

KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV

Lyreco Label Remover 200ml

Podľa Nariadenia (ES) 1907/2006, dodatok II, upraveného. Nariadenie Komisie (EÚ) č 2015/830 z 28. mája 2015.

ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku

1.1. Identifikátor produktu

Názov produktu Lyreco Label Remover 200ml

Číslo produktu 2.519.459, ZP

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

Identifikované použitia Čistiaci prostriedok.

Neodporúčané použitia Žiadne špecifické neodporúčané použitia nie sú identifikované.

1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov

Dodávateľ LYRECO
Rue du 19 mars 1962, F-59770,
Marly,
France
+33 (0) 3 27 23 64 00
fr.fds@lyreco.com

1.4. Núdzové telefónne číslo

Núdzové telefónne číslo V PRÍPADE NÚDZOVEJ VOLANIA: +44 1235 239670 (24 hodín, poskytované spoločnosťou Carechem 24)

Národné núdzové telefónne číslo Národné Toxikologické Informačné Centrum Tel: +421 2 5477 4166

ODDIEL 2: Identifikácia nebezpečnosti

2.1. Klasifikácia látky alebo zmesi

Klasifikácia (ES 1272/2008)

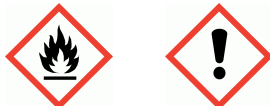
Fyzikálna nebezpečnosť Aerosol 2 - H223, H229

Zdravotné riziká Skin Irrit. 2 - H315 Skin Sens. 1 - H317 Asp. Tox. 1 - H304

Nebezpečnosť pre životné prostredie Aquatic Chronic 3 - H412

2.2. Prvky označovania

Výstražné piktogramy



Signálne slovo Pozor

Výstražné upozornenia
H223 Horľavý aerosól.
H229 Nádoba je pod tlakom: pri zahriatí sa môže roztrhnúť.
H315 Dráždi pokožku.
H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.
H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

Lyreco Label Remover 200ml

Bezpečnostné upozornenia	<p>P102 Uchovávajte mimo dosahu detí.</p> <p>P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.</p> <p>P211 Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj vznietenia.</p> <p>P251 Neprepichujte alebo nespáľujte, a to ani po spotrebovaní obsahu.</p> <p>P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: umyte veľkým množstvom vody.</p> <p>P410+P412 Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F.</p> <p>P501 Zneškodnite obsah/ nádobu v súlade vnútroštátnymi predpismi.</p>
Obsahuje	Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics, Orange Terpenes
Doplnkové bezpečnostné upozornenia	<p>P261 Zabráňte vdychovaniu aerosólov.</p> <p>P264 Po manipulácii starostlivo umyte kontaminovanú pokožku.</p> <p>P272 Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska.</p> <p>P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.</p> <p>P280 Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/ ochranné okuliare/ ochranu tváre.</p> <p>P321 Odborné ošetrovanie (pozri lekársku pomoc na etikete).</p> <p>P332+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky: Vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť.</p> <p>P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: Vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť.</p> <p>P362+P364 Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.</p>

2.3. Iná nebezpečnosť

Tento produkt neobsahuje žiadne látky klasifikované ako PBT alebo vPvB.

ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

3.2. Zmesi

Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics	30-60%
Číslo CAS: —	Číslo ES: 927-285-2
Klasifikácia	
Asp. Tox. 1 - H304	
Orange Terpenes	10-30%
Číslo CAS: 8028-48-6	
Klasifikácia	
Flam. Liq. 3 - H226	
Skin Irrit. 2 - H315	
Skin Sens. 1 - H317	
Asp. Tox. 1 - H304	
Aquatic Chronic 2 - H411	
Carbon Dioxide	1-5%
Číslo CAS: 124-38-9	
Klasifikácia	
Press. Gas (Comp.) - H280	

Plné znenie všetkých výstražných upozornení je uvedené v oddiele 16.

