



Eurol PTFE Super Lube Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878
Dátum vydania: 09.04.2014 Dátum spracovania: 12.04.2023 Nahrádza: 17.12.2020 Znenie: 5.0

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmes
Názov produktu : Eurol PTFE Super Lube Spray 400ML
UFI : 1DPA-HSUC-A70T-S068
Výrobný kód : E701460
Typ produktu : Use in lubricants
Rozprašovač : Aerosol
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 : Použitie v priemysle, profesionálne použitie, Spotrebiteľské použitie
Použitie látky/zmesi : Mazivo
Funkcia alebo kategória použitia : Mazivá a aditíva

1.2.2. Použitia, ktoré sa neodporúčajú

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Eurol B.V.
Energiestraat 12
NL-7442 DA Nijverdal
The Netherlands
Tel: +31 548 615 165
reach@eurol.com - www.eurol.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Číslo pohotovosti : V prípade mimoriadnej situácie súvisiacej s prepravou kontaktujte +31 6 26 71 27 43 (nonstop)

| 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]

Aerosól, kategória 1 H222;H229
Úplné znenie vyhlásení EUH týkajúcich sa zdravotných rizík a výstražných upozornení: pozrite si 16. časť

Nežiaduce fyzikochemikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie

Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť. Mimoriadne horľavý aerosól.

EuroI PTFE Super Lube Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

2.2. Prvky označovania

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

Výstražné piktogramy (CLP) :



GHS02

Výstražné slovo (CLP) :

Nebezpečenstvo

Výstražné upozornenia (CLP) :

H222 - Mimoriadne horľavý aerosól.

H229 - Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.

Bezpečnostné upozornenia (CLP) :

P102 - Uchovávať mimo dosahu detí.

P211 - Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia.

P251 - Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.

P410+P412 - Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50°C/122°F.

Bezpečnostný uzáver pre deti :

Neuplatňuje sa

Hmatové upozornenie :

Neuplatňuje sa

2.3. Iná nebezpečnosť

Ostatné nebezpečenstvá, ktoré si nevyžadujú klasifikáciu :

Tento produkt pláva na vode a môže mať vplyv na rovnováhu kyslíka vo vode. Možné tvorenie horľavých alebo výbušných zmesí pár/vzduchu.

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] |
|---|---|---------|--|
| Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics | č. CAS: 64742-48-9 č.v ES: 918-481-9 REACH čís: 01-2119457273-39 | 35 – 50 | Asp. Tox. 1, H304 |
| bután látka s limitnou hodnotou/hodnotami národného pracovného vystavenia (SK) | č. CAS: 106-97-8 č.v ES: 203-448-7 č. Indexu: 601-004-00-0 REACH čís: 01-2119474691-32 | 25 – 35 | Flam. Gas 1A, H220 Press. Gas |

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

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

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Všeobecné opatrenia prvej pomoci :

Poradte sa s lekárom pokiaľ sa nevoľnosť prehlbuje.

Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí :

Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.

Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou :

Pokožku umyte veľkým množstvom vody.

EuroI PTFE Super Lube Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

| | |
|--|--|
| Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami | : Oči preventívne oplachujte vodou. |
| 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 | : Za predpokladaných podmienok pri normálnom použití sa neočakáva významné nebezpečenstvo. |
| Symptómy/účinky po vdýchnutí | : Vdýchnutie spreja alebo hmlu môže spôsobiť silné podráždenie dýchacích ciest, ktorá sa vyznačuje kašeľ, dusenie alebo dýchavičnosť. Symptómy pri nadmernom vystavení vplyvom výparov zahŕňajú ospalosť, slabosť, bolesti hlavy, závrate, nevoľnosť, zvracanie, nejasný zrak. |
| Symptómy/účinky po kontakte s pokožkou | : Nepravdepodobnosť škodlivých účinkov na pokožku v prípade krátko alebo príležitostného kontaktu, dlhodobé alebo opakované pôsobenie môže viesť k dermatitíde. Dráždi kožu. Červená farba. |
| Symptómy/účinky po očnom kontakte | : Nepravdepodobnosť vážnejších následkov ako prechodné štipanie alebo začervenanie v prípade náhodného očného kontaktu. |
| Symptómy/účinky po požití | : Nepríjemná chuť. Nie je škodlivý pri náhodnom požití malej dávky. Väčšie množstvo môže zapríčiniť nevoľnosť alebo hnačku. |
| Symptómy/účinky po intravenóznom podaní | : Neznámy. |

