

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmes
 Názov produktu : MIDA GEL NP
 Výrobný kód : CZ00114
 UFI kód : HHQ5-UAV5-C002-4DCJ
 Typ produktu : Detergent

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

1.2.1. Relevantné identifikované použitia

Hlavná kategória použitia : Použitie v priemysle, Profesionálne použitie
 Údaje o priemyselnom/profesionálnom použití : Priemyselný
 Vyhradené len pre profesionálne použitie
 Použitie látky/zmesi : Čistiaci gel

1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ

CHRISTEYNS s.r.o.
 Vítovská 453/7
 CZ- 742 35 Odry – Czech Republic
 Czech Republic
 T +420 556 731 111
legislativa@christeyns.com - www.christeyns.com

Distribútor

CHRISTEYNS s.r.o.
 Vítovská 453/7
 CZ- 742 35 Odry – Czech Republic
 Czech Republic
 T +420 556 731 111
legislativa@christeyns.com - www.christeyns.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

| 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]

Korozívne pre kovy, kategória 1 H290
 Akútna toxicita (inhalácia:prach,hmlu) Kategória 4 H332
 Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 1, podkategória 1A H314
 Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 3 H412

Úplné znenie viet H a EUH : pozri v odstavci 16

Nežiaduce fyzikochemikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

2.2. Prvky označovania

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

Výstražné piktogramy (CLP) :



GHS05

GHS07

Výstražné slovo (CLP) :

Nebezpečenstvo

Obsahuje :

Kyselina dusičná

Výstražné upozornenia (CLP) :

H290 - Môže byť korozívna pre kovy.
 H314 - Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.
 H332 - Škodlivý pri vdýchnutí.
 H412 - Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Bezpečnostné upozornenia (CLP) :

P261 - Zabráňte vdychovaniu pár.
 P280 - Noste ochranné okuliare, ochranu tváre, ochranný odev, ochranné rukavice.

MIDA GEL NP

Karta Bezpečnostných Údajov

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

P301+P330+P331+P310 - PO POŽITÍ: vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte lekára.
P303+P361+P353+P310 - PRI KONTAKTE S POKOŽKOU (alebo vlasmi): Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou/sprchou. Okamžite volajte lekára.
P305+P351+P338+P310 - PO ZASIAHNUTÍ OČÍ: Niekoľko minút ich opatrne vyplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite volajte lekára.
P312 - Pri zdravotných problémoch volajte lekára.
P501 - Zneškodnite obsah a nádobu v zbernej stredisku pre nebezpečné alebo špeciálne odpady v súlade s miestnou, regionálnou, národnou a/alebo medzinárodnou zákonnou úpravou.

2.3. Iná nebezpečnosť

Iné nebezpečenstvá, ktoré nemajú vplyv na klasifikáciu

: Žiadne za normálnych podmienok.

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 | % | Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP] |
|--|--|---------|---|
| Kyselina dusičná látka s limitnou hodnotou/hodnotami národného pracovného vystavenia (BE, GB); látka s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí | č. CAS: 7697-37-2 č.v ES: 231-714-2 č. Indexu: 007-004-00-1 REACH čís: 01-2119487297-23 | 10 – 30 | Ox. Liq. 2, H272 Acute Tox. 3 (Inhalácia:par), H331 Skin Corr. 1A, H314 EUH071 |
| Kyselina fosforečná látka s limitnou hodnotou/hodnotami národného pracovného vystavenia (AT, BE, BG, CZ, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GI, GR, IT, LT, LU, LV, MT, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, IS, NO, CH, TR); látka s expozičným limitom Spoločenstva v pracovnom prostredí | č. CAS: 7664-38-2 č.v ES: 231-633-2 č. Indexu: 015-011-00-6 REACH čís: 01-2119485924-24 | 5 – 10 | Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Orálna), H302 Skin Corr. 1B, H314 |
| Alkoholetoxylát | č. CAS: 160901-19-9 č.v ES: 500-457-0 REACH čís: Exempted | 3 – 5 | Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400 (M=1) Aquatic Chronic 3, H412 |
| Coco alkylamine ethoxylate | č. CAS: 61791-14-8 č.v ES: 500-152-2 | 1 – 3 | Acute Tox. 4 (Orálna), H302 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412 |

Špecifické limity koncentrácie:

| Názov | Identifikátor produktu | Špecifické limity koncentrácie |
|---------------------|--|--|
| Kyselina dusičná | č. CAS: 7697-37-2 č.v ES: 231-714-2 č. Indexu: 007-004-00-1 REACH čís: 01-2119487297-23 | (5 \leq C < 20) Skin Corr. 1B, H314 (13 < C \leq 26) Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 (20 \leq C < 100) Skin Corr. 1A, H314 (26 < C \leq 100) Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 (65 \leq C < 99) Ox. Liq. 3, H272 (99 \leq C < 100) Ox. Liq. 2, H272 |
| Kyselina fosforečná | č. CAS: 7664-38-2 č.v ES: 231-633-2 č. Indexu: 015-011-00-6 REACH čís: 01-2119485924-24 | (10 \leq C < 25) Skin Irrit. 2, H315 (10 \leq C < 25) Eye Irrit. 2, H319 (25 \leq C < 100) Skin Corr. 1B, H314 |

