

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu	: Zmes
Názov produktu	: HG absorbovac olejových a mastných skvn
UFI	: 8MNY-NA6R-410H-5YTP
Výrobný kód	: 470 ART
Typ produktu	: Detergent
Skupina produktov	: Obchodný produkt

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	: Ostatné výrobky na čistenie/starostlivosť o kameň, dlažby a škárovaciu hmotu

1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

Užívateľské obmedzenia	: Neodporúčajú sa všetky ďalšie vyššie uvedené použitia
------------------------	---

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Výrobca

HG International B.V.
P.J. Oudweg 41
NL– 1314 CJ Almere
The Netherlands
T +31 (0)36 54 94 700
safety@hg.eu - www.hg.eu

Distribútor

European Aerosols s.r.o.
Južná trieda 48
SK– 040 01 Košice, SR
Slovakia
T +421 55 7288551-3
sales-sk@european-aerosols.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Číslo pohotovosti	: +31 (0)36 54 94 777 Only for medical personnel Mon-Fri 09:00 AM - 05:00 PM (CEST)
-------------------	---

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 +421 911 166 066	

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

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

Horľavé kvapaliny, kategória 2	H225
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2	H319
Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória 3, omámenie	H336
Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 2	H411

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

Nežiaduce fyzikochémikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

Veľmi horľavá kvapalina a pary. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. Spôsobuje vážne podráždenie očí. Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

HG absorbovac olejových a mastných skvn

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

2.2. Prvky označovania

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

Výstražné piktogramy (CLP) :



GHS02

GHS07

GHS09

Výstražné slovo (CLP) :

Nebezpečenstvo

Obsahuje :

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene

Výstražné upozornenia (CLP) :

H225 - Veľmi horľavá kvapalina a pary.

H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H336 - Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

H411 - Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia (CLP) :

P101 - Ak je potrebná lekárska pomoc, majte k dispozícii obal alebo etiketu výrobku.

P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí.

P210 - Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

P261 - Zabráňte vdychovaniu pár.

P264 - Po manipulácii starostlivo umyte ruky.

P305+P351+P338 - PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou.

Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní.

P501 - Zneškodnite obsah a nádobu v zbernej stredisku pre nebezpečné alebo špeciálne odpady v súlade s miestnou, regionálnou, národnou a/alebo medzinárodnou zákonnou úpravou.

Bezpečnostný uzáver pre deti :

Neuplatňuje sa

Hmatové upozornenie :

Platné

2.3. Iná nebezpečnosť

Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII.

Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.

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 narúšajúce endokrinný systém alebo nie je označená ako látka s vlastnosťami narúšajúcimi 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	Konc. (% podľa hmotnosti)	klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene	č.v ES: 920-750-0 REACH čís: 01-2119473851-33	$\geq 15 - < 50$	Flam. Liq. 2, H225 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
1,3-dioxolán	č. CAS: 646-06-0 č.v ES: 211-463-5 č. Indexu: 605-017-00-2 REACH čís: 01-2119490744-29	≥ 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Dam. 1, H318

HG absorbovac olejových a mastných skvn

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

Názov	Identifikátor produktu	Konc. (% podľa hmotnosti)	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
Quaternary ammonium compounds, benzyl(hydrogenated tallow alkyl)dimethyl, chlorides	č. CAS: 61789-72-8 č.v ES: 263-081-3	< 5	Acute Tox. 4 (Orálna), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=10)
Metanol látka s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí	č. CAS: 67-56-1 č.v ES: 200-659-6 č. Indexu: 603-001-00-X REACH čís: 01-2119433307-44	< 1	Flam. Liq. 2, H225 Acute Tox. 3 (Orálna), H301 Acute Tox. 3 (Dermálna), H311 Acute Tox. 3 (Inhalácia), H331 STOT SE 1, H370
Quartz látka s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí	č. CAS: 14808-60-7 č.v ES: 238-878-4	< 1	Acute Tox. 4 (Inhalácia), H332 STOT RE 1, H372

Špecifické limity koncentrácie:

Názov	Identifikátor produktu	Špecifické limity koncentrácie (Konc. (% podľa hmotnosti))
Metanol	č. CAS: 67-56-1 č.v ES: 200-659-6 č. Indexu: 603-001-00-X REACH čís: 01-2119433307-44	(3 ≤ C < 10) STOT SE 2, H371 (10 ≤ C ≤ 100) STOT SE 1, H370

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	: Pri zdravotných problémoch, volajte národné toxikologické informačné centrum alebo lekára.
Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí	: Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou	: Pokožku opláchnite vodou/sprchou. Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte.
Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami	: Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. 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 zdravotných problémoch, volajte národné toxikologické informačné centrum alebo lekára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy/účinky	: Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
Symptómy/účinky po očnom kontakte	: Podráždenie očí.

