



Eurol Contact Cleaner Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878
Dátum vydania: 31.01.2014 Dátum spracovania: 12.04.2023 Nahrádza: 08.11.2019 Znenie: 4.0

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Forma produktu : Zmes
Názov produktu : Eurol Contact Cleaner Spray 400ML
UFI : 9UPA-2S9A-V708-3Q3K
Výrobný kód : E701465
Typ produktu : Aerosol, Čistiaci prostriedok, Detergent
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

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
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2 H319
Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória 3, omámenie H336

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. Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty. Spôsobuje vážne podráždenie očí.

Eurol Contact Cleaner 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

GHS07

Výstražné slovo (CLP) :

Nebezpečenstvo

Obsahuje :

Propan-2-ol

Výstražné upozornenia (CLP) :

H222 - Mimoriadne horľavý aerosól.

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

H319 - Spôsobuje vážne podráždenie očí.

H336 - Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.

Bezpečnostné upozornenia (CLP) :

P102 - Uchovávajte mimo dosahu detí.

P210 - Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, otvoreného ohňa, iskier.

Nefajčite.

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

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

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

P337+P313 - Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.

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

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

Bezpečnostný uzáver pre deti :

Neuplatňuje sa

Hmatové upozornenie :

Neuplatňuje sa

2.3. Iná nebezpečnosť

Ostatné nebezpečenstvá, ktoré si nevyžadujú klasifikáciu :

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]
propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol látka s limitnou hodnotou/hodnotami národného pracovného vystavenia (SK)	č. CAS: 67-63-0 č.v ES: 200-661-7 č. Indexu: 603-117-00-0 REACH čís: 01-2119457558- 25	35 – 50	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336

Eurol Contact Cleaner Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

Názov	Identifikátor produktu	%	Klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
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 čísla: 01-2119474691-32	10 – 25	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 : Pri zdravotných problémoch, volajte národné toxikologické informačné centrum alebo lekára.
- Opatrenia prvej pomoci po vdýchnutí : Presuňte osobu na čerstvý vzduch a umožnite jej pohodlne dýchať.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s pokožkou : Pokožku umyte veľkým množstvom vody.
- Opatrenia prvej pomoci po kontakte s očami : Opatrne niekoľko minút oplachujte vodou. Ak používate kontaktné šošovky a ak je to možné, odstráňte ich. Pokračujte vo vyplachovaní. Ak podráždenie očí pretrváva: vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť.
- Opatrenia prvej pomoci po požití : Pri zdravotných problémoch, volajte národné toxikologické informačné centrum alebo lekára.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

- Symptómy/účinky : Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
- Symptómy/účinky po vdýchnutí : Vdýchnutie spreja alebo hmly môže spôsobiť silné podráždenie dýchacích ciest, ktorá sa vyznačuje kašľom, dusením alebo dýchavičnosťou. Symptómy pri nadmernom vystavení vplyvom výparov zahŕňajú ospalosť, slabosť, bolesti hlavy, závraty, nevoľnosť, zvracanie, nejasný zrak.
- Symptómy/účinky po kontakte s pokožkou : Začervenanie, bolesť.
- Symptómy/účinky po očnom kontakte : Podráždenie očí.
- Symptómy/účinky po požití : Neprijemná 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 akejkoľvek potrebe okamžitej lekárskej starostlivosti a osobitného ošetrovania

Symptomatická liečba.

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

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

Eurol Contact Cleaner Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

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 : 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 náležité 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. Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pár/aerosólov. Vyhnúť sa kontaktu s očami a pokožkou.

6.1.2. Pre pohotovostný personál

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

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 : 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. Používajte iba na voľnom priestranstve alebo v dobre vetranom priestore. Zabráňte vdychovaniu prachu/dymu/plynu/hmly/pary/aerosóly. Vyhnúť sa kontaktu s očami a pokožkou. Noste individuálne ochranné vybavenie.

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 akejkoľvek nekompatibility

Technické opatrenia : Uzavretú nádobu uchovajte na dobre vetranom mieste.

Podmienky skladovania : Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F. Uchovávajte uzamknuté. Uchovávajte na dobre vetranom mieste. Nádobu uchovávajte tesne uzavretú. Uchovávajte v chlade.

Nekompatibilné produkty : Silno reaguje so silnými oxidantmi a kyselinami.