Úplné znenie viet H a EUH : pozri v odstavci 16

MIDA GEL NP

Karta Bezpečnostných Údajov

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

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné opatrenia prvej pomoci

: Pri akejkolvek pochybnosti, alebo ak symptómy naďalej pretrvávajú, privolajte lekára. Osobe v bezvedomí nikdy nepodávajte nič ústnou cestou. V prípade nevoľnosti sa pradiť s lekárom (pokiaľ je to možné ukážte mu štítok).

Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí

: Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať. Pri zdravotných problémoch volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou

: Pokožku umyte veľkým množstvom vody. Okamžite vyhľadajte lekára /lekársku starostlivosť. Všetky kontaminované časti odevu okamžite vyzlečte. Pokožku opláchnite vodou/sprchou. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami

: Po vyberaní mäkkých kontaktných šošoviek vypláchnite oči veľkým množstvom vody (minimálne 20 minút) s otvorenými očami a okamžite vyhľadajte lekársku pomoc. Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

Opatrenia prvej pomoci po požití

: Ústa vypláchnite vodou. Nesnažiť sa vyvolať. Okamžite vyhľadajte lekára /lekársku starostlivosť. Vypláchnite ústa. Nevyvolávajte zvracanie. Okamžite volajte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM/lekára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Symptómy/účinky

: Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí.

Symptómy/poranenia po vdýchnutí

: Nebezpečenstvo vážneho poškodenia zdravia dlhodobou expozíciou vdýchnutím. Škodlivý pri vdýchnutí.

Symptómy/poranenia po kontakte s pokožkou

: Spôsobuje silné popáleniny/poleptanie.

Symptómy/poranenia po očnom kontakte

: Má za následok vážne popálenie očí.

Symptómy/poranenia po požití

: Popáleniny alebo podráždenie ústneho tkaniva, hrdla a žalúdočno - črevnej sústavy.

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

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodný hasiaci prostriedok

: Použiteľné sú všetky hasiace činitele. Pena. Suchý prášok. Oxid uhličitý. Rozprašovaná voda. Piesok.

Nevhodné hasiace prostriedky

: Nepoužívajte silný prúd vody.

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Nebezpečné produkty rozkladu

: Leptavé pary. Oxid dusičnatý. Oxid uhličitý. Oxid uhľohľatý.

5.3. Pokyny pre požiarnikov

Protipožiarne opatrenia

: Vystavené kontajnery ochlaďte rozprášením vody alebo vodnou hmlou. Pri boji s akýmkoľvek požiarom z chemickými látkami buďte opatrení. Vyhnite sa tomu, aby bola odpadová voda použitá na hasenie požiaru, ktorý kontaminuje životné prostredie.

Ochrana pri hasení požiaru

: Použite samostatný dýchací prístroj a chemicky odolný ochranný odev. Neprenikajte do ohnivej oblasti bez ochranných prostriedkov vrátane dýchacieho prístroja.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Všeobecné opatrenia

: Predchádzajte vdýchnutiu výparov. Zabezpečte vhodné vetranie. Vyhnúť sa kontaktu s očami a pokožkou.

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

Núdzové plány

: Premiestnite nadbytočný personál.

6.1.2. Pre pohotovostný personál

Ochranné príslušenstvo

: Čistiacim tímom poskytnite adekvátnu ochranu.

Núdzové plány

: Vyvetrať zónu.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte, aby sa výrobok dostal do kanalizácie a verejného vodovodu. Upozornite patričné orgány v prípade, ak tekutina prenikne do odtokov alebo do vody vo verejnej oblasti.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Čistiace procesy

: Rozliaty produkt absorbujte s pieskom alebo hlinou. Pozametajte alebo odstráňte lopatkou. Dajte do uzavretej nádoby na znehodnotenie. Rozliaty produkt absorbujte hneď ako je to možné pomocou inertných pevných prostriedkov ako je hlina alebo infuzórna hlina. Zozbierajte uniknutý produkt. Uchovávajte oddelene od iných materiálov. Absorbujte uniknutý produkt, aby sa zabránilo materiálnym škodám.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Pozri časť 8. Kontrola vystavenia/individuálnej ochrany.