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	: Rozprašovaná voda. Suchý prášok. Pena. Oxid uhličitý.
Nevhodné hasiace prostriedky	: Nepoužívajte silný prúd vody.

HG absorbovac olejových a mastných skvn

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečenstvo požiaru	: Veľmi horľavá kvapalina a pary.
Nebezpečenstvo výbuchu	: Vystavenie teplu môže mať za následok prasknutie. Riziko výbuchu nárazom, trením, horením alebo inými zdrojmi zapálenia.
Nebezpečné produkty rozkladu	: Oxid uhličitý. Oxid uhoľnatý. Oxidy kovov.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

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

Núdzové plány	: Vyvetrajte zónu, v ktorej došlo k prevrhnutiu. Nevystavovať otvorenému ohňu, iskrám a zákaz fajčiť. Zabráňte vdychovaniu dymu, pár, hmly. Vyhnúť sa kontaktu s očami a pokožkou.
---------------	--

6.1.2. Pre pohotovostný personál

Ochranné príslušenstvo	: Nezasahujte bez príslušného ochranného zariadenia. Pre viac informácií si pozrite časť 8: "Kontrola expozície/osobná ochrana".
------------------------	--

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabrániť úniku alebo odtečeniu do odtokových žlabov, kanalizácie alebo vodných tokov. Nenechajte rozlítať veľké množstvo produktu do prostredia bez predošlého spracovania, nevyliievajte ich do odtokov či riek. Ak sa výrobok dostane do kanalizácie alebo do úžitkovej vody, oznámte to úradom.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Pre zadržiavanie	: Zozbierajte uniknutý produkt.
Čistiace procesy	: Rozliatu tekutinu absorbujte do absorpčného materiálu. Ak sa výrobok dostane do kanalizácie alebo do úžitkovej vody, oznámte to úradom.
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 impregnovaných materiálov pozri časť 13: "Informácie týkajúce sa odstránenia".

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie	: Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. Uzemnite/upevnite nádobu a plniace zariadenie. Používajte iba neiskriace prístroje. Urobte preventívne opatrenia proti výbojom statickej elektriny. V kontajneri sa môžu kumulovať horľavé výpary. Použite zariadenie, ktoré nepodporuje horenie. Noste individuálne ochranné vybavenie. Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore. Zabráňte vdychovaniu pár. Vyhnúť sa kontaktu s očami a pokožkou.
Hygienické opatrenia	: Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Po každej manipulácii umyť ruky.

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkolvek nekompatibility

Technické opatrenia	: Uzemnite/upevnite nádobu a plniace zariadenie.
Podmienky skladovania	: Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú. Uchovávajte uzamknuté.
Teplota skladovania	: > 0 – < 30 °C
Teplo a zdroj vznietenia	: Vyhnúť sa teplu a priamemu slnku.
Osobitné predpisy pre obal	: Uchovávajte iba v pôvodnej nádobe. Otvorené kontajnery je potrebné opatrne uzavrieť a uchovávať na mieste, na ktorom je možné zabrániť únikom.