ODDIEL 4: Opatrenia prvej pomoci

4.1. Opis opatrení prvej pomoci

Lyreco Label Remover 200ml

Všeobecné informácie	Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc. Ukážte túto Kartu bezpečnostných údajov lekárskeму personálu.
Inhalácia	Presuňte postihnutého na čerstvý vzduch a nechajte ho v teple a pokoji v polohe, umožňujúcej pohodlné dýchanie. Uvoľnite tesný odev, ako golier, kravatu, alebo opasok. V prípade vážnych, alebo pretrvávajúcich príznakov vyhľadajte lekársku pomoc.
Požitie	Dôkladne vypláchnite ústa vodou. Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. Nevyvolávajte zvracanie, iba ak na priamy pokyn zdravotníckeho personálu.
Kontakt s pokožkou	Je dôležité, aby bola látka okamžite odstránená z pokožky. Ak sa rozvíjajú symptómy senzibilizácie, vyhnite sa ďalšej expozícii. Odstráňte kontamináciu mydlom a vodou, alebo uznaným prostriedkom na čistenie pokožky. Ak sú príznaky vážne, alebo pretrvávajú aj po umytí, vyhľadajte lekársku pomoc.
Kontakt s očami	Odstráňte kontaktné šošovky a na široko roztvorte očné viečka. Opláchnite vodou. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
Ochrana poskytovateľov prvej pomoci	Personál, poskytujúci prvú pomoc, musí používať vhodné ochranné prostriedky pri akejkoľvek záchrane.

4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

Všeobecné informácie	Vážnosť popísaných príznakov sa bude líšiť v závislosti od koncentrácie a dĺžky expozície.
Inhalácia	Sprej/hmla môžu spôsobiť podráždenie dýchacieho traktu.
Požitie	Môže vyvolať senzibilizáciu, alebo alergickú reakciu u citlivých jedincov. Vzhľadom k fyzikálnej podstate produktu je nepravdepodobné, že dôjde k požitiu. V prípade prehltnutia hrozí riziko aspirácie. Vniknutie do pľúc po požití alebo zvracaní môže spôsobiť chemický zápal pľúc.
Kontakt s pokožkou	U citlivých jedincov môže spôsobiť senzibilizáciu kože, alebo alergickú reakciu. Začervenanie. Dráždi pokožku.
Kontakt s očami	Môže byť trochu dráždivý pre oči. Môže spôsobiť nevoľnosť.

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

Poznámky pre lekára	Postupujte podľa príznakov. Môže vyvolať senzibilizáciu, alebo alergickú reakciu u citlivých jedincov.
----------------------------	--

ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

5.1. Hasiace prostriedky

Vhodné hasiace prostriedky Produkt je horľavý. Hasiť alkoholu-odolnou penou, oxidom uličitým, suchým práškom, alebo vodnou hmlou. Používajte protipožiarne prostriedky vhodné na okolitý oheň.

Nevhodné hasiace prostriedky Nepoužívajte prúd vody ako hasiaci prostriedok, nakoľko to bude šíriť oheň.

5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

Špecifické nebezpečenstvo V dôsledku nadmerného nárastu tlaku môžu nádoby pri zahrievaní explodovať, alebo roztrhnúť sa. Roztrhnuté aerosólové nádoby môžu byť vymrštené z ohňa vysokou rýchlosťou. Ak sú aerosólové nádoby prasknuté, je potrebná opatrnosť z dôvodu rýchleho úniku obsahu pod tlakom a hnacieho plynu. Výpary môžu tvoriť so vzduchom výbušnú zmes.

Nebezpečné produkty spaľovania Produkty tepelného rozkladu, alebo horenia môžu obsahovať nasledujúce látky: Škodlivé plyny, alebo výpary.

5.3. Rady pre požiarnikov

Lyreco Label Remover 200ml

Ochranné opatrenia pri hasení požiaru Vyvarujte sa vdychovaniu plynov, alebo výparov z požiaru. Evakuujte priestory. Nádoby, vystavené teplu, ochladzujte prúdom vody a odstráňte ich z priestoru požiaru, ak je to možné vykonať bez rizika. Nádoby, vystavené plameňom, ochladzujte vodou ešte dlho po uhasení požiaru. Pokiaľ unikajúci alebo rozliaty prípravok nehorí, použite postrek vodou na rozptýlenie výparov a ochranu ľudí, zastavujúcich únik. Vyvarujte sa vypúšťaniu do vodného prostredia. Kontrolujte odtokovú vodu tým, že ju zhromaždíte a udržíte ju mimo kanalizácie a vodné toky. V prípade rizika znečistenia vôd je potrebné upovedomiť príslušné orgány.

Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov Používajte pretlakový dýchací prístroj (SCBA) a vhodný ochranný odev. Požiarne oblečenie podľa európskej normy EN469 (vrátane prilb, ochranných topánok a rukavíc) poskytnú základnú úroveň ochrany pri chemických incidentoch.

ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

Opatrenia na ochranu osôb Noste ochranný odev, ako je popísané v bode 8 tejto karty bezpečnostných údajov. Žiadne opatrenia nesmú byť prijaté bez vhodného tréningu, alebo ak by zahŕňali osobné riziko. Nedotýkajte sa, ani nevstupujte do uniknutého materiálu. Evakuujte priestory. Riziko výbuchu. Zaisťte dostatočné vetranie. Zákaz fajčenia, iskier, plameňov, alebo iných zdrojov zapálenia v blízkosti úniku. Okamžite odstráňte každý odev, ktorý sa znečistí. Zabráňte kontaktu s pokožkou a očami.

6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie Vyvarujte sa vypúšťaniu do kanalizácie, alebo vodných tokov, alebo na zem. Vyvarujte sa vypúšťaniu do vodného prostredia.

6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

Metódy čistenia Noste ochranný odev, ako je popísané v bode 8 tejto karty bezpečnostných údajov. Uniknutý materiál okamžite očistite a odpad bezpečne zlikvidujte. Ak je to bezpečné, odstráňte všetky zdroje zapálenia. Zákaz fajčenia, iskier, plameňov, alebo iných zdrojov zapálenia v blízkosti úniku. Za normálnych podmienok manipulácie a skladovania sú úniky z aerosólových nádob nepravdepodobné. Ak sú aerosólové nádoby prasknuté, je potrebná opatrnosť z dôvodu rýchleho úniku obsahu pod tlakom a hnacieho plynu. Malé Úniky: Utrite absorpčnou handričkou a odpad bezpečne odstráňte. Veľké Úniky: V prípade, že výrobok je rozpustný vo vode, zriedte únik vodou a vytrite ho. Alternatívne, alebo ak nie je rozpustný vo vode, absorbujte únik inertným, suchým materiálom a umiestnite ho do vhodnej nádoby pre likvidáciu odpadu. Spláchnite kontaminovanú oblasť množstvom vody. Po manipulácii s únikom sa dôkladne umyte. Nebezpečný pre životné prostredie. Nevypúšťať do kanalizačnej siete. Ohľadom likvidácie odpadu, viď bod 13.

6.4. Odkaz na iné oddiely

Odkaz na iné oddiely Pre osobnú ochranu, viď oddiel 8. Pre doplňujúce informácie o zdravotných rizikách pozri časť 11. Viď bod 12 pre dodatočné informácie o ekologických nebezpečenstvách. Ohľadom likvidácie odpadu, viď bod 13.

ODDIEL 7: Zaobchádzanie a skladovanie

7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

Lyreco Label Remover 200ml

Bezpečnostné opatrenia pre používanie	Uchovávajte mimo dosahu detí. Prečítajte si a dodržujte odporúčania výrobcu. Noste ochranný odev, ako je popísané v bode 8 tejto karty bezpečnostných údajov. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá. Nevystavujte aerosólové nádoby vysokým teplotám, alebo priamemu slnečnému svetlu. Produkt je horľavý. Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. Nepoužívajte, kým si neprečítate a nepochopíte všetky bezpečnostné opatrenia. Nemanipulujte s poškodenými balíkmi bez ochranných pomôcok. Nepoužívajte znovu prázdne nádoby. Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj vznietenia. Neprepichujte alebo nespáľujte, a to ani po spotrebovaní obsahu. Sprej sa vyparí a rýchlo ochladí a pri kontakte s pokožkou môže spôsobiť omrzliny, alebo popáleniny z chladu. Zabráňte kontaktu s očami. Vyvarujte sa vdychovaniu výparov a sprejov/hmly.
Pokyny týkajúce sa všeobecnej hygieny na pracovisku	Ak sa pokožka znečistí, okamžite ju umyte. Kontaminovaný odev vyzlečte. Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.