MIDA GEL NP

Karta Bezpečnostných Údajov

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

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

| | |
|--|---|
| Dodatočné nebezpečenstvá pri spracovaní | : Môže byť korozívna pre kovy. |
| Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie | : Nikdy nemiešajte s ostatnými produktmi. Nepoužitý produkt nikdy nedávajte do pôvodného obalu. Ruky a ďalšiu vystavenú časť tela si umyte jemným mydlom a vodou prv, než začnete jesť, piť, fajčiť a prv, než odídete z práce. Zabezpečte vhodné vetranie pracovnej zóny, čím predídete tvoreniu výparov. Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore. Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov. Nevdychujte prach/dym/plyn/hmlu/pary/aerosóly. Zabráňte kontaktu počas tehotenstva a dojčenia. |
| Hygienické opatrenia | : Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Po manipulácii starostlivo umyte ruky, predlaktia a tvár. |

7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility

| | |
|---|---|
| Technické opatrenia | : Dodržujte platnú legislatívu. |
| Podmienky skladovania | : Uchovávajte iba v pôvodnej nádobe. Uchovávajte uzavreté na suchom a chladnom mieste. Uchovávajte jedine v pôvodnej nádobe na chladnom a dobre vetranom mieste v odstupe od: Kontajnery ponechajte uzavreté mimo ich použitia. |
| Nekompatibilné produkty | : Silné zásady. Siné kyseliny. |
| Nekompatibilné materiály | : Zdroje vznietenia. Priame slnečné lúče. |
| Informácie týkajúce sa zmiešaného skladovania | : Žiaden známy. |
| Baliace materiály | : Uchovávajte v nádobe odolnej proti korózii nádobe s odolnou vnútornou vrstvou. |

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/425 z 9. marca 2016 o osobných ochranných prostriedkoch a o zrušení smernice Rady 89/686/EHS. Všetky používané osobné ochranné pracovné prostriedky musia byť v súlade s týmto nariadením.

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

| Kyselina fosforečná (7664-38-2) | |
|---|---|
| EU - Orientačné limitné hodnoty expozície pri práci (IOEL) | |
| Miestny názov | Orthophosphoric acid |
| IOEL TWA | 1 mg/m ³ |
| IOEL STEL | 2 mg/m ³ |
| Odkaz na predpisy | COMMISSION DIRECTIVE 2000/39/EC |
| Česká republika - Limity expozície na pracovisku | |
| Miestny názov | Kyselina fosforečná |
| PEL (OEL TWA) | 1 mg/m ³ |
| PEL (OEL TWA) [ppm] | 0,25 ppm |
| NPK-P (OEL C) | 2 mg/m ³ |
| NPK-P (OEL C) [ppm] | 0,5 ppm |
| Odkaz na predpisy | Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (Předpis 195/2021 Sb.) |
| Kyselina dusičná (7697-37-2) | |
| EU - Orientačné limitné hodnoty expozície pri práci (IOEL) | |
| Miestny názov | Nitric acid |
| IOEL STEL | 2,6 mg/m ³ |
| IOEL STEL [ppm] | 1 ppm |

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

MIDA GEL NP

Karta Bezpečnostných Údajov

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

8.1.5. Kontrolné značkovanie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/425 z 9. marca 2016 o osobných ochranných prostriedkoch a o zrušení smernice Rady 89/686/EHS. Všetky používané osobné ochranné pracovné prostriedky musia byť v súlade s týmto nariadením.

Individuálne ochranné zariadenie:

Vyhýbajte sa akémukoľvek neželanému vystaveniu.

Symbol(-y) osobných ochranných prostriedkov:



8.2.2.1. Ochrany očí a tváre

Ochrana očí:

Okuliare s ochranou proti vystrieknutiu alebo s tvárovým štítom. Používajte bezpečnostné okuliare, ktoré vás ochránia pred vystrieknutím

8.2.2.2. Ochrana pokožky

Ochrana pokožky a očí:

Noste vhodný ochranný odev. Noste vhodný ochranný odev

Ochrana rúk:

Ochranné rukavice. Noste ochranné rukavice.

8.2.2.3. Ochrana dýchania

Ochrana dýchania:

Ak spôsob používania produktu vedie k riziku vystavenia vdychnutím, noste ochranný dýchací prístroj. Noste vhodnú masku

8.2.2.4. Tepelnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2.3. Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia

Zákon č. 137/2010 Z.z., o ovzduší; Vyhláška č. 410/2012 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší;

Zákon č. 364/2004 Z.z., o vodách (vodný zákon); Nariadenie vlády č. 269/2010 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd; Zákon č. 442/2002 Z.z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách; Vyhláška č. 315/2004 Z.z., ktorou sa ustanovuje rozsah a početnosť odberu vzoriek a požiadavky na rozsah a vykonávanie rozborov odpadových vôd.