HG absorbovac olejových a mastných skvn

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

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

Metanol (67-56-1)	
EU - Orientačné limitné hodnoty expozície pri práci (IOEL)	
Miestny názov	Methanol
IOEL TWA	260 mg/m ³
IOEL TWA [ppm]	200 ppm
Poznámka	Skin
Odkaz na predpisy	COMMISSION DIRECTIVE 2006/15/EC
Slovensko - Limity expozície na pracovisku	
Miestny názov	Metylalkohol (metanol)
NPHV (OEL TWA) [1]	260 mg/m ³
NPHV (OEL TWA) [2]	200 ppm
Poznámka	K - znamená, že faktor môže byť ľahko absorbovaný kožou
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)
Slovensko - Biologické limitné hodnoty	
Miestny názov	Metanol
BLV	30 µg/l Zisťovaný faktor: Metanol - Vyšetrovaný materiál: moč - Čas odberu vzorky: c) pri dlhodobej expozícii; po viacerých pracovných zmenách, b) koniec expozície alebo pracovnej zmeny
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (Zmena: 471/2011 Z.z.)
Quartz (14808-60-7)	
EU - Orientačné limitné hodnoty expozície pri práci (IOEL)	
Miestny názov	Silica crystalline (Quartz)
IOEL TWA	0,05 mg/m ³ (respirable dust)
Poznámka	(Year of adoption 2003)
Odkaz na predpisy	SCOEL Recommendations
Slovensko - Limity expozície na pracovisku	
Miestny názov	Oxid kremičitý, kryštalický
NPHV (OEL TWA) [1]	0,1 mg/m ³ respirabilná frakcia (TSH)
Poznámka	Kategória karcinogénov 1A – Dokázaný karcinogén pre ľudí
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 356/2006 Z. z. (235/2020 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

HG absorbovac olejových a mastných skvn

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

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 kontrolné opatrenia

Primerané technické kontrolné opatrenia:

V blízkosti miesta, v ktorom dochádza k riziku vystavenia je potrebné nainštalovať zariadenia na oplach očí a bezpečnostné sprchy. Zabezpečte vhodné vetranie pracoviska.

8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

Individuálne ochranné zariadenie:

Bezpečnostné okuliare. Rukavice. Ochranný odev. Noste bezpečnostnú obuv.

Symbol(-y) osobných ochranných prostriedkov:



8.2.2.1. Ochrany očí a tváre

Ochrana očí:

Bezpečnostné okuliare

Ochrana očí			
druh	Oblasť aplikovania	Charakteristiky	Norma
Ochranné okuliare s bočnými ochrannými krytmi	Normálne užívateľské podmienky		EN 166

8.2.2.2. Ochrany kože

Ochrana pokožky a očí:

Ochranný odev s dlhými rukávami. Bezpečnostná obuv odolná voči chemickým činidlom

Ochrana pokožky a očí	
druh	Norma
Ochranný odev s dlhými rukávami	
Bezpečnostná obuv odolná voči chemickým činidlom	EN ISO 20345
Použité ochranné oblečenie odolné voči pôsobeniu chemických látok	EN 13034

Ochrana rúk:

Ochranné rukavice

Ochrana rúk					
druh	Materiál	Priepustnosť	Hrúbka (mm)	Prenikanie	Norma
Rukavice na jedno použitie	Butylová guma	6 (> 480 minút)	0.5		EN ISO 374
Rukavice na jedno použitie	Nitrilová guma (NBR)	6 (> 480 minút)	0.35		EN ISO 374

8.2.2.3. Ochrany dýchacích ciest

Ochrany dýchacích ciest:

Nie je potrebné nosiť dýchací prístroj pri bežnom používaní tohto produktu. Ak spôsob používania produktu vedie k riziku vystavenia vdýchnutím, noste ochranný dýchací prístroj

HG absorbovac olejových a mastných skvn

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

Ochranu dýchacích ciest			
Zariadenie	Typ filtra	Podmienka	Norma
Polo-masko	FFA2P3	Tvorba hmly, Ochrana proti výparom	EN 405

8.2.2.4. Tepelnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2.3. Kontroly environmentálnej expozície

Kontroly environmentálnej expozície:

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Iné informácie:

S produktom manipulujte v súlade so správnou priemyselnou hygienou a bezpečnostnými postupmi. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	: Kvapalné
Farba	: Svetlo sivý.
Čuch	: Nie je dostupné
Prahová zápachu	: Nie je dostupné
Teplota topenia	: Neuplatňuje sa
Teplota tuhnutia	: Nie je dostupné
Teplota varu	: > 40 °C
Horľavosť	: Veľmi horľavá kvapalina a pary.
Dolná hranica výbušnosti	: Nie je dostupné
Horná hranica výbušnosti	: Nie je dostupné
Teplota vzplanutia	: 10 °C (closed cup method)
Teplota samovznietenia	: Nie je dostupné
Teplota rozkladu	: Nie je dostupné
Hodnota pH	: Nie je dostupné
Viskozita, kinematický	: Nie je dostupné
Rozpustnosť	: Nie je dostupné
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	: Nie je dostupné
Tlak pár	: Nie je dostupné
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
Vlastnosti častíc	: Neuplatňuje sa

9.2. Iné informácie

9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Veľmi horľavá kvapalina a pary.