Maximálna doba skladovania : 3 rok

Teplota skladovania : 5 – 35 °C

Informácie týkajúce sa zmiešaného skladovania : Uchovávajte v odstupe od: Oxydačné látky. Siné kyseliny.

Euro Contact Cleaner Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

Skladový priestor	: Uchovávať pri okolitej teplote. Uchovávať mimo dosahu priamych slnečných lúčov. Uchovávať 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, nevrtajte, 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 $\geq 0,1\%$ butadiénu (n-bután)
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.)
propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol (67-63-0)	
Slovensko - Limity expozície na pracovisku	
Miestny názov	Izopropylalkohol (propán-2-ol)
NPHV (priemerná) (mg/m ³)	500 mg/m ³
NPHV (priemerná) (ppm)	200 ppm
NPHV (OEL STEL)	1000 mg/m ³
NPHV (OEL STEL) [ppm]	400 ppm
NPHV (Hraničná) (mg/m ³)	1000 mg/m ³
Odkaz na predpisy	Nariadenie vlády č. 355/2006 Z. z. (236/2020 Z. z.)

8.1.2. Monitorovacích postupoch odporúčaných

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.3. Vznikajú látky znečisťujúce ovzdušie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.4. DNEL a PNEC

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.1.5. Kontrolné značkovanie

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie

8.2. Kontroly expozície

8.2.1. Primerané technické zabezpečenie

Primerané technické zabezpečenie:

Zabezpečte vhodné vetranie pracoviska.

Eurol Contact Cleaner Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

8.2.2. Osobné ochranné prostriedky

Individuálne ochranné zariadenie:

Rukavice. Vysoká plyn / 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.

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 nejedzte, 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	: Bezfarebný.
Čuch	: charakteristika.
Prahová zápachu	: Nie je dostupné
Teplota topenia	: ≤ -20 °C
Teplota tuhnutia	: Nie je dostupné
Teplota varu	: ≥ -140 °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	: -20 °C Aerosol
Teplota samovznietenia	: 365 °C
Teplota rozkladu	: Nie je dostupné

Eurol Contact Cleaner Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

Hodnota pH	: Nie je dostupné
Viskozita, kinematický	: 1 mm ² /s
Rozpustnosť	: Zmiešateľné s vodou.
Log Kow	: Nie je dostupné
Tlak pary 20 ° C	: 8530 hPa
Tlak pary pri 50°C	: Nie je dostupné
Hustota	: 0,778 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	: 1,8 – 12 vol %
% horľavých prísad	: 109,7 %

9.2.2. Ostatné bezpečnostné charakteristiky

Relatívna rýchlosť odparovania (butylacetátom=1)	: 1,3
Koncentrácia VOC	: 475 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.

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

propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol (67-63-0)

LD50 orálne potkan	5840 mg/kg telesnej hmotnosti Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 401 (Acute Oral Toxicity)
--------------------	--

Eurol Contact Cleaner Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol (67-63-0)

LD50 dermálne králik	> 2000 mg/kg
LC50 Inhalačne - Potkan	> 20 mg/l

Poleptanie kože/podráždenie kože	: Neklasifikovaný
dodatočné pokyny	: S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	: Spôsobuje vážne podráždenie očí.
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	: Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
dodatočné pokyny	: S ohľadom na dostupné údaje neboli splnené klasifikačné kritériá.

propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol (67-63-0)

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

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 Contact Cleaner Spray 400ML

Rozprašovač	Aerosol
Viskozita, kinematický	1 mm ² /s

propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol (67-63-0)

Viskozita, kinematický	2,5 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.
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna)	: Neklasifikovaný
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická)	: Neklasifikovaný

Euro Contact Cleaner Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol (67-63-0)

LC50 ryby 1	9640 mg/l (96h; Pimephales promelas [flow-trough])
CL50 ryby 2	11130 mg/l (96h; Pimephales promelas [static])
EC50 Dafnia 1	13299 mg/l (48h; Daphnia magna)
EC50 ostatné vodné organizmy 1	> 1000 mg/l (96h; Desmodesmus subspicatus)
EC50 ostatné vodné organizmy 2	> 1000 mg/l (72h; Desmodesmus subspicatus)
EC50 72h - Riasy [1]	> 100 mg/l Scenedesmus subspicatus
EC50 96h - Riasy [1]	> 1000 mg/l Desmodesmus subspicatus

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol (67-63-0)

Biodegradácia	95 % (21 d; OECD 301E)
---------------	------------------------

12.3. Bioakumulačný potenciál

Euro Contact Cleaner Spray 400ML

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

bután (106-97-8)

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

propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol (67-63-0)

Biokcentračný činiteľ (BCF REACH)	< 100
Log Pow	< 3 Slabo biologicky likvidovateľný

12.4. Mobilita v pôde

Euro Contact Cleaner Spray 400ML

Ekológia - pôda	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

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.