7.2. Podmienky bezpečného skladovania vrátane akejkoľvek nekompatibility

Bezpečnostné opatrenia pre skladovanie	Skladujte oddelene od nezlúčiteľných materiálov (viď bod 10). Uchovávajte mimo dosahu detí. Uchovávajte mimo dosahu potravín, nápojov a krmív pre zvieratá. Uchovávajte oddelene od oxidačných materiálov, vysokej teploty a plameňov. Uchovávajte len v pôvodnej nádobe. Uchovávajte nádobu tesne uzavretú na chladnom, dobre vetranom mieste. Udržujte nádoby vo vzpriamenej polohe. Chráňte nádoby pred poškodením. Chráňte pred slnečným žiarením. Neskladujte v blízkosti zdrojov tepla a nevystavujte vysokým teplotám. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F.
---	---

Trieda skladovania	Skladovanie rôzneho nebezpečného materiálu.
---------------------------	---

7.3 Špecifické konečné použitie, resp. použitia

Špecifické koncové použitie (použitia)	Identifikované použitia pre tento výrobok sú podrobne uvedené v bode 1.2.
---	---

ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

8.1. Kontrolné parametre

Expozičné limity na pracovisku

Carbon Dioxide

Dlhodobý expozičný limit (8-hodinový časovo vážený priemer): 5000 ppm 9000 mg/m³

8.2. Kontroly expozície

Ochranné pomôcky



Vhodné prostriedky technickej kontroly	Zaistite dostatočné vetranie.
---	-------------------------------

Prostriedky na ochranu očí / tváre	Zabráňte kontaktu s očami. Veľké Úniky: Ochrana očí, spĺňajúca schválené normy, by mala byť používaná, ak posúdenie rizika ukazuje, že je možný očný kontakt.
---	---

Prostriedky na ochranu rúk	Noste ochranné rukavice. Najvhodnejšie rukavice treba voliť po konzultácii s dodávateľom/výrobcom rukavíc, ktorí môžu poskytnúť informácie o dobe odolnosti materiálov rukavíc. Ak chcete chrániť ruky pred chemickými látkami, mali by rukavice spĺňať európske normy EN374. S ohľadom na údaje stanovené výrobcom rukavíc skontrolujte počas prevádzky, či si rukavice uchovávajú svoje ochranné vlastnosti a vymeňte ich, akonáhle sa zistí akékoľvek opotrebenie. Časté zmeny sú odporúčané.
-----------------------------------	--

Lyreco Label Remover 200ml

Iné prostriedky na ochranu kože a tela	U citlivých jedincov môže spôsobiť senzibilizáciu kože, alebo alergickú reakciu. Noste vhodný odev, aby sa zabránilo opakovanému, alebo dlhodobému kontaktu s pokožkou.
Hygienické opatrenia	Po manipulácii starostlivo umyte ruky. Pri používaní výrobku nejedzte, nepite ani nefajčite. Kontaminovaný odev pred ďalším použitím vyperte.
Prostriedky na ochranu dýchacieho traktu	Žiadne špecifické odporúčania. Zaistite dostatočné vetranie. Veľké Úniky: Ak je vetranie nedostatočné, treba použiť vhodné prostriedky ochrany dýchacieho traktu.
Kontroly environmentálnej expozície	Keď sa nádoba nepoužíva, uchovávajte ju tesne uzavretú. Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Vzhľad	Aerosól.
F_arba	Bezfarebná.
Zápach	Citrusový.
Prahová hodnota zápachu	Nie sú určené.
pH	pH (koncentrovaný roztok): 5-6
Bod topenia	Technicky nemožné získať údaje.
Počiatočná teplota a rozmedzie varu	Nie sú určené.
Bod vzplanutia	Concentrate = 58°C V uzavretej nádobe.
Rýchlosť odparovania	Nie sú určené.
Faktor odparovania	Nie sú určené.
Horľavosť (tuhá látka, plyn)	Nie sú určené.
Horná / dolná hranica horľavosti alebo výbušnosti	Nie sú určené.
Iná horľavosť	Nie sú určené.
Tlak pár	Nie sú určené.
Hustota pár	Nie sú určené.
Relatívna hustota	0.830
Objemová hmotnosť	0.830 kg/l
Rozpustnosť (i)	Nerozpustná vo vode.
Rozdeľovací koeficient	Nie sú určené.
Teplota samovznietenia	Nie sú určené. Nie je relevantné.
Teplota rozkladu	Nie sú určené. Nie je relevantné.
Viskozita	Nie sú určené. Technicky nemožné získať údaje.
Výbušné vlastnosti	Nepovažuje sa za výbušnú.
Oxidačné vlastnosti	Nespĺňa kritériá pre klasifikáciu ako okysličovacia.

