1L
Vyňaté množstvá (RID) : E0
Pokyny k baleniu (RID) : P207, LP02
Osobitné ustanovenia o balení (RID) : PP87, RR6, L2
Ustanovenia na zmiešané balenie (RID) : MP9
Prepravná kategória (RID) : 2
Špeciálne prepravné nariadenia - balíky (RID) : W14
Špeciálne prepravné nariadenia - Nakládka, vykládka a manipulácia (RID) : CW9, CW12
Colis express (expresné zásielky) (RID) : CE2
Identifikačné číslo nebezpečnosti (RID) : 23

14.7. Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Neuplatňuje sa

ODDIEL 15: Regulačné informácie

15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia

15.1.1. EU-predpisy

Neobsahuje žiadne látky nachádzajúce sa v obmedzeniach REACH príloha XVII

Obsahuje látku čakajúcu na zaradenie do zoznamu REACH: 2-(4-terc-butylbenzyl)propiónaldehyd a jeho jednotlivé stereoizoméry (EC 201-289-8, CAS 80-54-6)

Neobsahuje žiadne látky uvedené v prílohe XIV REACH

Neobsahuje žiadne látky, ktoré podliehajú Nariadeniu (EÚ) č. 649/2012 Európskeho parlamentu a Komisie zo dňa 4. júla 2012, ktoré sa týka vývozu a dovozu nebezpečných chemických látok.

Neobsahuje žiadne látky, ktorá podlieha Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2019/1021 z 20. júna 2019 o perzistentných organických látkach

Neobsahuje žiadne látky, ktoré podliehajú NARIADENIE EURÓPSKEHO PARLAMENTU A RADY (ES) č. 1005/2009 zo 16. septembra 2009 o látkach, ktoré poškodzujú ozónovú vrstvu.

Neobsahuje žiadnu látku, ktorá podlieha nariadeniu o uvádzaní na trh a používaní výbušných prekurzorov (EÚ) č. 2019/1148 Európskeho parlamentu a Rade vydaného dňa 20. júna 2019.

Koncentrácia VOC : 16 %

Alergizujúce prísady > 0,01%:

TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES

BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL

ALPHA-ISOMETHYL IONONE

BENZYL SALICYLATE

LINALYL ACETATE

HEXYL CINNAMAL

LIMONENE

Nariadenie o detergentoch (648/2004/ES): Označovanie obsahu:

Komponent	%
alifatické uhľovodíky, aniónové povrchovo aktívne látky, amfotérne povrchovo aktívne látky	<5%
parfumy	
TETRAMETHYL ACETYLOCTAHYDRONAPHTHALENES	
BUTYLPHENYL METHYLPROPIONAL	
ALPHA-ISOMETHYL IONONE	

CARPET & MATS HEAVY-DUTY CLEANER

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Nariadenie o detergentoch (648/2004/ES): Označovanie obsahu:

Komponent	%
BENZYL SALICYLATE	
LINALYL ACETATE	
HEXYL CINNAMAL	
LIMONENE	

Obsahuje látky, ktoré podliehajú nariadeniu (EC) č. 273/2004 Európskeho parlamentu a Rady zo dňa 11. 2. 2004 o výrobe a umiestňovaní na trh niektorých látok, ktoré sa používajú v nezákonnej výrobe omamných a psychotropných látok.

15.1.2. Národné predpisy

Seveso smernica 2012/18/EU (Seveso III)

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané vyhodnotenie chemickej bezpečnosti

ODDIEL 16: Iné informácie

Pokyny na zmenu:

Zloženie/informácie o zložkách.

Pokyny na zmenu

Oddiel	Zmenená položka	Zmena	Poznámky
2.2	Zloženie/informácie o zložkách	Upravené	Update to allergens

Zdroj údajov

: 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.

Iné informácie

: Tieto informácie v karte bezpečnostných údajov vychádzajú z našich súčasných poznatkov a sú určené len na opis výrobku na účely zdravotných, bezpečnostných a environmentálnych požiadaviek. Nemal by sa preto chápať ako záruka žiadnej špecifickej vlastnosti výrobku.

Nie sme zodpovední za správnosť poskytnutých informácií a akékoľvek dôsledky pri ich používaní. Pred používaním produktu si pozorne prečítajte bezpečnostnú kartu.

Úplné znenie viet H a EUH:

Acute Tox. 4 (Orálna)	Akútna toxicita (orálna), kategória 4
Aquatic Acute 1	Nebezpečné pre vodné prostredie – akútne nebezpečenstvo, kategória 1
Aquatic Chronic 2	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 2
Aquatic Chronic 3	Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 3
Asp. Tox. 1	Aspiračná nebezpečnosť, kategória 1
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 1
Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2
Flam. Liq. 3	Horľavé kvapaliny, kategória 3
H222	Mimoriadne horľavý aerosól.
H226	Horľavá kvapalina a pary.
H229	Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
H302	Škodlivý po požití.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

CARPET & MATS HEAVY-DUTY CLEANER

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878

Úplné znenie viet H a EUH:	
H315	Dráždi kožu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
H412	Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Skin Irrit. 2	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2
STOT SE 3	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória 3, omámenie

Karta bezpečnostných údajov (SDS), EÚ

Právne upozornenie: Korytnačka Wax Europe Limited. Všetky práva vyhradené.

Tieto informácie sa týkajú iba určeného špecifického materiálu a nemusia byť platné pre takýto materiál použitý v kombinácii s inými materiálmi alebo v akýchkoľvek konkrétnych podmienkach alebo procesoch. Tieto informácie sú podľa nášho najlepšieho vedomia a presvedčenia presné a spoľahlivé od dátumu vydania. Na jeho presnosť, spoľahlivosť alebo úplnosť sa nevzťahuje žiadna záruka, ani záruka. Užívateľ alebo spracovateľ je zodpovedný za to, aby sa ubezpečil o vhodnosti takýchto informácií pre ich osobitné okolnosti, podmienky alebo použitie. To zahŕňa prepravu, skladovanie a likvidáciu, ktoré sú mimo našej kontroly.