4.3. Údaj o akejkol'vek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrenia

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. Oheň môžete uhasiť len silným prúdom vody. |

5.2. Osobitné druhy nebezpečnosti vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

| | |
|------------------------------|---|
| Nebezpečenstvo požiaru | : Mimoriadne horľavý aerosól. |
| Nebezpečenstvo výbuchu | : Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť. |
| Nebezpečné produkty rozkladu | : Možné uvoľnenie toxických dymov. |

5.3. Pokyny pre požiarnikov

| | |
|--|--|
| Preventívne opatrenia proti vzniku požiaru | : Neprenikajte do ohnivej oblasti bez ochranných prostriedkov vrátane dýchacieho prístroja. |
| Protipožiarne opatrenia | : Vystavené kontajnery ochlaďte rozprášením vody alebo vodnou hmlou. |
| Ochrana pri hasení požiaru | : Nezasahujte bez príslušného ochranného zariadenia. Dýchací samostatný izolačný prístroj. Kompletná ochrana tela. |
| Iné informácie | : Vyhybajte sa tomu, aby bola odpadová voda použitá na hasenie požiaru, ktorý kontaminuje životné prostredie. Zameňte a miesto v jasne označeného kontajnera na likvidáciu v súlade s miestnymi predpismi. |

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

| | |
|---------------------|---|
| Všeobecné opatrenia | : Rozptýly produktu môže plochy urobiť šmykľavými. Zabráňte znečisteniu zeme a vody. Zabráňte prieniku produktu do odkvapov a nádrží s pitnou vodou. Odstráňte akýkoľvek prípadný zdroj vznietenia. Uchovávajte mimo dosah detí. Zabezpečiť náležitú vetranie, predovšetkým na uzavretých miestach. |
|---------------------|---|

6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

| | |
|------------------------|--|
| Ochranné príslušenstvo | : "Keď je nebezpečenstvo voľného produktu vysoké (napríklad pri čistení vyliatí alebo keď hrozí nebezpečenstvo postriekania), sú pri manipulácii vyžadované protichemické zástery. Použite ochranné oblečenie. |
| Núdzové plány | : Vyvetrajte zónu, v ktorej došlo k prevrhnutiu. Nevystavovať otvorenému ohňu, iskrám a zákaz fajčiť. |

Eurol PTFE Super Lube Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

6.1.2. Pre pohotovostný personál

- Ochranné príslušenstvo : Nezasahujte bez príslušného ochranného zariadenia. Pre viac informácií si pozrite časť 8: "Kontrola expozície/osobná ochrana."
Núdzové plány : Nie je potrebné žiadne špecifické opatrenie.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

- Pre zadržiavanie : Veľké množstvá: Rozliaty produkt vo veľkom množstve vyzbierajte pomocou piesku alebo zeme. Malé množstvá tekutého rozliateho materiálu: nasajte do nehorľavého absorpčného materiálu a vhodte do nádoby na likvidáciu.
Čistiace procesy : Prípravok mechanicky sústreďte na jedno miesto.
Iné informácie : Nasiaknuté materiály alebo pevné zvyšky odstráňte v autorizovanom stredisku.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Pre viac informácií pozri časť 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

- Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie : Zabezpečte vhodné vetranie pracoviska. Noste individuálne ochranné vybavenie. Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj zapálenia. Neprepichujte alebo nespáľujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.
Manipulačná teplota : < 45 °C
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 : Uzavretú nádobu uchovajte na dobre vetranom mieste.
Podmienky skladovania : Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 oC/122 oF. Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Uchovávajte v chlade.
Ne kompatibilné produkty : Silno reaguje so silnými oxidantmi a kyselinami.
Maximálna doba skladovania : 3 rok
Teplota skladovania : ≤ 50 °C
Informácie týkajúce sa zmiešaného skladovania : Uchovávajte v odstupe od: Oxydačné látky. Siné kyseliny.
Skladový priestor : Uchovávať pri okolitej teplote. Uchovávajte mimo dosahu priamych slnečných lúčov. Uchovávajte na dobre vetranom mieste.
Osobitné predpisy pre obal : V prázdnych kontajneroch sú zvyšky výrobku (tuhé, tekuté a / resp. výpary) a môžu byť nebezpečné. Netlakujte, nerežte, nezvárajte, nepájkujte mosadznou a zinkovou pájkou, nevrťajte, nebrúste, ani nevystavujte tieto kontajnery teplu, plamenu, iskrám, statickej elektrine, ani iným zdrojom vznietenia. Môžu explodovať a spôsobiť zranenie, alebo smrť. Prázdne kontajnery by mali byť úplne vypustené, riadne uzavreté a urýchlene vrátené do bubnového rekondicionéra, alebo by sa mohli riadne zlikvidovať.

7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Aerosolový rozprašovač.

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

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

| bután (106-97-8) | |
|--|--|
| Slovensko - Limity expozície na pracovisku | |
| Miestny názov | Bután s obsahom ≥ 0,1% butadiénu (n-bután) |

EuroI PTFE Super Lube Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

| bután (106-97-8) | |
|---------------------------------------|--|
| NPHV (priemerná) (mg/m ³) | 2400 mg/m ³ (TSH) |
| NPHV (priemerná) (ppm) | 1000 ppm (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

8.1.4. DNEL a PNEC

Expozičné hodnoty pre olejovú hmlu : 10 mg/m³ (15 min.) alebo 5 mg/m³ (8 hodín).

8.1.5. Kontrolné značkovanie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Primerané technické zabezpečenie:

Zabezpečte vhodné vetranie pracoviska.

8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

Individuálne ochranné zariadenie:

Rukavice. Vysoká plynu / pary koncentrácia: plynová maska s filtrom typu A. Pred jedlom, pitím alebo fajčením a pri opustení pracoviska si umyte ruky a iné otvorené miesta mäkkým mydlom a vodou. Uzavreté ochranné okuliare.

Symbol(-y) osobných ochranných prostriedkov:



8.2.2.1. Ochrany očí a tváre

Ochrana očí:

Uzavreté ochranné okuliare

8.2.2.2. Ochrana pokožky

Ochrana pokožky a očí:

Noste vhodný ochranný odev

Ochrana rúk:

Ochranné rukavice

Iných častí kože

Materiálny na ochranný odev:

Rukavice z PVC. Ochranné rukavice z neoprénovej gumy

8.2.2.3. Ochrana dýchania

Ochrana dýchania:

V prípade nedostatočného vetrania noste samostatný dýchací prístroj

8.2.2.4. Tepelnej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2.3. Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia

Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia:

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

Eurol PTFE Super Lube Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

Kontrola vystavenia spotrebiteľa:

Rukavice z PVC. Ochranné rukavice z neoprénovej gumy.

Iné informácie:

Nepoužívajte handry znečistené produktom na utieranie rúk. Nepoužívajte čisté ruky s oblečenia alebo handry, ktoré boli použité na čistenie. Ruky a ďalšiu vystavenú časť tela si umyte jemným mydlom a vodou prv, než začnete jesť, piť, fajčiť a prv, než odídete z práce. Počas používania nejezte, nepite a nefajčte. Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