9.2. Iné informácie

ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

Lyreco Label Remover 200ml

10.1. Reaktivita

Reaktivita Vid' ďalšie podčasti tejto časti pre ďalšie podrobnosti.

10.2. Chemická stabilita

Stabilita Stabilný pri normálnej teplote okolitého prostredia a pri odporúčanom použití. Stabilný za predpísaných skladovacích podmienok.

10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

Možnosť nebezpečných reakcií Nasledujúce materiály môžu silne reagovať s produktom: Okysličovacie činidlá.

10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť Nevystavujte aerosólové nádoby vysokým teplotám, alebo priamemu slnečnému svetlu. Nádoba je pod tlakom: pri zahriatí sa môže roztrhnúť.

10.5. Nekompatibilné materiály

Materiály, ktorým je potrebné sa vyhnúť Žiaden špecifický materiál, alebo skupina materiálov nebudú pravdepodobne reagovať s produktom, aby to viedlo k vzniku nebezpečnej situácie.

10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Nebezpečné produkty rozkladu Nerozkladá sa pri odporúčanom použití a skladovaní. Produkty tepelného rozkladu, alebo horenia môžu obsahovať nasledujúce látky: Škodlivé plyny, alebo výpary.

ODDIEL 11: Toxikologické informácie

11.1. Informácie o toxikologických účinkoch

Akútna toxicita - pri požití

Poznámky (LD₅₀ pri požití) Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Akútna toxicita - pri vstrebávaní cez kožu

Poznámky (LD₅₀ pri vstrebávaní cez kožu) Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Akútna toxicita - pri vdychovaní

Poznámky (LC₅₀ pri vdychovaní) Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Poleptanie / podráždenie kože

Údaje o zvieratách Dráždivý.

Vážne poškodenie / podráždenie očí

Vážne poškodenie / podráždenie očí Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Senzibilizácia dýchacích ciest

Senzibilizácia dýchacích ciest Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Senzibilizácia kože

Senzibilizácie kože U citlivých jedincov môže spôsobiť senzibilizáciu kože, alebo alergickú reakciu.

Mutagenita zárodočných buniek

Génová toxicita - in vitro Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Karcinogenita

Karcinogenita Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

IARC karcinogenita Žiadna zo zložiek nie je na zozname, alebo vyňatá.

Lyreco Label Remover 200ml

Reprodukčná toxicita

Toxicita pre reprodukciu - plodnosť Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre reprodukciu - vývoj Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia

STOT - jednorazová expozícia Nie je klasifikovaný ako toxický pre špecifický cieľový orgán po jednorazovej expozícii.

Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia

STOT - opakovaná expozícia Nie je klasifikovaný ako toxický pre špecifický cieľový orgán po opakovanej expozícii.

Aspiračná nebezpečnosť

Nebezpečnosť pri vdýchnutí Asp. Tox. 1 - H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest. Pneumónia môže byť výsledok, ak sa vyzvracaná látka obsahujúca rozpúšťadlá dostane do pľúc.

Všeobecné informácie

Vážnosť popísaných príznakov sa bude líšiť v závislosti od koncentrácie a dĺžky expozície.

Pri vdýchnutí

Sprej/hmly môžu spôsobiť podráždenie dýchacieho traktu.

Po požití

Môže vyvolať senzibilizáciu, alebo alergickú reakciu u citlivých jedincov. Vzhľadom k fyzikálnej podstate produktu je nepravdepodobné, že dôjde k požitiu. V prípade prehltnutia hrozí riziko aspirácie. Vniknutie do pľúc po požití alebo zvracaní môže spôsobiť chemický zápal pľúc.

Kontakt s pokožkou

U citlivých jedincov môže spôsobiť senzibilizáciu kože, alebo alergickú reakciu. Začervenanie. Dráždi pokožku.

Kontakt s očami

Môže byť trochu dráždivý pre oči. Môže spôsobiť nevoľnosť.