10.2. Chemická stabilita

Stabilné za normálnych podmienok.

HG absorbovac olejových a mastných skvn

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 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

Oxidačné činidlá.

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 (Údajte vedú k záveru, pre klasifikáciu sú však nedostatočné)
Akútna toxicita (dermálna) : Neklasifikovaný (Údajte vedú k záveru, pre klasifikáciu sú však nedostatočné)
Akútna toxicita (inhalačná) : Neklasifikovaný (Údajte vedú k záveru, pre klasifikáciu sú však nedostatočné)

1,3-dioxolán (646-06-0)

LD50 orálne potkan	> 2000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity), Remarks on results: other:
LD50 dermálne králik	9047 mg/kg
LC50 Inhalačne - Potkan	68,4 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity), 95% CL: 61 - 76,6
LC50 Inhalačne - Potkan [ppm]	22574 ppm

Metanol (67-56-1)

LD50 orálne potkan	1187 – 2769 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat
LD50 ústne	1187 – 2769 mg/kg
LD50 dermálne králik	300 mg/kg Source: ECHA
LD50 kožná cesta	15800 mg/kg telesnej hmotnosti
LC50 Inhalačne - Potkan	182,2 mg/l/4h
LC50 Inhalačne - Potkan (Prach/hmla)	85000 mg/l

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene

LD50 ústne	> 5840 mg/kg telesnej hmotnosti
LD50 dermálne u potkana	2800 – 3100 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Remarks on results: other:
LD50 kožná cesta	> 2920 mg/kg telesnej hmotnosti
LC50 Inhalačne - Potkan	> 23,3 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity)
LC50 Inhalačne - Potkan (Prach/hmla)	> 23300 mg/l

Quaternary ammonium compounds, benzyl(hydrogenated tallow alkyl)dimethyl, chlorides (61789-72-8)

LD50 dermálne králik	2730 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rabbit, Guideline: EPA OPPTS 870.1200 (Acute Dermal Toxicity)
----------------------	---

Poleptanie kože/podráždenie kože : Neklasifikovaný (Údajte vedú k záveru, pre klasifikáciu sú však nedostatočné)
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Spôsobuje vážne podráždenie očí.
Respiračná alebo kožná senzibilizácia : Neklasifikovaný (Údajte vedú k záveru, pre klasifikáciu sú však nedostatočné)
Mutagenita pre zárodočné bunky : Neklasifikovaný (Údajte vedú k záveru, pre klasifikáciu sú však nedostatočné)
Karcinogenita : Neklasifikovaný (Údajte vedú k záveru, pre klasifikáciu sú však nedostatočné)

HG absorbovac olejových a mastných skvn

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

Reprodukčná toxicita : Neklasifikovaný (Údajte vedú k záveru, pre klasifikáciu sú však nedostatočné)
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) –
jednorazová expozícia : Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Metanol (67-56-1)

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) –
jednorazová expozícia : Spôsobuje poškodenie orgánov.

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene

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

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) –
opakovaná expozícia : Neklasifikovaný (Údajte vedú k záveru, pre klasifikáciu sú však nedostatočné)

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene

NOAEC (inhalácia, potkan, para, 90 dní) : 24,3 mg/l air Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 413 (Subchronic Inhalation Toxicity: 90-Day Study)

Quartz (14808-60-7)

Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) –
opakovaná expozícia : Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.