Iné informácie:

Počas používania nejedzte, nepite a nefajčte.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

| | |
|--------------------------|--|
| Skupenstvo | : Kvapalné |
| Farba | : Bezfarbá. |
| Vzhľad | : gel. |
| Čuch | : bez zápachu. |
| Prahová zápachu | : Nestanovené, pretože to nie je relevantné pre charakteristiku produktu. |
| Teplota topenia | : 0 °C Nestanovené, pretože to nie je relevantné pre charakteristiku produktu. |
| Teplota tuhnutia | : Nestanovené, pretože to nie je relevantné pre charakteristiku produktu. |
| Bod varu | : Nestanovené, pretože to nie je relevantné pre charakteristiku produktu. |
| Horľavosť | : Nestanovené, pretože to nie je relevantné pre charakteristiku produktu. Nehorľavý |
| Explozívne vlastnosti | : Nestanovené, pretože to nie je relevantné pre charakteristiku produktu. |
| Limity výbušnosti | : Nestanovené, pretože to nie je relevantné pre charakteristiku produktu. |
| Dolná hranica výbušnosti | : Nestanovené, pretože to nie je relevantné pre charakteristiku produktu. |
| Horná hranica výbušnosti | : Nestanovené, pretože to nie je relevantné pre charakteristiku produktu. |
| Bod vzplanutia | : Nestanovené, pretože to nie je relevantné pre charakteristiku produktu. |

MIDA GEL NP

Karta Bezpečnostných Údajov

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

| | |
|---|---|
| Teplota samovznietenia | : Nestanovené, pretože to nie je relevantné pre charakteristiku produktu. |
| Teplota rozkladu | : Nestanovené, pretože to nie je relevantné pre charakteristiku produktu. |
| Hodnota pH | : 1,0 ± 1 (100%) |
| Viskozita, kinematický | : Nie je dostupné |
| Rozpustnosť | : Rozpustný vo vode. |
| Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow) | : Nestanovené, pretože to nie je relevantné pre charakteristiku produktu. |
| Tlak pary | : Nestanovené, pretože to nie je relevantné pre charakteristiku produktu. |
| Tlak pary pri 50°C | : Nestanovené, pretože to nie je relevantné pre charakteristiku produktu. |
| Hustota | : 1,12 ± 0,1 g/ml |
| Relatívna hustota | : 1,12 at (20°C) |
| Relatívna hustota pár pri 20°C | : Nestanovené, pretože to nie je relevantné pre charakteristiku produktu. |
| 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

Tepelný rozklad vytvára: Leptavé pary.

10.2. Chemická stabilita

produkt je stabilný za normálnych manipulačných a skladovacích podmienok. Nie je určené.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Exotermická reakcia pri kontakte s alkalickými produktmi. Nie je určené.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Chráňte pred slnečným žiarením. Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. Priame slnečné lúče. Extrémne vysoké alebo nízke teploty.

10.5. Nekompatibilné materiály

Nikdy nemiešajte s ostatnými produktmi. Silné kyseliny. Silné zásady. Kovy. Môže byť korozívna pre kovy.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri vysokých teplotách, nebezpečné produkty rozkladu môže nastať, ako je dym, oxid uhoľnatý a uhličitý. dym. Oxid uhoľnatý. Oxid uhličitý. Tepelný rozklad vytvára: Leptavé pary.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

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

| | |
|-----------------------------|---------------------------|
| Akútna toxicita (perorálna) | : Neklasifikovaný |
| Akútna toxicita (dermálna) | : Neklasifikovaný |
| Akútna toxicita (inhalačná) | : Škodlivý pri vdýchnutí. |

| MIDA GEL NP | |
|---------------------------------|------------------------------------|
| ATE CLP (prach, hmla) | 1,5 mg/l/4h |
| Kyselina fosforečná (7664-38-2) | |
| LD50 orálne potkan | > 300 (<) mg/kg telesnej hmotnosti |
| LD50 kožná cesta | 2740 mg/kg telesnej hmotnosti |
| LC50 Inhalačne - Potkan | 850 mg/l |
| ATE CLP (orálne) | 500 mg/kg telesnej hmotnosti |
| ATE CLP (dermálne) | 2740 mg/kg telesnej hmotnosti |
| ATE CLP (pary) | 850 mg/l/4h |
| ATE CLP (prach, hmla) | 850 mg/l/4h |
| Kyselina dusičná (7697-37-2) | |
| LC50 Inhalačne - Potkan (Pár) | 2,65 mg/l/4h |
| ATE CLP (pary) | 2,65 mg/l |