Spôsob expozície

Požitie Inhalačne Kontakt s pokožkou a / alebo s očami

Cieľové orgány

Nie sú známe žiadne špecifické cieľové orgány.

Zdravotné dôvody

Kožné poruchy a alergie.

ODDIEL 12: Ekologické informácie

12.1. Toxicita

Toxicita Aquatic Chronic 3 - H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.

12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

Stálosť a odbúrateľnosť Odbúrateľnosť výrobku nie je známa.

12.3. Bioakumulačný potenciál

Bioakumulačný potenciál Nie sú k dispozícii žiadne údaje o bioakumulácii.

Rozdeľovací koeficient

Nie sú určené.

12.4. Mobilita v pôde

Pohyblivosť

Výrobok obsahuje prchavé organické zlúčeniny (VOC), ktoré sa ľahko vyparujú zo všetkých povrchov.

12.5. Výsledky posúdenia PBT a vPvB

12.6. Iné nepriaznivé účinky

Iné nepriaznivé účinky Žiadne známe.

ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

Lyreco Label Remover 200ml

13.1. Metódy spracovania odpadu

Všeobecné informácie	Vždy, keď je to možné, tvorba odpadu by sa mala minimalizovať, alebo jej predchádzať. Vždy, ak je to možné, výrobok opätovne použite, alebo recyklujte. Tento materiál a jeho obal uložte na bezpečnom mieste. Pri nakladaní s odpadom by mali byť brané do úvahy bezpečnostné opatrenia vzťahujúce sa na zaobchádzanie s výrobkom. Je potrebná pozornosť pri manipulácii s prázdnyimi nádobami, ktoré neboli dôkladne vyčistené, alebo prepláchnuté. V prázdnych nádobách, alebo ich vnútorných obaloch sa môžu zachytiť zvyšky produktu, a preto môže byť potenciálne nebezpečné.
Metódy likvidácie	Nevypúšťať do kanalizačnej siete. Prázdne obaly nesmú byť prerázané, alebo spaľované kvôli riziku výbuchu. Zneškodnite odpad na licencovanom mieste zneškodňovania odpadu v súlade s požiadavkami miestneho úradu pre zneškodňovanie odpadov.

ODDIEL 14: Informácie o doprave

Všeobecné	Pre informácie o balení v obmedzenom množstve / obmedzenej nakládke, obráťte sa na príslušnú modálnu dokumentáciu pomocou údajov uvedených v tomto oddieli.
------------------	---

14.1. Číslo OSN

UN číslo (ADR/RID)	1950
UN číslo (IMDG)	1950
UN číslo (ICAO)	1950
UN číslo (ADN)	1950

14.2. Správne expedičné označenie OSN

Vlastné dopravné pomenovanie (ADR/RID)	AEROSOLS
Vlastné dopravné pomenovanie (IMDG)	AEROSOLS
Vlastné dopravné pomenovanie (ICAO)	AEROSOLS
Vlastné dopravné pomenovanie (ADN)	AEROSOLS

14.3 Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu

ADR/RID trieda	2.1
ADR/RID klasifikačný kód	5F
ADR/RID bezpečnostná značka	2.1
IMDG trieda	2.1
ICAO trieda/divízia	2.1
ADN trieda	2.1

Dopravné značky



14.4. Obalová skupina

Lyreco Label Remover 200ml

ADR/RID obalová skupina	None
IMDG obalová skupina	None
ICAO obalová skupina	None
ADN obalová skupina	None

14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Látka ohrozujúca životné prostredie/znečisťujúca more

Nie.

14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

Vždy prepravujte v uzatvorených nádobách, ktoré sú vo zvislej polohe a zabezpečené. Zaisťte, aby osoby prevážajúce materiál vedeli čo robiť v prípade nehody alebo úniku materiálu.