| | |
|--------------------------------|---|
| Skupenstvo | : Kvapalné |
| Farba | : Žltá. |
| Výzor | : Olejovitý. Tekuté skupenstvo. |
| Čuch | : charakteristika. |
| Prahová zápachu | : Nie je dostupné |
| Teplota topenia | : Neuplatňuje sa |
| Teplota tuhnutia | : Nie je dostupné |
| Teplota varu | : -52 – 300 °C Aerosol |
| Horľavosť (pevná látka, plyn) | : Mimoriadne horľavý aerosól |
| Explozívne vlastnosti | : Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť. |
| Dolná medza výbušnosti (LEL) | : Nie je dostupné |
| Horná medza výbušnosti (UEL) | : Nie je dostupné |
| Teplota vzplanutia | : Neplatí |
| Teplota samovznietenia | : 255 °C |
| Teplota rozkladu | : Nie je dostupné |
| Hodnota pH | : Nie je dostupné |
| Viskozita, kinematický | : 1 mm ² /s |
| Rozpustnosť | : nerozpustné vo vode. |
| Log Kow | : Nie je dostupné |
| Tlak pary 20 °C | : 8530 hPa |
| Tlak pary pri 50°C | : Nie je dostupné |
| Hustota | : 0,823 kg/l |
| Relatívna hustota | : Nie je dostupné |
| Relatívna hustota pár pri 20°C | : > 1 (vzduch = 1) |
| Vlastnosti častíc | : Neuplatňuje sa |

9.2. Iné informácie

9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Obmedzenia výbušnosti | : 0,7 – 9,5 vol % |
| % horľavých prísad | : 80 % |

9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky

| | |
|--|-----------|
| Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetátom=1) | : 0,04 |
| Koncentrácia VOC | : 708 g/l |

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

10.1. Reaktivita

Mimoriadne horľavý aerosól. Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.

10.2. Chemická stabilita

Stabilné za normálnych podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Pozri časť 10.1 o reaktivite.

Eurol PTFE Super Lube Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

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

10.5. Nekompatibilné materiály

Silné oxidanty. Siné kyseliny.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

CO, CO₂.

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) : Neklasifikovaný

bután (106-97-8)

| | |
|-------------------------------|--------------|
| LD50 orálne potkan | ≥ 5000 mg/kg |
| LD50 dermálne králik | ≥ 5000 mg/kg |
| LC50 Inhalačne - Potkan (Pár) | ≥ 50 mg/l/4h |

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-48-9)

| | |
|-------------------------|---|
| LD50 orálne potkan | > 5000 mg/kg (metóda OCDE 401) |
| LD50 na koži u potkana | > 2000 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| LD50 dermálne králik | ≥ 3160 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| LC50 Inhalačne - Potkan | > 4,9 mg/l (metóda OCDE 403) |

Poleptanie kože/podráždenie kože : Neklasifikovaný
dodatočné pokyny : S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí : Neklasifikovaný
dodatočné pokyny : S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.
Respiračná alebo kožná senzibilizácia : Neklasifikovaný
dodatočné pokyny : S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.
Mutagenita pre zárodočné bunky : Neklasifikovaný
dodatočné pokyny : S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.
Karcinogenita : Neklasifikovaný
dodatočné pokyny : S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.
Reprodukčná toxicita : Neklasifikovaný
dodatočné pokyny : S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) –
jednorazová expozícia : Neklasifikovaný
dodatočné pokyny : S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) –
opakovaná expozícia : Neklasifikovaný
dodatočné pokyny : S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.
Aspiračná nebezpečnosť : Neklasifikovaný.
dodatočné pokyny : S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.

Eurol PTFE Super Lube Spray 400ML

| | |
|------------------------|----------------------|
| Rozprašovač | Aerosol |
| Viskozita, kinematický | 1 mm ² /s |

Eurol PTFE Super Lube Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-48-9)

| | |
|------------------------|---|
| Viskozita, kinematický | 1,8 mm ² /s Temp.: '20°C' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)' |
|------------------------|---|

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 : S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.

Iné informácie : Toxikologické údaje neboli stanovené špeciálne pre tento výrobok. Udávané informácie sú založené na znalosti zložiek a toxikológii podobných výrobkov, Pravdepodobná cesta expozície: požitie, pokožka a oko.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Ekológia - všeobecne : Výrobok sa nepovažuje za škodlivý pre vodné organizmy ani nespôsobuje dlhotrvajúce nežiaduce účinky v životnom prostredí.

Ekológia - voda : Tento produkt pláva na vode a môže mať vplyv na rovnováhu kyslíka vo vode.

Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna) : Neklasifikovaný

Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická) : Neklasifikovaný

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-48-9)

| | |
|-------------|---|
| LC50 ryby 1 | > 1000 mg/l Oncorhynchus mykiss (Pstruh dúhový) |
|-------------|---|

| | |
|---------------|--|
| EC50 Dafnia 1 | > 1000 mg/l EC50 48 hod - Daphnia magna [mg/l] |
|---------------|--|

| | |
|----------------------|---|
| EC50 72h - Riasy [1] | > 1000 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata |
|----------------------|---|

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics (64742-48-9)

| | |
|---------------|------|
| Biodegradácia | 80 % |
|---------------|------|

12.3. Bioakumulačný potenciál

Eurol PTFE Super Lube Spray 400ML

| | |
|-------------------------|---|
| Bioakumulačný potenciál | Tento výrobok sa cez potravinový reťazec neakumuluje v prostredí. |
|-------------------------|---|

bután (106-97-8)

| | |
|---------|------|
| Log Pow | 2,89 |
|---------|------|

12.4. Mobilita v pôde

Eurol PTFE Super Lube Spray 400ML

| | |
|-----------------|---|
| Ekológia - pôda | nemiešateľné. Rozliaty materiál môže preniknúť do pôdy a kontaminovať spodné vody. Tento produkt pláva na vode a môže mať vplyv na rovnováhu kyslíka vo vode. |
|-----------------|---|

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

Eurol PTFE Super Lube Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

12.7. Iné nepriaznivé účinky

dodatočné pokyny : Vyhnite sa úniku do okolia.






ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

13.1. Metódy spracovania odpadu

Regionálne právne predpisy (odpad) : Odstráňte v súlade so zákonnými predpismi.
Odporúčania týkajúce sa likvidácie výrobkov a obalov : Obsah a nádobu zlikvidujte v súlade s pokynmi spoločnosti, ktorá je oprávnená na triedenie nebezpečného odpadu.
Odporúčania na likvidáciu odpadu : Odstráňte v súlade s platnými miestnymi/národnými bezpečnostnými predpismi. Nevyhadzujte do odtoku alebo do životného prostredia.
dodatočné pokyny : Nebezpečné odpady.
Ekológia - odpadové materiály : V prázdnych kontajneroch sú zvyšky výrobku (tuhé, tekuté a / resp. výpary) a môžu byť nebezpečné. Netlakujte, nerežte, nezvárajte, nepájkujte mosadznou a zinkovou pájkou, nevrťajte, nebrúste, ani nevystavujte tieto kontajnery teplu, plamenu, iskrám, statickej elektrine, ani iným zdrojom vznietenia. Môžu explodovať a spôsobiť zranenie, alebo smrť. Prázdne kontajnery by mali byť úplne vypustené, riadne uzavreté a urýchlene vrátené do bubnového rekondicionéra, alebo by sa mohli riadne zlikvidovať. Ak nie je nádoba prázdna, zlikvidujte ju v zbernom stredisku pre nebezpečné alebo špeciálne odpady.
Európsky katalógový kód pre odpady (CED) : 16 05 04* - plyny v tlakových nádobách (vrátane halónov) obsahujúcich nebezpečné látky

ODDIEL 14: Informácie o doprave

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

| ADR | IMDG | IATA | ADN | RID |
|---|---|---|---|---|
| 14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo | | | | |
| UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 | UN 1950 |
| 14.2. Správne expedičné označenie OSN | | | | |
| AEROSÓLY | AEROSOLS | Aerosols, flammable | AEROSÓLY | AEROSÓLY |
| Opis dokumentu o preprave | | | | |
| UN 1950 AEROSÓLY, 2.1, (D) | UN 1950 AEROSOLS, 2.1 | UN 1950 Aerosols, flammable, 2.1 | UN 1950 AEROSÓLY, 2.1 | UN 1950 AEROSÓLY, 2.1 |
| 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu | | | | |
| 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 | 2.1 |
|  |  |  |  |  |
| 14.4. Obalová skupina | | | | |
| Neuplatňuje sa | Neuplatňuje sa | Neuplatňuje sa | Neuplatňuje sa | Neuplatňuje sa |
| 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie | | | | |
| Nebezpečný pre životné prostredie: Ne | Nebezpečný pre životné prostredie: Ne Morský polutant: Ne | Nebezpečný pre životné prostredie: Ne | Nebezpečný pre životné prostredie: Ne | Nebezpečný pre životné prostredie: Ne |
| Žiadne ďalšie dostupné informácie | | | | |