Aspiračná nebezpečnosť : Neklasifikovaný (Údajte vedú k záveru, pre klasifikáciu sú však nedostatočné)

1,3-dioxolán (646-06-0)

Viskozita, kinematický : < 9,434 mm²/s

Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene

Viskozita, kinematický : 0,715 – 0,786 mm²/s Temp.: 'other:' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm²/s)'

11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ekológia - všeobecne : Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá
(akútna) : Neklasifikovaný (Údajte vedú k záveru, pre klasifikáciu sú však nedostatočné)
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá
(chronická) : Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

1,3-dioxolán (646-06-0)

LC50 - Ryby [1] : > 95,4 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 - Kôrovce [1] : > 772 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Riasy [1] : > 877 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (chronická) : 197,4 mg/l Test organisms (species): other:
NOEC chronické pre ryby : 546,3 mg/l Test organisms (species): no data Duration: '30 d'

Metanol (67-56-1)

LC50 - Ryby [1] : 15400 mg/l Test organisms (species): Lepomis macrochirus
EC50 96h - Riasy [1] : ≈ 22000 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)
NOEC (chronická) : 208 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'

HG absorbovac olejových a mastných skvn

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

Metanol (67-56-1)	
NOEC chronické pre ryby	446,7 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas Duration: '28 d'
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene	
LC50 - Ryby [1]	1 – 10 mg/l
EC50 - Ostané vodné organizmy [1]	4,6 mg/l waterflea
EC50 - Ostané vodné organizmy [2]	10 mg/l
LOEC (chronická)	0,32 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC (chronická)	0,17 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna Duration: '21 d'
NOEC chronické pre ryby	1 mg/l
Quaternary ammonium compounds, benzyl(hydrogenated tallow alkyl)dimethyl, chlorides (61789-72-8)	
LC50 - Ryby [1]	≈ 0,1 mg/l Test organisms (species): Danio rerio (previous name: Brachydanio rerio)
EC50 - Kôrovce [1]	≈ 0,059 mg/l Test organisms (species): Daphnia magna
EC50 72h - Riasy [1]	0,102 mg/l Test organisms (species): Pseudokirchneriella subcapitata (previous names: Raphidocelis subcapitata, Selenastrum capricornutum)

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.3. Bioakumulačný potenciál

1,3-dioxolán (646-06-0)	
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	-0,37
Metanol (67-56-1)	
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	-0,7
Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene	
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Pow)	4,85
Bioakumulačný potenciál	biokumulovateľný.

12.4. Mobilita v pôde

Metanol (67-56-1)	
Mobilita v pôde	2,75 Source: HSDB

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

HG absorbovac olejových a mastných skvn	
Táto látka/zmes nespĺňa kritériá PBT nariadenia REACH, Annex XIII.	
Táto látka/zmes nespĺňa kritériá vPvB nariadenia REACH, Annex XIII.	

12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

12.7. Iné nepriaznivé účinky

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

HG absorbovac olejových a mastných skvn

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Regionálna legislatíva (odpady)	: Odpad zničiť v súlade s platnými národnými 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	: Prázdne nádoby so zvyškami výrobku môžu byť nebezpečné. Nezneškodňujte spolu s obalmi bez predošlého vyčistenia. Prázdne nádoby je možné recyklovať, znova použiť, alebo zničiť podľa miestnych zákonných nariadení.
dodatočné pokyny	: V kontajneri sa môžu kumulovať horľavé výpary.
Európsky katalógový kód pre odpady (CED)	: 20 01 29* - detergenty obsahujúce nebezpečné látky 20 01 39 - plasty
kód HP	: HP3 - „Horľavý“: – horľavý kvapalný odpad: kvapalný odpad, ktorý má teplotu vzplanutia nižšiu ako 60 °C, alebo odpadový plynový olej, motorová nafta a ľahké vykurovacie oleje s teplotou vzplanutia > 55 °C a ≤ 75 °C, – horľavý samozápalný kvapalný a tuhý odpad: tuhý alebo kvapalný odpad, ktorý sa aj v malých množstvách dokáže vznietiť v priebehu piatich minút po kontakte so vzduchom, – horľavý tuhý odpad: tuhý odpad, ktorý je ľahko zápalný alebo ktorý môže spôsobiť alebo podporiť horenie trením, – horľavý plynový odpad: plynový odpad, ktorý je na vzduchu horľavý pri 20 °C a štandardnom tlaku 101,3 kPa, – odpad reagujúci pri styku s vodou: odpad, ktorý pri styku s vodou uvoľňuje horľavé plyny v nebezpečných množstvách, – iný horľavý odpad: horľavé aerosóly, horľavý samovoľne sa zahrievajúci odpad, horľavé organické peroxidy a samovoľne reagujúci horľavý odpad. HP5 - „Toxický pre špecifický cieľový orgán (STOT)/aspiračne toxický“: odpad, ktorý môže spôsobiť toxicitu špecifického cieľového orgánu buď na základe jednorazovej alebo opakovanej expozície, alebo odpad, ktorý má po aspirácii akútne toxické účinky. HP4 - „Dráždivý – spôsobujúci podráždenie kože a poškodenie oka“: odpad, ktorý pri aplikácii môže spôsobiť podráždenie kože alebo poškodenie očí