Eurol Contact Cleaner Spray 400ML






Karta Bezpečnostných Údajov

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

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
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

Euro! Contact Cleaner Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

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

14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Neuplatňuje sa

Euro Contact Cleaner Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

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)	Euro Contact Cleaner Spray 400ML ; propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol
3(b)	Euro Contact Cleaner Spray 400ML ; propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol
40.	bután ; propán ; propán-2-ol; izopropylalkohol; izopropanol

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 : 475 g/l

Nariadenie o čistiacich prostriedkoch (648/2004)

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	
	Dátum spracovania	Upravené	
	Horľavosť (pevná látka, plyn)	Upravené	
	Počet kužeľov/modrých svetiel (ADN)	Pridané	
	Ventilácia (ADN)	Pridané	

Eurol Contact Cleaner 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
	Vyžaduje sa vybavenie (ADN)	Pridané	
	Vyňaté množstvá (ADN)	Pridané	
	Obmedzené množstvá (ADN)	Pridané	
	Bezpečnostné značky (ADN)	Pridané	
	Klasifikačný kód (ADN)	Pridané	
	Vlastné dopravné pomenovanie (RID)	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	
	Klasifikačný kód (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	
	Očakávané množstvá pre dopravné lietadlo a cargo (IATA)	Pridané	
	Označenia nebezpečenstva (ICAO)	Pridané	
	Vlastné dopravné pomenovanie (IATA)	Pridané	
	Vlastné dopravné pomenovanie (IMDG)	Pridané	
	Bezpečnostné značky (IMDG)	Pridané	
	Č. EmS (rozliatie)	Pridané	
	Č. EmS (požiar)	Pridané	

Euro! Contact Cleaner 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
	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 fyzikochémikálne účinky, účinky na ľudské zdravie a životné prostredie	Pridané	
2.1	klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]	Upravené	
2.2	Bezpečnostné upozornenia (CLP)	Upravené	
2.2	Výstražné upozornenia (CLP)	Upravené	
3	Zloženie/informácie o zložkách	Upravené	
4.1	Všeobecné opatrenia prvej pomoci	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	
4.2	Symptómy/poranenia po očnom kontakte	Upravené	
4.2	Symptómy/účinky	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	

Euro Contact Cleaner 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
6.3	Iné informácie	Upravené	
7.1	Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie	Upravené	
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	Explozívne vlastnosti	Pridané	
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	Upravené	
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 biokonzentrácie
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
DNEL	Odvodená hladina, pri ktorej nedochádza k žiadnym účinkom
č.v ES	Číslo Európskeho spoločenstva
EC50	Stredná účinná koncentrácia

Eurol Contact Cleaner Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

Skratky a akronymy:	
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 smerníc 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:	
Eye Irrit. 2	Vážne poškodenie očí/podráždenie očí, kategória 2
Flam. Gas 1A	Horľavé plyny, kategória 1A
Flam. Liq. 2	Horľavé kvapaliny, kategória 2
H220	Mimoriadne horľavý plyn.
H222	Mimoriadne horľavý aerosól.
H225	Veľmi horľavá kvapalina a pary.
H229	Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
H319	Spôsobuje vážne podráždenie očí.
H336	Môže spôsobiť ospalosť alebo závraty.
Press. Gas	Plyny pod tlakom

Eurol Contact Cleaner Spray 400ML

Karta Bezpečnostných Údajov

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

Úplné znenie viet H a EUH:

STOT SE 3	Toxicita pre špecifický cieľový orgán – jednorazová expozícia, kategória 3, omámenie
-----------	--

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
Eye Irrit. 2	H319	Metóda výpočtu
STOT SE 3	H336	Metóda výpočtu

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.