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Pozemná doprava

Klasifikačný kód (ONU) : 5F

EuroI PTFE Super Lube Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

| | |
|---|----------------------|
| Osobitné ustanovenia (ADR) | : 190, 327, 344, 625 |
| Obmedzené množstvá (ADR 2011) | : 1I |
| Vyňaté množstvá (ADR) | : E0 |
| Obalové inštrukcie (ADR) | : P207 |
| Osobitné podmienky balenia (ADR) | : PP87, RR6, L2 |
| Ustanovenia na zmiešané balenie (ADR) | : MP9 |
| Dopravná kategória (ADR) | : 2 |
| Osobitné ustanovenia na prepravu kusov (ADR) | : V14 |
| Osobitné ustanovenia na prepravu - Nakládka, vykládka a manipulácia (ADR) | : CV9, CV12 |
| Osobitné ustanovenia na prepravu - Prevádzka (ADR) | : S2 |
| Kód obmedzujúci tunel (ADR) | : D |

Lodná doprava

| | |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| Osobitné ustanovenia (IMDG) | : 63, 190, 277, 327, 344, 381, 959 |
| Obmedzené množstvá (IMDG) | : SP277 |
| Vyňaté množstvá (IMDG) | : E0 |
| Pokyny k baleniu (IMDG) | : P207, LP200 |
| Osobitné ustanovenia o balení (IMDG) | : PP87, L2 |
| Č. EmS (požiar) | : F-D |
| Č. EmS (rozliatie) | : S-U |
| Kategória uloženia (IMDG) | : None |
| Skladovanie a manipulácia (IMDG) | : SW1, SW22 |
| Oddeľovanie (IMDG) | : SG69 |

Letecká preprava

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

Vnútrozemská preprava

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| Klasifikačný kód (ADN) | : 5F |
| Osobitné ustanovenia (ADN) | : 190, 327, 344, 625 |
| Obmedzené množstvá (ADN) | : 1 L |
| Vyňaté množstvá (ADN) | : E0 |
| Vyžaduje sa vybavenie (ADN) | : PP, EX, A |
| Ventilácia (ADN) | : VE01, VE04 |
| Počet kužeľov/modrých svetiel (ADN) | : 1 |

Železničná doprava

| | |
|---|----------------------|
| Klasifikačný kód (RID) | : 5F |
| Osobitné ustanovenia (RID) | : 190, 327, 344, 625 |
| Obmedzené množstvá (RID) | : 1L |
| Vyňaté množstvá (RID) | : E0 |
| Pokyny k baleniu (RID) | : P207, LP200 |
| Osobitné ustanovenia o balení (RID) | : PP87, RR6, L2 |
| Ustanovenia na zmiešané balenie (RID) | : MP9 |
| Prepravná kategória (RID) | : 2 |
| Špeciálne prepravné nariadenia - balíky (RID) | : W14 |
| Špeciálne prepravné nariadenia - Nakládka, vykládka a manipulácia (RID) | : CW9, CW12 |

EuroI PTFE Super Lube Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

Colis express (expresné zásielky) (RID) : CE2
Identifikačné číslo nebezpečnosti (RID) : 23

14.7. Národná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Neuplatňuje sa

ODDIEL 15: Regulačné informácie

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

15.1.1. EU-predpisy

Príloha XVII k smernici REACH (zoznam obmedzení)

Zoznam obmedzení EÚ (REACH, príloha XVII)

| Referenčný kód | Použiteľné pre |
|----------------|--|
| 3(a) | EuroI PTFE Super Lube Spray 400ML |
| 3(b) | Hydrocarbons, C10-C13, n-alkanes, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics |
| 40. | bután ; propán |

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)

Smernica VOC č. (2004/42)

