

Karta bezpečnostných údajov
[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

| POLYMPT CLEANER NON FOAMING forte | | |
|--|--------------|-----------------|
| Dátum vydania | 10. 03. 2025 | Dátum revízie I |

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

| | | |
|-----------------------------|--|---|
| 1.1. Identifikátor produktu | | |
| Obchodný názov | POLYMPT CLEANER NON FOAMING forte | |
| UFI: SV30-S0YJ-700H-KM4R | | |
| 1.2. | Relevantné identifikované použitia látky / zmesi | Dezinfekčný a čistiaci prostriedok na povrchy. |
| | Použitia, ktoré sa neodporúčajú | Produkt nesmie byť používaný inými spôsobmi, než ktor sú uvedené v oddiele 1. |


| | |
|---|--|
| 1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov | |
| Dodávateľ - obchodné meno | POLYMPT s.r.o. |
| IČO | 50222333 |
| Ulica | Hornozelenická 8 |
| Smerové číslo | 900 28 |
| Mesto | Zálesie |
| Štát | Slovensko |
| Telefónne/faxové číslo | Tel: +421905610997 |
| Osoba zodpovedná za kartu | Roman Fodor |
| E-mail | info@polympt.sk |

| | |
|------------------------------|---|
| 1.4. Núdzové telefónne číslo | NÁRODNÉ TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÉ CENTRUM Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre Klinika pracovného lekárstva a toxikológie Limbová 5 833 05 Bratislava telefón: +421 2 54 774 166 mobil: +421 911 166 066, fax: +421 2 547 74 605 e-mail: ntic@ntic.sk |
|------------------------------|---|

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

| | |
|-------------------------------|--|
| 2.1. Klasifikácia látky/zmesi | Klasifikácia bola vykonaná podľa zákona č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon). |
|-------------------------------|--|

| | |
|---|---|
| Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č. 1272/2008 | Vážne poškodenie očí/podráždenie očí - Eye Irrit. 2: H319 Nebezpečnosť pre vodné prostredie - Aquatic Chronic 2: H411 <i>Najvýznamnejšie nepriaznivé účinky na ľudské zdravie a na životné prostredie</i> Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu. Dráždi kožu. Spôsobuje vážne podráždenie očí. Veľmi toxický pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami. |
|---|---|

| | |
|------------------------|---|
| 2.2. Prvky označovania | |
| Piktogramy GHS |  |
| Výstražné slovo | Pozor |

Karta bezpečnostných údajov

[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

| POLYMPT CLEANER NON FOAMING forte | | | |
|-----------------------------------|--------------|-----------------|--|
| Dátum vydania | 10. 03. 2025 | Dátum revízie I | |

| | |
|---|--|
| Výstražné upozornenia | H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí. H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami. |
| Bezpečnostné upozornenia – prevencia | P102 Uchovávajte mimo dosahu detí. P264 Po manipulácii starostlivo umyte RUKY A ZASIAHNUTÉ Časti tela P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. |
| Bezpečnostné upozornenia - odozva | P302 + P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: Umyte veľkým množstvom vody. 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. |
| Bezpečnostné upozornenia - zneškodňovanie | P501 Zneškodnite obsah/nádobu podľa národných predpisov. |

| | |
|-----------------------|---|
| Dalšie prvky značenia | Obsahuje: Poly(hexametylénguanid)hydrochlorid < 5 % neiónové povrchovo aktívne látky, parfumy, alkyl(C12-16) dimethylbenzylammoniumchlorid 0,9 g/100 g. |
|-----------------------|---|

| | |
|-----------------------|---|
| 2.3. Iná nebezpečnosť | Zmes ani jej zložky nespĺňajú kritériá pre perzistentné, bioakumulatívne a toxické alebo vysoko perzistentné a vysoko bioakumulatívne látky v súlade s prílohou XIII, ani neboli zaradené do zoznamu zostaveného v súlade s článkom 59 ods. 1, z dôvodu obsahu látok vyvolávajúcich narušenie činnosť endokrinného systému, ani nebola určená ako látka s vlastnosťami vyvolávajúcimi narušenie endokrinnnej činnosti v súlade s kritériami stanovenými v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) 2017/2100 alebo v nariadení Komisie (EÚ) 2018/605. |
|-----------------------|---|

