

**KARTA BEZPEČNOSTNÝCH ÚDAJOV**  
**Lyreco Label Remover 200ml**  
Safety Data Sheet according to Reg. (EU) 2020/878

**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

Výrobca AF INTERNATIONAL  
MacDermid Alpha Electronics Solutions  
ASHBY PARK  
COALFIELD WAY  
ASHBY de la ZOUCH  
LEICESTERSHIRE. LE65 1JR  
UNITED KINGDOM  
+44 (0) 1530 419600  
+44 (0) 1530 416640  
info@af-net.com

**1.4. Núdzové telefónne číslo**

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

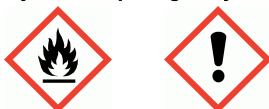
Národné núdzové telefónne číslo Národné Toxikologické Informačné Centrum Tel: +421 2 5477 4166

**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**

## Lyreco Label Remover 200ml

<b>Signálne slovo</b>	Pozor
<b>Výstražné upozornenia</b>	H223 Horľavý aerosól. H229 Nádobu 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.
<b>Bezpečnostné upozornenia</b>	P102 Uchovávajte mimo dosahu detí. P210 Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite. P211 Nestriekajte na otvorený oheň ani iný zdroj vznietenia. P251 Neprepichujte alebo nespáľujte, a to ani po spotrebovaní obsahu. P302+P352 PRI KONTAKTE S POKOŽKOU: umyte veľkým množstvom vody. P410+P412 Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F. P501 Zneškodnite obsah/ nádoby v súlade s vnútroštátnymi predpismi.
<b>Obsahuje</b>	Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, <2% aromatics, Orange Terpenes
<b>Doplnkové bezpečnostné upozornenia</b>	P261 Zabráňte vdychovaniu aerosólov. P264 Po manipulácii starostlivo umyte kontaminovanú pokožku. P272 Je zakázané vyniesť kontaminovaný pracovný odev z pracoviska. P273 Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia. P280 Noste ochranné rukavice/ ochranný odev/ ochranné okuliare/ ochranu tváre. P321 Odborné ošetrovanie (pozri lekársku pomoc na etikete). P332+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky: Vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť. P333+P313 Ak sa prejaví podráždenie pokožky alebo sa vytvoria vyrážky: Vyhľadajte lekársku pomoc/ starostlivosť. P362+P364 Kontaminovaný odev vyzlečte a pred ďalším použitím vyperte.

### 2.3. Iná nebezpečnosť

Tento produkt neobsahuje žiadne látky klasifikované ako PBT alebo vPvB.

### ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

#### 3.2. Zmesi

<b>Hydrocarbons, C11-C14, isoalkanes, cyclics, &lt;2% aromatics</b>	<b>30-60%</b>
Číslo CAS: —	Číslo ES: 927-285-2
<b>Klasifikácia</b>	
Asp. Tox. 1 - H304	
<b>Orange Terpenes</b>	<b>10 - ≤ 24.9 %</b>
Číslo CAS: 8028-48-6	Registračné číslo REACH: 01-2119493353-35-XXXX
<b>Klasifikácia</b>	
Flam. Liq. 3 - H226	
Skin Irrit. 2 - H315	
Skin Sens. 1 - H317	
Asp. Tox. 1 - H304	
Aquatic Chronic 2 - H411	

## Lyreco Label Remover 200ml

<b>Carbon Dioxide</b>	<b>1-5%</b>
Číslo CAS: 124-38-9	
<b>Klasifikácia</b>	
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

<b>Všeobecné informácie</b>	Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc. Ukážte túto Kartú bezpečnostných údajov lekárskeho personálu.
<b>Inhalácia</b>	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.
<b>Požitie</b>	Dôkladne vypláchnite ústa vodou. Ak pociťujete zdravotné problémy, vyhľadajte lekársku pomoc/starostlivosť. Nevyvolávajte zvracanie, iba ak na priamy pokyn zdravotníckeho personálu.
<b>Kontakt s pokožkou</b>	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.
<b>Kontakt s očami</b>	Odstráňte kontaktné šošovky a na široko roztvorte očné viečka. Opláchnite vodou. Ak podráždenie pretrváva, vyhľadajte lekársku pomoc.
<b>Ochrana poskytovateľov prvej pomoci</b>	Personál, poskytujúci prvú pomoc, musí používať vhodné ochranné prostriedky pri akejkoľvek záchrane.