Koncentrácia VOC : 708 g/l

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

Pokyny na zmenu

| Oddiel | Zmenená položka | Zmena | Poznámky |
|--------|-----------------|----------|----------|
| | Nahrádza | Upravené | |

Eurol PTFE Super Lube Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

| Pokyny na zmenu | | | |
|-----------------|---|----------|----------|
| Oddiel | Zmenená položka | Zmena | Poznámky |
| | Dátum spracovania | Upravené | |
| | Horľavosť (pevná látka, plyn) | Upravené | |
| | Vlastné dopravné pomenovanie (RID) | Pridané | |
| | Klasifikačný kód (RID) | Pridané | |
| | Bezpečnostné značky (ADN) | Pridané | |
| | Klasifikačný kód (ADN) | Pridané | |
| | Vlastné dopravné pomenovanie (IMDG) | Pridané | |
| | Vlastné dopravné pomenovanie (IATA) | Pridané | |
| | Bezpečnostné značky (IMDG) | Pridané | |
| | Označenia nebezpečenstva (ICAO) | Pridané | |
| | Počet kužeľov/modrých svetiel (ADN) | Pridané | |
| | Ventilácia (ADN) | Pridané | |
| | Vyžaduje sa vybavenie (ADN) | Pridané | |
| | Vyňaté množstvá (ADN) | Pridané | |
| | Obmedzené množstvá (ADN) | Pridané | |
| | Identifikačné číslo nebezpečenstva (RID) | Pridané | |
| | Colis express (expresné zásielky) (RID) | Pridané | |
| | Špeciálne prepravné nariadenia - Nakládka, vykládka a manipulácia (RID) | Pridané | |
| | Špeciálne prepravné nariadenia - balíky (RID) | Pridané | |
| | Prepravná kategória (RID) | Pridané | |
| | Ustanovenia na zmiešané balenie (RID) | Pridané | |
| | Osobitné ustanovenia o balení (RID) | Pridané | |
| | Pokyny k baleniu (RID) | Pridané | |
| | Vyňaté množstvá (RID) | Pridané | |
| | Obmedzené množstvá (RID) | Pridané | |
| | Osobitné ustanovenia (RID) | Pridané | |
| | Kód ERG (IATA) | Pridané | |
| | Osobitné ustanovenia (IATA) | Pridané | |
| | Maximálne množstvo netto len letecké cargo (IATA) | Pridané | |
| | Pokyny pre balenie len letecké cargo (IATA) | Pridané | |
| | Maximálne množstvo pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) | Pridané | |
| | Pokyny pre balenie pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) | Pridané | |
| | Maximálne obmedzené množstvo netto pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) | Pridané | |
| | Obmedzené množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) | Pridané | |

Eurol PTFE Super Lube Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

| Pokyny na zmenu | | | |
|-----------------|--|----------|----------|
| Oddiel | Zmenená položka | Zmena | Poznámky |
| | Očakávané množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA) | Pridané | |
| | Č. EmS (rozliatie) | Pridané | |
| | Č. EmS (požiar) | Pridané | |
| | Obmedzené množstvá (IMDG) | Pridané | |
| | Oddeľovanie (IMDG) | Pridané | |
| | Skladovanie a manipulácia (IMDG) | Pridané | |
| | Kategória uloženia (IMDG) | Pridané | |
| | Vyňaté množstvá (IMDG) | Pridané | |
| | Osobitné ustanovenia (IMDG) | Pridané | |
| | Osobitné ustanovenia na prepravu - Prevádzka (ADR) | Pridané | |
| | Osobitné ustanovenia na prepravu - Nakládka, vykládka a manipulácia (ADR) | Pridané | |
| | Osobitné ustanovenia na prepravu kusov (ADR) | Pridané | |
| | Ustanovenia na zmiešané balenie (ADR) | Pridané | |
| | Osobitné podmienky balenia (ADR) | Pridané | |
| | Obalové inštrukcie (ADR) | Pridané | |
| 2.1 | Nežiaduce fyzikochemikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie | Pridané | |
| 2.2 | Bezpečnostné upozornenia (CLP) | Upravené | |
| 3 | Zloženie/informácie o zložkách | Upravené | |
| 4.1 | Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou | Upravené | |
| 4.1 | Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí | Upravené | |
| 4.1 | Opatrenia prvej pomoci po požití | Upravené | |
| 4.1 | Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami | Upravené | |
| 5.1 | Vhodný hasiaci prostriedok | Upravené | |
| 5.2 | Nebezpečné produkty rozkladu | Pridané | |
| 5.2 | Nebezpečenstvo požiaru | Upravené | |
| 5.2 | Nebezpečenstvo výbuchu | Upravené | |
| 5.3 | Ochrana pri hasení požiaru | Upravené | |
| 6.1 | Ochranné príslušenstvo | Upravené | |
| 6.1 | Núdzové plány | Upravené | |
| 6.2 | Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie | Upravené | |
| 6.3 | Čistiace procesy | Upravené | |
| 6.3 | Iné informácie | Upravené | |
| 7.1 | Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie | Upravené | |