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách
3.1. Látky: netýka sa
3.2. Zmesi:
Uhľovodíky s nosným plynom

| Chemická identita zložky | CAS EC Registračné číslo | Triedy, kategórie nebezpečnosti | Výstražné upozornenia | Označovanie Kódy piktogramov a výstražných slov | Koncentrácia |
|--|---|---|--|---|--------------|
| Alkoholy, C12-14, etoxylované | 68439-50-9 500-213-3 01-2119487984-16 | Acute Tox. 4 Eye Dam. 1 Aquatic Chronic 3 | H302 H318 H412 | GHS05 GHS07 Dgr | (2 - 6) % |
| n-alkyl (C12-16) dimethylbenzylamónium chlorid | 68424-85-1 270-325-2 - | Acute Tox. 4 Skin Corr. 1B Aquatic Acute 1 (M=1) Aquatic Chronic 1 (M=1) | H302 H314 H400 H410 | GHS05 GHS07 GHS09 Dgr | < 1 % |
| poly(hexamethyleneguanide) hydrochloride | 57028-96-3 | Acute Tox. 4 * Eye Dam.1 Skin Irrit. 2 Skin Sens 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 1 | H302 H318 H315 H317 H400 H410 | GHS07 GHS09 Wng | < 0,5 % |

Plné znenie H-výstražných upozornení je v oddiele 16.

Karta bezpečnostných údajov

[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

| POLYMPT CLEANER NON FOAMING forte | | |
|--|--------------|-----------------|
| Dátum vydania | 10. 03. 2025 | Dátum revízie I |

| | |
|---|--------|
| Látka s expozičným limitom v pracovnom ovzduší | žiadna |
| Látka so špecifickými koncentračnými limitmi / M-faktormi | žiadna |

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

| | |
|---|--|
| 4.1. Opis opatrení prvej pomoci | V prípade akejkoľvek neistoty, alebo pri akýchkoľvek príznakoch vyhľadajte lekársku pomoc a predložte túto kartu alebo etiketu zmesi. Osobe v bezvedomí nikdy nič nepodávajte ústami. Ak je postihnutý v bezvedomí, uložte ho do stabilizovanej polohy na boku a uistite sa, že dýchacie cesty sú priechodné. |
| Pokyny na prvú pomoc pri inhalácii | Prerušite expozíciu, presuňte osobu na čerstvý vzduch. Zaisťte proti prechladnutiu, ak podráždenie pretrváva, zaisťte lekárske ošetrovanie. |
| Pokyny na prvú pomoc pri kontakte s kožou | Zoblečte postriekaný odev. Umyte postihnuté miesto veľkým množstvom pokiaľ možno vlažnej vody. |
| Pokyny na prvú pomoc pri kontakte s očami | Ihneď vyplachujte oči prúdom tečúcej vody, roztvorte viečka (aj násilím); ak má postihnutá osoba kontaktné šošovky, ihneď ich vyberte. Vyplachujte najmenej 10 minút. |
| Pokyny na prvú pomoc pri požití | NEVYVOLÁVAJTE VRACANIE! - aj samotné vracanie môže spôsobiť komplikácie, napríklad pri saponátoch a ďalších látkach vytvárajúcich penu. |
| 4.2 Najdôležitejšie príznaky a účinky | |
| Akútne | Pri vdychnutí: neočakávajú sa . |
| Oneskorené | Pri kontakte s pokožkou: Neočakávajú sa. Po zasiahnutí očí: spôsobuje vážne podráždenie očí. Po požití: Podráždenie, nevoľnosť. |
| 4.3 Údaj o akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania | Liečte symptomaticky. |