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 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993	UN 1993
14.2. Správne expedičné označenie OSN				
LÁTKA KVAPALNÁ HORĽAVÁ, I. N. (OBSAH : Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene ; Dimethoxymethane)	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS : Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene ; Dimethoxymethane)	Flammable liquid, n.o.s. (CONTAINS : Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene ; Dimethoxymethane)	HORĽAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, I. N. (OBSAH : Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene ; Dimethoxymethane)	LÁTKA KVAPALNÁ HORĽAVÁ, I. N. (OBSAH : Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene ; Dimethoxymethane)
Opis dokumentu o preprave				
UN 1993 LÁTKA KVAPALNÁ HORĽAVÁ, I. N. (OBSAH : Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene ; Dimethoxymethane), 3, II, (D/E), NEBEZPEČNÉ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. (CONTAINS : Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene ; Dimethoxymethane), 3, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1993 Flammable liquid, n.o.s. (CONTAINS : Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene ; Dimethoxymethane), 3, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS	UN 1993 HORĽAVÁ KVAPALNÁ LÁTKA, I. N. (OBSAH : Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene ; Dimethoxymethane), 3, II, NEBEZPEČNÉ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	UN 1993 LÁTKA KVAPALNÁ HORĽAVÁ, I. N. (OBSAH : Hydrocarbons, C7-C9, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <0.1% benzene ; Dimethoxymethane), 3, II, NEBEZPEČNÉ PRE ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

HG absorbovac olejových a mastných skvn

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu				
3	3	3	3	3
14.4. Obalová skupina				
II	II	II	II	II
14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie				
Nebezpečný pre životné prostredie: Áno	Nebezpečný pre životné prostredie: Áno Morský polutant: Áno	Nebezpečný pre životné prostredie: Áno	Nebezpečný pre životné prostredie: Áno	Nebezpečný pre životné prostredie: Áno
Žiadne ďalšie dostupné informácie				

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozemná doprava

Klasifikačný kód (ADR)	: F1
Osobitné ustanovenia (ADR)	: 274, 601, 640C
Obmedzené množstvá (ADR)	: 1I
Vyňaté množstvá (ADR)	: E2
Obalové inštrukcie (ADR)	: P001
Ustanovenia na zmiešané balenie (ADR)	: MP19
Inštrukcie na prenosnú cisternu a kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (ADR)	: T7
Osobitné ustanovenia na prenosnú cisternu a kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (ADR)	: TP1, TP8, TP28
Kód cisterny (ADR)	: L1.5BN
Vozidlo na cisternovú prepravu	: FL
Dopravná kategória (ADR)	: 2
Osobitné ustanovenia na prepravu - Prevádzka (ADR)	: S2, S20
Identifikačné číslo nebezpečnosti (Kemler-číslo)	: 33
Oranžové tabule	:



Kód obmedzujúci tunel (ADR) : D/E

Lodná doprava

Osobitné ustanovenia (IMDG)	: 274
Obmedzené množstvá (IMDG)	: 1 L
Vyňaté množstvá (IMDG)	: E2
Pokyny k baleniu (IMDG)	: P001
Pokyny pre balenie GRV (IMDG)	: IBC02
Návod na nádrži (IMDG)	: T7
Špeciálne nariadenia pre cisterny (IMDG)	: TP1, TP28, TP8
Č. EmS (požiar)	: F-E
Č. EmS (rozliatie)	: S-E
Kategória uloženia (IMDG)	: B