MIDA GEL NP

Karta Bezpečnostných Údajov

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

| Coco alkylamine ethoxylate (61791-14-8) | |
|---|---|
| LD50 orálne potkan | 500 – 2000 |
| ATE CLP (orálne) | 500 mg/kg telesnej hmotnosti |
| Poleptanie kože/podráždenie kože | : Spôsobuje závažné popáleniny pokožky. Hodnota pH: 1,0 ± 1 (100%) |
| Vážne poškodenie očí/podráždenie očí | : Predpokladá sa, že spôsobuje vážne poškodenie zraku Hodnota pH: 1,0 ± 1 (100%) |
| Respiračná alebo kožná senzibilizácia | : Neklasifikovaný |
| dodatočné pokyny | : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené |
| Mutagenita pre zárodočné bunky | : Neklasifikovaný |
| dodatočné pokyny | : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené |
| Karcinogenita | : Neklasifikovaný |
| dodatočné pokyny | : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené |
| Reprodukčná toxicita | : Neklasifikovaný |
| dodatočné pokyny | : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené |
| Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia | : Neklasifikovaný |
| dodatočné pokyny | : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené |
| Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia | : Neklasifikovaný |
| dodatočné pokyny | : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené |
| Kyselina fosforečná (7664-38-2) | |
| NOAEL (ústny, potkan, 90 dní) | 250 mg/kg telesnej hmotnosti |
| Kyselina dusičná (7697-37-2) | |
| NOAEL (ústny, potkan, 90 dní) | 1500 mg/kg telesnej hmotnosti/deň |
| NOAEC (inhalácia, potkan, plyn, 90 dní) | 2,15 ppm |
| Aspiračná nebezpečnosť | : Neklasifikovaný |
| dodatočné pokyny | : Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené |
| Kyselina fosforečná (7664-38-2) | |
| Viskozita, kinematicky | 15,2 mm ² /s @ 20°C |
| 11.2. Informácie o inej nebezpečnosti | |
| 11.2.1. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) | |
| K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie | |
| 11.2.2. Iné informácie | |
| Možné škodlivé účinky na ľudské zdravie a možné symptómy | : Škodlivý pri vdychnutí. |
| ODDIEL 12: Ekologické informácie | |
| 12.1. Toxicita | |
| Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna) | : Neklasifikovaný |
| Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická) | : Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. |
| Kyselina fosforečná (7664-38-2) | |
| LC50 - Ryby [1] | 3 – 3,25 mg/l |
| EC50 - Kôrovce [1] | > 100 mg/l |
| EC50 - Ostané vodné organizmy [1] | > 100 mg/l |
| EC50 - Ostané vodné organizmy [2] | > 100 mg/l |
| EC50 72h - Riasy [1] | > 100 mg/l |
| NOEC chronické pre riasy | 100 mg/l |

MIDA GEL NP

Karta Bezpečnostných Údajov

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

| Kyselina dusičná (7697-37-2) | |
|--|--|
| LC50 - Ryby [1] | 3,7 mg/l (Oncorhynchus mykiss) |
| EC50 - Kôrovce [1] | 8609 mg/l |
| NOEC chronické pre ryby | 97,8 mg/l |
| NOEC chronické pre riasy | 6,75 |
| Alkoholetoxylát (160901-19-9) | |
| LC50 - Ryby [1] | 0,1 – 1 mg/l (Danio rerio - OESO 203 - ECHA) |
| EC50 - Kôrovce [1] | 0,1 – 1 mg/l (Daphnia magna - ECHA) |
| ErC50 riasy | 0,1 – 1 mg/l |
| NOEC chronické pre ryby | > 0,1 mg/l |
| NOEC chronické pre riasy | 0,14 mg/l (CESIO) |
| Coco alkylamine ethoxylate (61791-14-8) | |
| LC50 - Ryby [1] | 1 – 10 mg/l Leuciscus idus (DIN 38412) |
| EC50 - Kôrovce [1] | 10 – 100 |

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

| MIDA GEL NP | |
|--|--|
| Perzistencia a degradovateľnosť | Povrchový (é) činiteľ (e) obsiahnutý v tomto prípravku spĺňa (jú) kritériá biologickej likvidácie tak ako to predpisuje Nariadenie (ES) č. 648/2004 týkajúca sa čistiacich prípravkov. Údaje dokazujúce toto tvrdenie sú dostupné pre kompetentné orgány členských štátov a budú im poskytnuté na základe ich výslovného požiadania alebo na základe žiadosti výrobcu čistiacich látok. Nie je určené. |
| Kyselina dusičná (7697-37-2) | |
| Perzistencia a degradovateľnosť | Prípravok nie je ľahko biodegradovateľný. |
| Alkoholetoxylát (160901-19-9) | |
| Perzistencia a degradovateľnosť | Ľahko biodegradovateľné. |
| Coco alkylamine ethoxylate (61791-14-8) | |
| Biodegradácia | ≥ 60 % |

12.3. Bioakumulačný potenciál

| MIDA GEL NP | |
|---|---|
| Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow) | Nestanovené, pretože to nie je relevantné pre charakteristiku produktu. |
| Bioakumulačný potenciál | Žiadna biokumulácia. Nie je určené. |
| Kyselina fosforečná (7664-38-2) | |
| Log Pow | -0,77 |
| Kyselina dusičná (7697-37-2) | |
| Bioakumulačný potenciál | Žiadna biokumulácia. |
| Alkoholetoxylát (160901-19-9) | |
| Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow) | < 4 Neuplatňuje sa |
| Bioakumulačný potenciál | Žiadna biokumulácia. |

12.4. Mobilita v pôde

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

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

dodatočné pokyny

: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

MIDA GEL NP

Karta Bezpečnostných Údajov

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

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Odporúčania týkajúce sa likvidácie výrobkov a obalov

Ekológia - odpadové materiály

kód HP

Európsky katalógový kód pre odpady (CED)

: Odstráňte v súlade s platnými miestnymi/národnými bezpečnostnými predpismi. Zneškodnite obsah/nádobu do zberného miesta pre nebezpečný alebo špeciálny odpad v súlade s miestnymi, regionálnymi, národnými a/alebo medzinárodnými predpismi.