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

| | | |
|--|------------------------------|--|
| 5.1. | Vhodné hasiace prostriedky | Pena odolná alkoholu, oxid uhličitý, prášok, voda striekajúci prúd, vodná hmla. |
| | Nevhodné hasiace prostriedky | plný prúd vody. |
| 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi | | Pri požiari môže dochádzať k vzniku oxidu uhoľnatého a uhličitého a ďalších toxických plynov. Vdychovanie nebezpečných rozkladných (pyrolýznych) produktov môže spôsobiť vážne poškodenie zdravia. |
| 5.3. Rady pre hasičov | | Samostatný dýchací prístroj (SDP) s chemickým ochranným oblekom len v prípade možného osobného (tesného) kontaktu. Použite izolačný dýchací prístroj a celotelový ochranný oblek. Uzavreté nádoby s produktom v blízkosti požiaru chladte vodou. Kontaminované hasivo nenechajte uniknúť do kanalizácie, povrchových a spodných vôd. |
| Iné | | Zhromaždite kontaminované hasiace prostriedky a zlikvidujte ich v súlade s predpismi. Nie je povolené ich vniknutie do kanalizácie. |

Karta bezpečnostných údajov

[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

| POLYMPT CLEANER NON FOAMING forte | | |
|--|--------------|-----------------|
| Dátum vydania | 10. 03. 2025 | Dátum revízie I |

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

| | |
|--|---|
| 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné prostriedky a núdzové postupy | Zaistíte dostatočné vetranie. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť. Mimoriadne horľavý aerosól. Odstráňte všetky zdroje zapálenia. Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky. Postupujte podľa pokynov, obsiahnutých v oddieloch 7 a 8. Nevdychujte aerosóly. |
| 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie | Zabráňte kontaminácii pôdy a úniku do povrchových alebo podzemných vôd. |
| 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie | Rozliaty produkt pokryte vhodným (nehorľavým) absorbujúcim materiálom (piesok, kremelina, zemina a iné vhodné absorpčné materiály), zhromaždíte v dobre uzavretých nádobách a odstráňte podľa oddielu 13. Pri úniku veľkého množstva produktu informujte hasičov a iné kompetentné orgány. Po odstránení produktu umyte kontaminované miesto veľkým množstvom vody. Nepoužívajte rozpúšťadlá. |
| 6.4. Odkaz na iné oddiely | Pre informácie o bezpečnej manipulácii pozri oddiel 7. Pre informácie o osobných ochranných prostriedkoch pozri oddiel 8. Pre informácie o likvidácii pozri oddiel 13. |

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

| | |
|---|---|
| 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie | Zabráňte tvorbe plynov a pár v zápalných alebo výbušných koncentráciách a koncentráciách presahujúcich najvyššie prípustné koncentrácie pre pracovné ovzdušie. Produkt používajte iba na miestach, kde neprichádza do styku s otvoreným ohňom a inými zápalnými zdrojmi. Používajte neiskriace nástroje. Odporúča sa používať antistatický odev aj obuv. Nevdychujte aerosóly. Nefajčite. Chráňte pred priamym slnečným žiarením. Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Po manipulácii starostlivo umyte ruky a zasiahnuté časti tela. Používajte osobné ochranné pracovné prostriedky podľa oddielu 8. Dbajte na platné právne predpisy o bezpečnosti a ochrane zdravia. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. |
| 7.2. Podmienky na bezpečné skladovanie vrátane akejkoľvek nekompatibility | Skladujte v tesne uzavretých obaloch na chladných, suchých a dobre vetraných miestach na to určených. Uchovávajte uzamknuté. Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C. Skladovacia trieda: 2B - Nádoby so stlačeným plynom (aerosóly) |
| 7.3. Špecifické konečné použitia | neuvádza sa |

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

| | |
|--|--|
| 8.1. Kontrolné parametre | NPEL: - |
| 8.2. Kontroly expozície – primerané technické zabezpečenie | Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu zdravia pri práci a najmä na dobré vetranie. To sa dá dosiahnuť iba miestnym odsávaním alebo účinným celkovým vetraním. Pri práci nejedzte, nepite a nefajčite. Po práci a pred prestávkou na jedlo a oddych si dôkladne umyte ruky vodou a mydlom. |
| Kontroly expozície – individuálne ochranné opatrenia | Ochrana očí/tváre: Nie je nutná. Ochrana kože: |