#### 4.2. Najdôležitejšie príznaky a účinky, akútne aj oneskorené

<b>Všeobecné informácie</b>	Vážnosť popísaných príznakov sa bude líšiť v závislosti od koncentrácie a dĺžky expozície.
<b>Inhalácia</b>	Sprej/hmly môžu spôsobiť podráždenie dýchacieho traktu.
<b>Požitie</b>	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.
<b>Kontakt s pokožkou</b>	U citlivých jedincov môže spôsobiť senzibilizáciu kože, alebo alergickú reakciu. Začervenanie. Dráždi pokožku.
<b>Kontakt s očami</b>	Môže byť trochu dráždivý pre oči. Môže spôsobiť nevoľnosť.

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

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

### ODDIEL 5: Protipožiarne opatrenia

#### 5.1. Hasiace prostriedky

<b>Vhodné hasiace prostriedky</b>	Produkt je horľavý. Hasiť alkoholom-odolnou penou, oxidom uličitým, suchým práškom, alebo vodnou hmlou. Používajte protipožiarne prostriedky vhodné na okolitý oheň.
<b>Nevhodné hasiace prostriedky</b>	Nepoužívajte prúd vody ako hasiaci prostriedok, nakoľko to bude šíriť oheň.

## Lyreco Label Remover 200ml

### 5.2. Osobitné ohrozenia vyplývajúce z látky alebo zo zmesi

<b>Špecifické nebezpečenstvo</b>	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.
<b>Nebezpečné produkty spaľovania</b>	Produkty tepelného rozkladu, alebo horenia môžu obsahovať nasledujúce látky: Škodlivé plyny, alebo výpary.

### 5.3. Rady pre požiarnikov

<b>Ochranné opatrenia pri hasení požiaru</b>	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.
<b>Zvláštne ochranné prostriedky pre hasičov</b>	Používajte pretlakový dýchací prístroj (SCBA) a vhodný ochranný odev. Požiarné 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

<b>Opatrenia na ochranu osôb</b>	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

<b>Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie</b>	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

<b>Metódy čistenia</b>	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. Nevypúšťajte do kanalizačnej siete. Ohľadom likvidácie odpadu, viď bod 13.
------------------------	---

### 6.4. Odkaz na iné oddiely

<b>Odkaz na iné oddiely</b>	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

## Lyreco Label Remover 200ml

### 7.1. Bezpečnostné opatrenia na bezpečné zaobchádzanie

**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 vypari 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/m<sup>3</sup>

### 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.

## Lyreco Label Remover 200ml

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

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

## Lyreco Label Remover 200ml

<b>Viskozita</b>	Nie sú určené. Technicky nemožné získať údaje.
<b>Výbušné vlastnosti</b>	Nepovažuje sa za výbušnú.
<b>Oxidačné vlastnosti</b>	Nesplňa kritériá pre klasifikáciu ako okysličovacia.

### 9.2. Iné informácie

.	Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie údaje
.	Nie sú k dispozícii žiadne ďalšie údaje

## ODDIEL 10: Stabilita a reaktivita

### 10.1. Reaktivita

<b>Reaktivita</b>	Vid' ďalšie podčasti tejto časti pre ďalšie podrobnosti.
-------------------	--

### 10.2. Chemická stabilita

<b>Stabilita</b>	Stabilný pri normálnej teplote okolitého prostredia a pri odporúčanom použití. Stabilný za predpísaných skladovacích podmienok.
------------------	---

### 10.3. Možnosť nebezpečných reakcií

<b>Možnosť nebezpečných reakcií</b>	Nasledujúce materiály môžu silne reagovať s produktom: Okysličovacie činidlá.
-------------------------------------	---

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

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

### 10.5. Nekompatibilné materiály

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

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

<b>Nebezpečné produkty rozkladu</b>	Nerokladá 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

<b>Poznámky (LD<sub>50</sub> pri požití)</b>	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
--	--

#### Akútna toxicita - pri vstrebávaní cez kožu

<b>Poznámky (LD<sub>50</sub> pri vstrebávaní cez kožu)</b>	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
--	--