Letecká preprava

Očakávané množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : E2

HG absorbovac olejových a mastných skvn

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

Obmedzené množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: Y341
Maximálne obmedzené množstvo netto pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 1L
Pokyny pre balenie pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 353
Maximálne množstvo pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	: 5L
Pokyny pre balenie len letecké cargo (IATA)	: 364
Maximálne množstvo netto len letecké cargo (IATA)	: 60L
Osobitné ustanovenia (IATA)	: A3
Kód ERG (IATA)	: 3H

Vnútrozemská preprava

Klasifikačný kód (ADN)	: F1
Osobitné ustanovenia (ADN)	: 274, 601, 640C
Obmedzené množstvá (ADN)	: 1 L
Vyňaté množstvá (ADN)	: E2
Prípustná preprava (ADN)	: T
Vyžaduje sa vybavenie (ADN)	: PP, EX, A
Ventilácia (ADN)	: VE01
Počet kužeľov/modrých svetiel (ADN)	: 1

Železničná doprava

Klasifikačný kód (RID)	: F1
Osobitné ustanovenia (RID)	: 274, 601, 640C
Obmedzené množstvá (RID)	: 1L
Vyňaté množstvá (RID)	: E2
Pokyny k baleniu (RID)	: P001
Ustanovenia na zmiešané balenie (RID)	: MP19
Pokyny pre mobilné cisterny a kontajnery na tovar bez obalu (RID)	: T7
Špeciálne nariadenia pre mobilné cisterny a kontajnery pre tovar bez obalu (RID)	: TP1, TP8, TP28
Kódy na nádržiach pre nádrže RID (RID)	: L1.5BN
Prepravná kategória (RID)	: 2
Colis express (expresné zásielky) (RID)	: CE7
Identifikačné číslo nebezpečnosti (RID)	: 33

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

Príloha XVII k smernici REACH (zoznam obmedzení)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v prílohe XVII nariadenia REACH (podmienky obmedzenia)

Príloha XIV k smernici REACH (zoznam oprávnení)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v prílohe XIV nariadenia REACH (zoznam schválení)

Zoznam kandidátov REACH (SVHC)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname kandidátskych látok REACH

Nariadenie PIC (predchádzajúci informovaný súhlas)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname PIC (nariadenie EU 649/2012 týkajúce sa vývozu a dovozu nebezpečných chemických látok)

Nariadenie POP (perzistentné organické znečisťujúce látky)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname POP (nariadenie EU 2019/1021 o perzistentných organických znečisťujúcich látkach)

HG absorbovac olejových a mastných skvn

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

Nariadenie o látkach poškodzujúcich ozónovú vrstvu (1005/2009)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname látok poškodzujúcich ozónovú vrstvu (nariadenie EU 1005/2009 o látkach poškodzujúcich ozónovú vrstvu)

Nariadenie o čistiacich prostriedkoch (648/2004)

Označovanie obsahu	
Komponent	%
alifatické uhľovodíky	≥30%

Nariadenie o prekurzoroch výbušnín (2019/1148)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname prekurzorov výbušnín (nariadenie EU 2019/1148 o uvádzaní prekurzorov výbušnín na trh a ich používaní)

Nariadenie o drogových prekurzoroch (273/2004)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v zozname drogových prekurzorov (nariadenie ES 273/2004 o výrobe a umiestňovaní niektorých látok na trh, ktoré sa používajú pri nezákonnej výrobe omamných a psychotropných látok)

15.1.2. Národné predpisy

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Nebolo vykonané vyhodnotenie chemickej bezpečnosti

ODDIEL 16: Iné informácie

Skratky a akronymy:

ADN	Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách
ADR	Európska dohoda o medzinárodnej preprave o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí
ATE	Odhad akútnej toxicity
BCF	Faktor biokoncentrácie
Biologická limitná hodnota	Biologická limitná hodnota
Biologická požiadavka na kyslík	Biochemická spotreba kyslíka (BSK)
Chemická spotreba kyslíka	Chemická spotreba kyslíka (CHSK)
DMEL	Odvožené hladiny, pri ktorých dochádza k minimálnemu účinku
DNEL	Odvozená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
č.v ES	Číslo Európskeho spoločenstva
EC50	Stredná účinná koncentrácia
EN	Európska norma
IARC	Medzinárodná agentúra pre výskum rakoviny
IATA	Medzinárodné združenie leteckých dopravcov
IMDG	Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru
LC50	Smrteľná koncentrácia pre 50 % testovanej populácie
LD50	Smrteľná dávka pre 50% testovanej populácie (stredná smrteľná dávka)
LOAEL	Najnižšia hladina, pri ktorej dochádza k nepriaznivým účinkom
NOAEC	Koncentrácia bez pozorovaného nepriaznivého účinku
NOAEL	Hladina bez pozorovaného nepriaznivého účinku