Karta bezpečnostných údajov

[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

| POLYMPT CLEANER NON FOAMING forte | | | |
|--|--------------|-----------------|--|
| Dátum vydania | 10. 03. 2025 | Dátum revízie I | |

| | | |
|--|-------------------------------------|---|
| | | Ochrana rúk: Ochranné rukavice odolné výrobku. Znečistenú pokožku dôkladne umyte. Ochrana dýchacích ciest: Respirátor. Tepelná nebezpečnosť: Neuvedené. |
| | Kontroly environmentálnej expozície | Dbajte na obvyklé opatrenia na ochranu životného prostredia, vid bod 6.2. |

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

| 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach | Hodnota | Jednotka | Metóda |
|---|--------------------------|-------------------|--------|
| Skupenstvo | Kvapalina | | |
| Farba | Transparentná až žltastá | | |
| Zápach | Charakteristický | | |
| Teplota topenia / tuhnutia | 0 | °C | |
| Teplota varu alebo počiatočná teplota varu a rozmedzie teploty varu | 100 | °C | |
| Horľavosť | údaj nie je k dispozícii | | |
| Dolná / horná medza výbušnosti | údaj nie je k dispozícii | % obj. | |
| Teplota vzplanutia | údaj nie je k dispozícii | °C | |
| Teplota samovznietenia | údaj nie je k dispozícii | | |
| Teplota rozkladu | údaj nie je k dispozícii | °C | |
| pH | údaj nie je k dispozícii | | |
| Kinetická viskozita | údaj nie je k dispozícii | mPa.s | |
| Rozpustnosť | Vo vode rozpustný | | |
| Rozdeľovacia konštanta (hodnota log) | údaj nie je k dispozícii | | |
| Tlak pár | údaj nie je k dispozícii | hPa | |
| Hustota / relatívna hustota | Ca 1 | g/cm ³ | |
| Relatívna hustota pár | údaj nie je k dispozícii | | |
| Vlastnosti častíc | údaj nie je k dispozícii | | |
| 9.2. Iné informácie | údaj nie je k dispozícii | | |

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

| | |
|---|---|
| 10.1. Reaktivita | Neuvádza sa |
| 10.2. Chemická stabilita | Produkt je stabilný za normálnych podmienok skladovania a manipulácie. |
| 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií | Nie sú známe |
| 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť | Produkt je stabilný za normálnych podmienok skladovania a manipulácie, k rozkladu nedochádza. Chráňte pred plameňmi, iskrami, prehriatím a pred mrazom. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť. |
| 10.5. Nekompatibilné materiály | Chráňte pred silnými kyselinami, zásadami a oxidačnými činidlami. |
| 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu | Pri normálnom spôsobe použitia nevznikajú. Pri vysokých teplotách a pri požiaroch vznikajú nebezpečné produkty ako napr. oxid uhoľnatý a oxid uhličitý. |

Karta bezpečnostných údajov

[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

| POLYMPT CLEANER NON FOAMING forte | | |
|--|--------------|-----------------|
| Dátum vydania | 10. 03. 2025 | Dátum revízie I |

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

| | |
|--|--|
| 11.1. Informácie o triedach nebezpečnosti vymedzených v nariadení (ES) č. 1272/2008 | |
| Akútna toxicita | Na základe dostupných údajov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené. Kvartérne amóniové zlúčeniny, Orálne LD50 (200 – 2000) mg/kg potkan Dermálne LD50 2848 mg/kg |
| Poleptanie kože/podráždenie kože | Dráždi kožu. |
| Vážne poškodenie očí/podráždenie očí | Spôsobuje vážne podráždenie očí |
| Respiračná alebo kožná senzibilizácia | Môže vyvolať alergickú reakciu |
| Mutagenita zárodočných buniek | Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené. |
| Karcinogenita | Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené. |
| Reprodukčná toxicita | Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené. |
| Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia | Na základe dostupných dôkazov nie sú kritéria pre klasifikáciu splnené. |
| Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia | Spôsobuje poškodenie orgánov pri dlhšej alebo opakovanej expozícii. |
| Aspiračná nebezpečnosť | Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest. Vdychovanie pár rozpúšťadiel na hodnoty prekračujúce expozičné limity pre pracovné prostredie môže mať za následok vznik akútnej inhalačnej otravy, a to v závislosti od výšky koncentrácie a doby expozície. |
| 11.2. Informácie o inej nebezpečnosti: neuvádza sa | |
| Endokrinné disruptory: neuvádza sa | |