EmS F-D, S-U

ADR dopravná kategória 2

Kód obmedzujúci tunel (D)

14.7. Doprava hromadného nákladu podľa prílohy II k dohovoru MARPOL a Kódexu IBC

Doprava hromadného nákladu Neaplikovateľné.

podľa prílohy II k 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

Legislatíva EÚ	Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1907/2006 z 18. decembra 2006 o registrácii, hodnotení, autorizácii a obmedzovaní chemických látok (REACH) (zmenené a doplnené). Nariadenie Komisie (EÚ) č 2015/830 z 28. mája 2015. Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 1272/2008 z 16. decembra 2008 o klasifikácii, označovaní a balení látok a zmesí (zmenené a doplnené). Smernica Rady z 20. mája 1975 o aproximácii právnych predpisov členských štátov týkajúcich sa aerosólových rozprašovačov (75/324/EHS) (v zmysle doplnkov).
----------------	--

15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti

Posúdenie chemickej bezpečnosti nebolo vykonané.

Zoznamy

EÚ (EINECS/ELINCS)

Žiadna zo zložiek nie je na zozname, alebo vyňatá.

ODDIEL 16: Iné informácie

Lyreco Label Remover 200ml

Skratky a akronymy použité v karte bezpečnostných údajov	<p>ADR: Európska dohoda o medzinárodnej cestnej preprave nebezpečných vecí po ceste.</p> <p>ADN: Európska dohoda o medzinárodnej preprave nebezpečného tovaru po vnútrozemských vodných cestách.</p> <p>RID: Poriadok pre medzinárodnú železničnú prepravu nebezpečného tovaru.</p> <p>IATA: Medzinárodné združenie leteckých dopravcov.</p> <p>ICAO: Technické inštrukcie pre bezpečnú leteckú prepravu nebezpečného tovaru letecky.</p> <p>IMDG: Medzinárodná námorná preprava nebezpečného tovaru.</p> <p>CAS: Chemical Abstracts Service.</p> <p>ATE: Odhad akútnej toxicity.</p> <p>LC50: Smrteľná koncentrácia pre 50 % testovanej populácie.</p> <p>LD50: Smrteľná dávka pre 50% testovanej populácie (stredná smrteľná dávka).</p> <p>EC₅₀: Účinná koncentrácia látky, ktorá spôsobuje 50 % zmien v odozve.</p> <p>PBT: Perzistentné, bioakumulatívne a toxické látky.</p> <p>vPvB: Veľmi Perzistentné a Veľmi Bioakumulatívne.</p>
Klasifikačné skratky a akronymy	<p>Aerosol = Aerosól</p> <p>Skin Irrit. = Podráždenie pokožky</p> <p>Skin Sens. = Senzibilizácia kože</p> <p>Aquatic Chronic = Nebezpečná pre vodné prostredie (chronicky)</p>
Klasifikačné procedúry podľa Nariadenia (ES) 1272/2008	<p>Asp. Tox. 1 - H304: Skin Irrit. 2 - H315: Skin Sens. 1 - H317: : Metóda výpočtu. Aquatic Chronic 3 - H412: : Metóda výpočtu. Aerosol 2 - H223, H229: : Odborný posudok.</p>
Odporúčania pre školenia	<p>Prečítajte si a dodržujte odporúčania výrobcu.</p>
Vydané	<p>Emily Kirk</p>
Dátum revízie	<p>7.2.2020</p>
Revízia	<p>3.1</p>
Číslo KBÚ	<p>1896</p>
Výstražné upozornenia v plnom znení	<p>H223 Horľavý aerosól.</p> <p>H226 Horľavá kvapalina a pary.</p> <p>H229 Nádobu je pod tlakom: pri zahriatí sa môže roztrhnúť.</p> <p>H280 Obsahuje plyn pod tlakom, pri zahriatí môže vybuchnúť.</p> <p>H304 Môže byť smrteľný po požití a vniknutí do dýchacích ciest.</p> <p>H315 Dráždi pokožku.</p> <p>H317 Môže vyvolať alergickú kožnú reakciu.</p> <p>H411 Toxický pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.</p> <p>H412 Škodlivý pre vodné organizmy, s dlhodobými účinkami.</p>

Táto informácia sa vzťahuje len na tento konkrétny materiál a nemusí platiť, ak sa tento materiál používa v kombinácii s inými materiálmi alebo procesmi. Táto informácia je podľa najlepších znalostí a presvedčenia spoločnosti presná a spoľahlivá k uvedenému dátumu. Avšak, neposkytuje sa žiadna garancia, alebo záruka o jej presnosti, spoľahlivosti a úplnosti. Je zodpovednosťou užívateľa overiť si primeranosť týchto informácií pre jeho vlastnú potrebu.