: Všetky odpady pozbierajte do vhodných a označených kontajnerov a odstráňte v súlade s platnými miestnymi predpismi. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

: HP8 - „Leptavý“: odpad, ktorý pri aplikácii môže spôsobiť poleptanie kože.




: 20 01 29* - detergenty obsahujúce nebezpečné látky

: 15 01 10* - Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami N

: 15 02 02* - absorbenty, filtračné materiály vrátane olejových filtrov inak nešpecifikovaných, handry na čistenie, ochranné odevy kontaminované nebezpečnými látkami

ODDIEL 14: Informácie o doprave

V súlade s ADR / IMDG / IATA

| ADR | IMDG | IATA |
|--|--|--|
| 14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo | | |
| UN 3264 | UN 3264 | UN 3264 |
| 14.2. Správne expedičné označenie OSN | | |
| LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, KYSLÁ, ANORGANICKÁ, I. N. (Kyselina dusičná Kyselina fosforečná) | CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Nitric acid Phosphoric acid) | Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. (Nitric acid Phosphoric acid) |
| Opis dokumentu o preprave | | |
| UN 3264 LÁTKA KVAPALNÁ ŽIERAVÁ, KYSLÁ, ANORGANICKÁ, I. N. (Kyselina dusičná Kyselina fosforečná), 8, II, (E) | UN 3264 CORROSIVE LIQUID, ACIDIC, INORGANIC, N.O.S. (Nitric acid Phosphoric acid), 8, II | UN 3264 Corrosive liquid, acidic, inorganic, n.o.s. (Nitric acid Phosphoric acid), 8, II |
| 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu | | |
| 8 | 8 | 8 |
|  |  |  |
| 14.4. Obalová skupina | | |
| II | II | II |
| 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie | | |
| Nebezpečný pre životné prostredie: Ne | Nebezpečný pre životné prostredie: Ne Morský polutant: Ne | Nebezpečný pre životné prostredie: Ne |
| Žiadne ďalšie dostupné informácie | | |

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozemná doprava

| | |
|--|---------------|
| Klasifikačný kód (ADR) | : C1 |
| Osobitné ustanovenia (ADR) | : 274 |
| Obmedzené množstvá (ADR) | : 1I |
| Obalové inštrukcie (ADR) | : P001, IBC02 |
| Ustanovenia na zmiešané balenie (ADR) | : MP15 |
| Inštrukcie na prenosnú cisternu a kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (ADR) | : T11 |
| Osobitné ustanovenia na prenosnú cisternu a kontajner na prepravu vo voľne loženom stave (ADR) | : TP2, TP27 |
| Kód cisterny (ADR) | : L4BN |
| Vozidlo na cisternovú prepravu | : AT |
| Dopravná kategória (ADR) | : 2 |
| Identifikačné číslo nebezpečnosti (Kemler-číslo) | : 80 |

MIDA GEL NP

Karta Bezpečnostných Údajov

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

Oranžové tabule



Kód obmedzenia v tuneli

: E

Lodná doprava

Osobitné ustanovenia (IMDG) : 274
Obmedzené množstvá (IMDG) : 1 L
Pokyny k baleniu (IMDG) : P001
Pokyny pre balenie GRV (IMDG) : IBC02

Letecká preprava

Obmedzené množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : Y840
Maximálne obmedzené množstvo netto pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : 0.5L
Pokyny pre balenie pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : 851
Maximálne množstvo pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) : 1L
Pokyny pre balenie len letecké cargo (IATA) : 855
Maximálne množstvo netto len letecké cargo (IATA) : 30L
Osobitné ustanovenia (IATA) : A3

14.7. Námorná 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

Chemické látky

- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH).
- Nariadenie Komisie (EÚ) 2015/830, ktorým sa mení nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)
- Nariadenie Komisie (EÚ) 2020/878 z 18. júna 2020, ktorým sa mení príloha II k nariadeniu Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemikálií (REACH)
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (CLP)
- Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004, o detergentoch
- Zákon č. 67/2010 Z.z., o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh (chemický zákon), vrátane vykonávacích predpisov, v znení neskorších predpisov
- Zákon č. 128/2015 Z.z. o prevencii závažných priemyselných havárií, v znení neskorších predpisov; Zákon č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia; v znení neskorších predpisov; Vyhláška č. 11/2016 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon č. 39/2013 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia

Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci:

- Zákon č. 355/2007 Z.z., o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia, v znení neskorších predpisov
- Nariadenie vlády č. 355/2006 Z.z., o ochrane zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou chemickým faktorom pri práci, v znení neskorších predpisov
- Zákon č. 311/2001 Z.z., zákonník práce, v znení neskorších predpisov
- Zákon č. 124/2006 Z.z., o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci, v znení neskorších predpisov
- Nariadenie vlády č. 272/2004 Z.z., ktorým sa ustanovuje zoznam prác a pracovísk, ktoré sú zakázané tehotným ženám, matkám do konca deviateho mesiaca po pôrode a dojčiacim ženám, zoznam prác a pracovísk spojených so špecifickým rizikom pre tehotnú ženu, matku do konca deviateho mesiaca po pôrode a pre dojčiace ženy a ktorým sa ustanovujú niektoré povinnosti zamestnávateľom týchto žien, v znení neskorších predpisov
- Nariadenie vlády č. 286/2004 Z.z., ktorým sa ustanovuje zoznam prác a pracovísk, ktoré sú zakázané mladistvým zamestnancom a ktorým sa ustanovujú niektoré povinnosti zamestnávateľom mladistvých zamestnancov, v znení neskorších predpisov
- Vyhláška č. 448/2007 Z.z. o podrobnostiach o faktoroch práce a pracovného prostredia vo vzťahu ku kategorizácii prác z hľadiska zdravotných rizík a o náležitostiach návrhu na zaradenie prác do kategórií, v znení neskorších predpisov
- Nariadenie vlády č. 395/2006 Z.z. o minimálnych požiadavkách na poskytovanie a používanie osobných ochranných pracovných prostriedkov

MIDA GEL NP

Karta Bezpečnostných Údajov

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

Ochrana vôd a ovzdušia:

- Zákon č. 137/2010 Z.z., o ovzduší, v znení neskorších predpisov
- Vyhláška č. 410/2012 Z.z, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší, v znení neskorších predpisov

- Zákon č. 364/2004 Z.z., o vodách (vodný zákon), v znení neskorších predpisov
- Nariadenie vlády č. 269/2010 Z.z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd, v znení neskorších predpisov
- Vyhláška č. 200/2018 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zaobchádzaní so znečisťujúcimi látkami, o náležitostiach havarijného plánu a o postupe pri riešení mimoriadneho zhoršenia vôd

- Zákon č. 442/2002 Z.z. o verejných vodovodoch a verejných kanalizáciách, v znení neskorších predpisov
- Vyhláška č. 315/2004 Z. z., ktorou sa ustanovuje rozsah a početnosť odberu vzoriek a požiadavky na rozsah a vykonávanie rozborov odpadových vôd

Odpadové hospodárstvo:

- Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch, v znení neskorších predpisov; Vyhláška č. 365/2015 Z. z, ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov; Vyhláška č. 371/2015, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch; Vyhláška č. 366/2015 Z. z o evidenčnej povinnosti a ohlasovacej povinnosti

Ostatné predpisy:

- Zákon č. 359/2007 Z. z. o prevencii a náprave environmentálnych škôd, v znení neskorších predpisov
- Zákon č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, v znení neskorších predpisov Doprava:

Doprava:

- Zákon č. 56/2012 Z.z., o cestnej doprave, v znení neskorších predpisov
- Vyhláška č. 124/2012 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon č. 56/2012 Z. z. o cestnej doprave, v znení neskorších predpisov
- Zákon č. 513/2009 Z.z., o dráhach a o zmene a doplnení niektorých zákonov
- Oznámenie Ministerstva zahraničných vecí a európskych záležitostí Slovenskej republiky č. 166/2021 Z.z. o nadobudnutí platnosti zmien príloh A a B Európskej dohody o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí (ADR)
- Oznámenie č. 190/2019 Z. z. Ministerstva zahraničných vecí a európskych záležitostí Slovenskej republiky o prijatí zmien a doplnkov k Poriadku pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru (RID)
- Oznámenie č. 51/2019 Z. z. Ministerstva zahraničných vecí a európskych záležitostí Slovenskej republiky o zmenách a doplnkoch v prílohách k Európskej dohode o medzinárodnej preprave nebezpečných tovarov po vnútrozemských vodných cestách (ADN)

Ochrana pred požiarmi

- Zákon č.314/2001 Z.z. o ochrane pred požiarmi, v znení neskorších predpisov
- Vyhláška č. 121/2002 Z.z. o požiarnej prevencii, v znení neskorších predpisov

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)

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 | % |
| neiónové povrchovo aktívne látky | 5-15% |

Nariadenie o prekurzoroch výbušnín (2019/1148)