ODDIEL 12: Ekologické informácie

| | |
|----------------|---|
| 12.1. Toxicita | toxický pre vodné organizmy s dlhodobými účinkami. kvartérne amóniové zlúčeniny, benzyl-C12-16-alkyldimetylamónium-chloridy EC50 0,01-0,1 mg/l 48 hod. Dafnie (Daphnia magna) Sladká voda LC50 0,1-1 mg/l 96 hod. Ryby (Oncorhynchus mykiss) Sladká voda ErC50 0,1-1 mg/l 72 hod. Riasy (Selenastrum capricornutum) Chronická toxicita kvartérne amóniové zlúčeniny, benzyl-C12-16-alkyldimetylamónium-chloridy NOEC 0,001-0,01 mg/l 72 hod. Riasy (Selenastrum capricornutum) |
|----------------|---|

Karta bezpečnostných údajov

[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

| POLYMPT CLEANER NON FOAMING forte | | | |
|--|--------------|-----------------|--|
| Dátum vydania | 10. 03. 2025 | Dátum revízie I | |

| | |
|---|--|
| 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť | Biologická odbúrateľnosť kvartérne amóniové zlúčeniny, benzyl-C12-16-alkyldimetylamónium-chloridy OECD 301D: >60% |
| 12.3. Bioakumulačný potenciál | Neuvádza sa |
| 12.4. Mobilita v pôde | Neuvádza sa |
| 12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB | Výrobok neobsahuje zložky, ktoré spĺňajú kritériá pre PBT alebo VPVB. |
| 12.6. Vlastnosti endokrinných disruptorov (rozvracačov) | Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie relevantné informácie. |
| 12.7. Iné nepriaznivé účinky | Neuvádza sa |

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

| | |
|---------------------------------|--|
| 13.1. Metódy spracovania odpadu | <p>Nebezpečenstvo kontaminácie životného prostredia, postupujte podľa Zákona NR SR č. 79/2015 Z. z. o odpadoch, v znení neskorších predpisov a podľa vykonávacích predpisov o zneškodňovaní odpadov. Postupujte podľa platných predpisov o zneškodňovaní odpadov. Nepoužitý výrobok a znečistený obal uložte do označených nádob na zber odpadu a predajte na odstránenie oprávnenej osobe na odstránenie odpadu (špecializovanej firme), ktorá má oprávnenie na túto činnosť. Nepoužitý výrobok nevyliievajte do kanalizácie. Nesmie sa odstraňovať spoločne s komunálnymi odpadmi. Prázdne obaly je možné energeticky využiť v spaľovni odpadov alebo ukladať na skládke príslušného zaradenia. Dokonale vyčistené obaly je možné odovzdať na recykláciu.</p> <p>Kód druhu odpadu 16 05 04 plyny v tlakových nádobách vrátane halónov obsahujúcich nebezpečné látky *</p> <p>Kód druhu odpadu pre obal 15 01 10 obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok alebo kontaminované nebezpečnými látkami * (*) - nebezpečný odpad podľa smernice 2008/98/ES o nebezpečných odpadoch</p> |
|---------------------------------|--|