HG absorbovac olejových a mastných skvn

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

Skratky a akronymy:	
NOEC	Koncentrácia bez pozorovaného účinku
OECD	Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj
OEL	Límit expozície pri práci
PBT	Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky
PNEC	Predpokladané koncentrácie, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom
RID	Predpisy týkajúce sa medzinárodnej železničnej prepravy nebezpečných tovarov
KBÚ	Karta Bezpečnostných Údajov
STP	čistička odpadových vôd
ThOD	Teoretický nárok na kyslík (BThO)
TLM	Stredný tolerančný limit
VOC	Prchavé organické zlúčeniny
č. CAS	Číslo služby Chemical Abstract
Nie je špecifikované inak	Nie je špecifikované inak
vPvB	Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky
ED	Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov)

Pokyny školenia

: Normálne použitie tohto výrobku má zahŕňať použitie v súlade s pokynmi na obale. Uistite sa, či personál pozná potenciálne nebezpečenstvá nakládky ako aj opatrenia, ktoré je potrebné zaviesť v prípade nehody alebo iných okolností.

Iné informácie

: ODMIENTUTIE ZODPOVEDNOSTI Informácie uvedené v tomto zázname pochádzajú zo zdrojov, ktoré považujeme za hodnoverné. Aj napriek tomu sú však poskytované bez záruky, či už výslovnej alebo nevýslovnej, týkajúcej sa ich presnosti. Podmienky a postupy týkajúce sa manipulácie, skladovania, používania alebo likvidácie produktu sú mimo našej kontroly a nespádajú do našej kompetencie. Práve z týchto dôvodov nezodpovedáme v prípade straty, poškodenia alebo použitia akokoľvek spojeného s manipuláciou, uskladnením, použitím alebo zneškodnením produktu. Tento bezpečnostný záznam bol vypracovaný a má byť použitý len pre tento produkt. Ak sa produkt používa ako súčasť iného produktu, informácie, ktoré sa naňho vzťahujú nemusia byť platné.

Úplné znenie viet H a EUH:	
Acute Tox. 3 (Dermálna)	Akútna toxicita (dermálna), kategória 3
Acute Tox. 3 (Inhalácia)	Akútna toxicita (inhal.), kategória 3
Acute Tox. 3 (Orálna)	Akútna toxicita (orálna), kategória 3
Acute Tox. 4 (Inhalácia)	Akútna toxicita (inhal.), kategória 4
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
Asp. Tox. 1	Aspiračná nebezpečnosť, kategória 1
Eye Dam. 1	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 1
Flam. Liq. 2	Horľavé kvapaliny, kategória 2
H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H301	Toxický po požití.
H302	Škodlivý po požití.
H304	Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.

HG absorbovac olejových a mastných skvn

Karta Bezpečnostných Údajov

v súlade s Nariadením (ES) č. 1907/2006 (REACH) v znení Nariadenia (EÚ) 2020/878

Úplné znenie viet H a EUH:	
H311	Toxický pri kontakte s pokožkou.
H315	Dráždi kožu.
H318	Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H331	Toxický pri vdýchnutí.
H332	Škodlivý pri vdýchnutí.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
H370	Spôsobuje poškodenie orgánov.
H371	Môže spôsobiť poškodenie orgánov.
H372	Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii.
H400	Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H411	Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.
Skin Irrit. 2	Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2
STOT RE 1	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – opakovaná expozícia, kategória 1
STOT SE 1	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória 1
STOT SE 2	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória 2
STOT SE 3	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória 3, omámenie

Táto informácia sa zakladá na súčasných vedomostiach a je určená len na opísanie výrobku na zdravotné, bezpečnostné účely a environmentálne požiadavky. Nemala by sa preto pokladať za zaručujúcu žiadnu špecifickú vlastnosť výrobku.