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

DODATOK I ZAKÁZANÉ VÝBUŠNÉ PREKURZORY

MIDA GEL NP

Karta Bezpečnostných Údajov

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

Zoznam látok, ktoré sa nesmú sprístupňovať alebo dovážať členom širokej verejnosti a títo ich nesmú mať v držbe ani používať, či už samostatne alebo v zmesiach či látkach, ktoré ich obsahujú, okrem prípadov, ak je koncentrácia rovnaká alebo nižšia ako prahové hodnoty uvedené v stĺpci 2, a v prípade ktorých sa podozrivé transakcie a zmiznutia a odcudzenia značného množstva majú ohlásiť do 24 hodín.

| Názov | č. CAS | Limitná hodnota | Horná prahová hodnota na účely vydávania povolení podľa článku 5 ods. 3 | Číselný znak kombinovanej nomenklatúry (KN) pre samostatnú chemicky definovanú zlúčeninu, ktorá spĺňa podmienky uvedené v poznámke 1 kapitoly 28 alebo 29 KN | Číselný znak kombinovanej nomenklatúry pre zmes bez zložiek, ktoré by stanovovali klasifikáciu podľa iného číselného znaku KN |
|------------------|-----------|-----------------|---|--|---|
| Kyselina dusičná | 7697-37-2 | 3 % w/w | 10% w/w | ex 2808 00 00 | ex 3824 99 96 |

Pozrite si https://ec.europa.eu/home-affairs/system/files/2021-11/list_of_competent_authorities_and_national_contact_points_en.pdf

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: Dalšie informácie

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

: Odporúča sa odovzdať informácie o tomto bezpečnostnom liste vo vhodnej forme pre užívateľa. Informácie tu uvedené vychádzajú z našich najlepších znalostí a súčasnej legislatívy. Táto informácia sa týka konkrétneho produktu a nemusí platiť, ak sa používa v kombinácii s inými produktmi. Karta bezpečnostných údajov bola ďalej spracovaná na základe originálu karty bezpečnostných údajov poskytnutej výrobcom.

Zmes bola hodnotená a klasifikovaná na základe Konvenčnej výpočtovej metódy podľa smernice č. 1999/45/ES.

Tento bezpečnostný list je v súlade s 1907/2006/EEC. Je na koncovom užívateľovi, aby prijal všetky potrebné opatrenia na splnenie požadavkov v súlade s miestnymi zákonmi a predpismi. Výrobca nie je zodpovedný za škody a straty spôsobené použitím informácií uvedených v tomto bezpečnostnom liste.

. Žiaden(a).

Úplné znenie viet H a EUH:

| | |
|-------------------------------|---|
| Acute Tox. 3 (Inhalácia:para) | Akútna toxicita (inhalácia:para) Kategória 3 |
| Acute Tox. 3 (Inhalation) | Akútna toxicita (inhal.), kategória 3 |
| Acute Tox. 4 (Inhalation) | 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 3 | Nebezpečné pre vodné prostredie – chronické nebezpečenstvo, kategória 3 |
| EUH071 | Žieravé pre dýchacie cesty. |
| Eye Dam. 1 | Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 1 |
| Eye Irrit. 2 | Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2 |
| H272 | Môže prispieť k rozvoju požiaru; oxidačné činidlo. |
| H290 | Môže byť korozívna pre kovy. |
| H302 | Škodlivý po požití. |
| H314 | Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. |

MIDA GEL NP

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. |
| H331 | Toxický pri vdýchnutí. |
| H332 | Škodlivý pri vdýchnutí. |
| H400 | Veľmi toxický pre vodné organizmy. |
| H412 | Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. |
| Met. Corr. 1 | Korozívne pre kovy, kategória 1 |
| Ox. Liq. 2 | Oxidujúce kvapaliny, kategória 2 |
| Ox. Liq. 3 | Oxidujúce kvapaliny, kategória 3 |
| Skin Corr. 1A | Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 1, podkategória 1A |
| Skin Corr. 1B | Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 1, podkategória 1B |
| Skin Irrit. 2 | Žieravosť/dráždivosť pre kožu, kategória 2 |

Klasifikácia a postup použitý pre vypracovanie klasifikácie zmesí v súlade s nariadením (ES) 1272/2008 [CLP]:

| | | |
|--|------|------------------|
| Met. Corr. 1 | H290 | Expertný posudok |
| Acute Tox. 4 (Inhalácia:prach,hmla) | H332 | Expertný posudok |
| Skin Corr. 1A | H314 | Expertný posudok |
| Aquatic Chronic 3 | H412 | Metóda výpočtu |

16.4 Pokyny pre školenie

Pozri

- Zákonník práce - zákon č. 311/2001 Z.z., v znení neskorších predpisov a Zákon č. 124/2006 Z.z. (§ 6, § 7)
- Nariadenie vlády č. 355/2006 Z.z. (§10, § 11)

Karta bezpečnostných údajov (SDS), EÚ

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.