ODDIEL 14: Informácie o doprave

| | ADR/ RID/ADN | IMDG | ICAO |
|---|--|--|--|
| 14.1. Číslo OSN | 3082 | 3082 | 3082 |
| 14.2. Správne expedičné označenie OSN | LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. | LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. | LÁTKA OHROZUJÚCA ŽIVOTNÉ PROSTREDIE, KVAPALNÁ, I. N. |
| 14.3. Trieda nebezpečnosti pre dopravu | 9 iné nebezpečné látky a predmety | 9 | 9 |
| 14.4. Obalová skupina | III | III | III |
| 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie | Neuvedené | Neuvedené | Neuvedené |
| 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa | Neuvedené | Neuvedené | Neuvedené |
| 14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k | Neuvedené | - | - |

Karta bezpečnostných údajov

[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

| POLYMPT CLEANER NON FOAMING forte | | | |
|--|--------------|-----------------|--|
| Dátum vydania | 10. 03. 2025 | Dátum revízie I | |

| | | | |
|------------------------------------|--|--|--|
| dohovoru MARPOL 73/78 a Kódexu IBC | | | |
|------------------------------------|--|--|--|

ODDIEL 15: Regulačné informácie

| | |
|--|---|
| 15.1. Nariadenia/právne predpisy špecifické pre látku alebo zmes v oblasti bezpečnosti, zdravia a životného prostredia | <p>Pri vypracovávaní karty bezpečnostných údajov boli použité nasledovné zákony, nariadenia a vyhlášky:</p> <p>Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) v znení aktuálnych predpisov</p> <p>Klasifikácia bola vykonaná podľa zákona č. 67/2010 Z. z. o podmienkach uvedenia chemických látok a chemických zmesí na trh a o zmene a doplnení niektorých zákonov (chemický zákon)</p> <p>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 v aktuálnom znení</p> <p>Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch</p> <p>Medzinárodná cestná doprava nebezpečného tovaru ADR</p> <p>Medzinárodná železničná doprava nebezpečného tovaru RID</p> <p>Medzinárodná námorná doprava nebezpečného tovaru IMDG</p> <p>Medzinárodná letecká doprava nebezpečného tovaru ICAO/IATA</p> <p>Nariadenie vlády SR č. 355/2006 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou s chemickým faktorom pri práci v znení neskorších predpisov</p> <p>Nariadenie vlády č. 121/2024 Z. z. o ochrane zdravia zamestnancov pred rizikami súvisiacimi s expozíciou karcinogénnym faktorom, mutagénnym faktorom alebo reprodukčne toxickým faktorom pri práci</p> <p>Vyhláška MV SR č. 96/2004 Z. z. o protipožiarnej bezpečnosti</p> <p>Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 648/2004 o detergentoch</p> <p>Nariadenie vlády SR č. 46/2009 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na aerosólové rozprašovače</p> |
| 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti | Nebolo vykonané |

ODDIEL 16: Iné informácie

| |
|---|
| <p>Údaje o revízií nebola</p> <p>Údaje sa opierajú o dnešný stav našich vedomostí, nepredstavujú však záruku vlastností produktu a nezakladajú zmluvný právny vzťah. Klasifikácia zmesi bola vykonaná podľa výpočtových metód uvedených v prílohe I CLP.</p> <p>Legenda k skratkám a akronymom použitým v karte bezpečnostných údajov</p> <p>ADR Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí</p> <p>BCF Biokoncentračný faktor</p> <p>CAS Chemical Abstracts Service</p> <p>CLP Nariadenie (ES) č. 1272/2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí</p> |
|---|

Karta bezpečnostných údajov

[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

| POLYMPT CLEANER NON FOAMING forte | | |
|--|--------------|-----------------|
| Dátum vydania | 10. 03. 2025 | Dátum revízie I |