EuroI PTFE Super Lube Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

| Pokyny na zmenu | | | |
|-----------------|--|------------|----------|
| Oddiel | Zmenená položka | Zmena | Poznámky |
| 7.1 | Hygienické opatrenia | Upravené | |
| 7.2 | Podmienky skladovania | Upravené | |
| 8.2 | Obmedzenie a kontrola expozície životného prostredia | Upravené | |
| 8.2 | Ochrana dýchania | Upravené | |
| 8.2 | Ochrana rúk | Upravené | |
| 8.2 | Primerané technické zabezpečenie | Upravené | |
| 8.2 | Ochrana pokožky a očí | Upravené | |
| 9.1 | Teplota topenia | Pridané | |
| 9.1 | Explozívne vlastnosti | Pridané | |
| 9.1 | Teplota varu | Odstránené | |
| 9.1 | Relatívna hustota pár pri 20°C | Upravené | |
| 9.1 | Teplota vzplanutia | Odstránené | |
| 9.1 | Farba | Upravené | |
| 10.1 | Reaktivita | Upravené | |
| 10.4 | Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť | Upravené | |
| 12.1 | Ekológia - všeobecne | Upravené | |
| 13.1 | Odporúčania týkajúce sa likvidácie výrobkov a obalov | Pridané | |
| 14.1 | Číslo OSN (ADN) | Pridané | |
| 14.2 | Vlastné dopravné pomenovanie (ADN) | Pridané | |
| 14.2 | Oficiálne nenovanie pre dopravu | Odstránené | |
| 14.6 | Osobitné ustanovenia (ADN) | Pridané | |
| 14.6 | Osobitné ustanovenia o balení (IMDG) | Pridané | |
| 14.6 | Pokyny k baleniu (IMDG) | Pridané | |
| 15.1 | REACH Annex XVII | Pridané | |
| 16 | Skratky a akronymy | Pridané | |

| 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 | Odvodené hladiny, pri ktorých dochádza k minimálnemu účinku |

EuroI PTFE Super Lube Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

| Skratky a akronymy: | |
|---------------------------|--|
| DNEL | Odvodená 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 |
| NOEC | Koncentrácia bez pozorovaného účinku |
| OECD | Organizácia pre hospodársku spoluprácu a rozvoj |
| OEL | Limit 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 | Vlastností endokrinných disruptorov (rozvracačov) |

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 smernice 67/548/EHS a 1999/45/ES a o zmene a doplnení nariadenia (ES) č. 1907/2006.

Iné informácie : Žiaden(a).

| Úplné znenie viet H a EUH: | |
|----------------------------|--|
| Asp. Tox. 1 | Aspiračná nebezpečnosť, kategória 1 |
| Flam. Gas 1A | Horľavé plyny, kategória 1A |
| H220 | Mimoriadne horľavý plyn. |
| H222 | Mimoriadne horľavý aerosól. |
| H229 | Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť. |
| H304 | Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest. |
| Press. Gas | Plyny pod tlakom |

Eurol PTFE Super Lube Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

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

| | | |
|-----------|-----------|----------------------------|
| Aerosol 1 | H222;H229 | Na základe údajov z testov |
|-----------|-----------|----------------------------|

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.