#### Akútna toxicita - pri vdychovaní

<b>Poznámky (LC<sub>50</sub> pri vdychovaní)</b>	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
--	--

#### Poleptanie / podráždenie kože

<b>Údaje o zvieratách</b>	Dráždivý.
---------------------------	-----------

#### Vážne poškodenie / podráždenie očí

<b>Vážne poškodenie / podráždenie očí</b>	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
---	--

#### Senzibilizácia dýchacích ciest

## Lyreco Label Remover 200ml

<b>Senzibilizácia dýchacích ciest</b>	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
<b><u>Senzibilizácia kože</u></b>	
<b>Senzibilizácie kože</b>	U citlivých jedincov môže spôsobiť senzibilizáciu kože, alebo alergickú reakciu.
<b><u>Mutagenita zárodočných buniek</u></b>	
<b>Génová toxicita - in vitro</b>	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
<b><u>Karcinogenita</u></b>	
<b>Karcinogenita</b>	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
<b>IARC karcinogenita</b>	Žiadna zo zložiek nie je na zozname, alebo vyňatá.
<b><u>Reprodukčná toxicita</u></b>	
<b>Toxicita pre reprodukciu - plodnosť</b>	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
<b>Toxicita pre reprodukciu - vývoj</b>	Na základe dostupných údajov nie sú kritériá klasifikácie splnené.
<b><u>Toxicita pre špecifický cieľový orgán - jednorazová expozícia</u></b>	
<b>STOT - jednorazová expozícia</b>	Nie je klasifikovaný ako toxický pre špecifický cieľový orgán po jednorazovej expozícii.
<b><u>Toxicita pre špecifický cieľový orgán - opakovaná expozícia</u></b>	
<b>STOT - opakovaná expozícia</b>	Nie je klasifikovaný ako toxický pre špecifický cieľový orgán po opakovanej expozícii.
<b><u>Aspiračná nebezpečnosť</u></b>	
<b>Nebezpečnosť pri vdýchnutí</b>	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.
<b><u>Všeobecné informácie</u></b>	
<b>Pri vdýchnutí</b>	Sprej/hmly môžu spôsobiť podráždenie dýchacieho traktu.
<b>Po požití</b>	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.
<b>Kontakt s pokožkou</b>	U citlivých jedincov môže spôsobiť senzibilizáciu kože, alebo alergickú reakciu. Začervenanie. Dráždi pokožku.
<b>Kontakt s očami</b>	Môže byť trochu dráždivý pre oči. Môže spôsobiť nevoľnosť.
<b>Spôsob expozície</b>	Požitie Inhalačne Kontakt s pokožkou a / alebo s očami
<b>Cieľové orgány</b>	Nie sú známe žiadne špecifické cieľové orgány.
<b>Zdravotné dôvody</b>	Kožné poruchy a alergie.

### 11.2 Informácie o inej nebezpečnosti

## 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.



## Lyreco Label Remover 200ml

### 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

### 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 nákladke, 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

## Lyreco Label Remover 200ml

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

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.

## Lyreco Label Remover 200ml

### Zoznamy

#### EÚ (EINECS/ELINCS)

Žiadna zo zložiek nie je na zozname, alebo vyňatá.

#### ODDIEL 16: Iné informácie

<b>Skratky a akronymy použité v karte bezpečnostných údajov</b>	<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>EC<sub>50</sub>: 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>
<b>Klasifikačné skratky a akronymy</b>	<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>
<b>Klasifikačné procedúry podľa Nariadenia (ES) 1272/2008</b>	<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>
<b>Odporúčania pre školenia</b>	<p>Prečítajte si a dodržujte odporúčania výrobcu.</p>
<b>Vydané</b>	<p>Nick Moon</p>
<b>Dátum revízie</b>	<p>20.2.2023</p>
<b>Revízia</b>	<p>3.3</p>
<b>Číslo KBÚ</b>	<p>1896</p>
<b>Výstražné upozornenia v plnom znení</b>	<p>H223 Horľavý aerosól.</p> <p>H226 Horľavá kvapalina a pary.</p> <p>H229 Nádoba 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.