| |
|--|
| <p>DNEL Odvozené hladiny, pri ktorých nedochádza k žiadnym účinkom EC₅₀ Koncentrácia látky pri ktorej je zasiahnutých 50% populácie EINECS Európsky zoznam existujúcich obchodovaných chemických látok EmS Pohotovostný plán ES Číslo ES je číselný identifikátor látok na zozname ES EÚ Európska únia IATA Medzinárodná asociácia leteckých dopravcov IBC Medzinárodný predpis pre stavbu a vybavenie lodí hromadne prepravujúce nebezpečné chemikálie IC₅₀ Koncentrácia pôsobiaca 50% blokádu ICAO Medzinárodná organizácia pre civilné letectvo IMDG Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru INCI Medzinárodné názvoslovie kozmetických zložiek ISO Medzinárodná organizácia pre normalizáciu IUPAC Medzinárodná únia pre čistú a aplikovanú chémiu LC₅₀ Smrteľná koncentrácia látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie LD₅₀ Smrteľná dávka látky, pri ktorej možno očakávať, že spôsobí smrť 50% populácie LOAEC Najnižšia koncentrácia s pozorovaným nepriaznivým účinkom LOAEL Najnižšia hladina, pri ktorej dochádza k nepriaznivým účinkom log Kow Oktanol-voda rozdeľovací koeficient MARPOL Medzinárodný dohovor o zabránení znečisťovania z lodí NOAEC Koncentrácia bez pozorovaného nepriaznivého účinku NOAEL Hladina bez pozorovaného nepriaznivého účinku NOEC Koncentrácia bez pozorovaného účinku NOEL Hladina bez pozorovaného účinku NPEL Najvyšší prípustný expozičný limit OEL Expozičné limity na pracovisku PBT Perzistentný, bioakumulatívny a toxický PNEC Predpokladaná koncentrácia, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom ppm Počet častíc na milión (milióntina) REACH Registrácia, hodnotenie, autorizácia a obmedzovanie chemických látok RID Dohoda o preprave nebezpečného tovaru po železnici UN Štvormiestne identifikačné číslo látky alebo predmetu prebrané zo Vzorov predpisov OSN UVCB Látka neznámeho alebo variabilného zloženia, komplexné reakčné produkt alebo biologický materiál VOC Prchavé organické zlúčeniny vPvB Veľmi perzistentný a veľmi bioakumulatívny</p> <p>Pokyny pre školenie Pracovníci, ktorí s výrobkom pracujú pravidelne a noví pracovníci musia prechádzať pravidelným školením resp. úvodným školením o rizikách a prevencii a ako sa majú správať, aby neohrozili seba a iných. Rozsah a cyklus školenia určuje zamestnávateľ v nadväznosti na zákon o BOZP.</p> <p>Odporúčané obmedzenie použitia neuvedené</p> <p>Informácie o zdrojoch údajov použitých pri zostavovaní karty bezpečnostných údajov: Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH) v platnom znení. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 v platnom znení. www.echa.eu</p> <p>Plné znenie H-vyhlásení: H302 Škodlivý po požití. H314 Spôsobuje vážne poleptanie kože a poškodenie očí. H315 Spôsobuje podráždenie kože. H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.</p> |
|--|

Karta bezpečnostných údajov

[podľa Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 (REACH)]

| POLYMPT CLEANER NON FOAMING forte | | | |
|--|--------------|-----------------|--|
| Dátum vydania | 10. 03. 2025 | Dátum revízie I | |

H318 Spôsobuje vážne poškodenie očí.
H319 Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H400 Veľmi toxický pre vodné organizmy.
H410 Veľmi toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Údaje od výrobcu látky / zmesi, ak sú k dispozícii - údaje z registračnej dokumentácie.
Ďalšie údaje Postup klasifikácie - metóda výpočtu.

Táto verzia nahrádza všetky predchádzajúce vydania. Informácie v tejto karte bezpečnostných údajov zodpovedajú našim najlepším znalostiam v čase, keď idete do tlače. Informácie sú určené na to, aby vám poskytli informácie o bezpečnej manipulácii s produktom uvedeným v tejto karte bezpečnostných údajov počas skladovania, spracovania, prepravy a likvidácie. Špecifikácie nie je možné preniesť na iné produkty. Pokiaľ ide o výrobok uvedený v tejto karte bezpečnostných údajov po zmiešaní alebo spracovaní s inými materiálmi alebo podrobené spracovaniu, informácie v tejto karte bezpečnostných údajov, pokiaľ nie je výslovne uvedené inak, sa na vyššie uvedené nevzťahujú. Na vyrobený nový materiál sa prenesú.

Koniec karty bezpečnostných údajov