

**Karta Bezpečnostných Údajov**  
**podľa nariadenia REACH (ES) č. 1907/2006 zmeneného a**  
**doplneného nariadením (EÚ) č. 2020/878**  
**Dátum vydania: 24/01/2024 Dátum spracovania: 21/06/2024**  
**Nahrádza verziu: 01/02/2024 Znenie: 1.2**

**ODDIEL 1: Identifikácia látky/zmesi a spoločnosti/podniku****1.1. Identifikátor produktu**

**Forma produktu:** Zmes

**Názov produktu:** RSL-ECO-46A

**Výrobný kód:** NPD13196

**Odparovač:** Aerosol

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

**Relevantné identifikované použitia:** Určené širokej verejnosti

**1.3. Údaje o dodávateľovi karty bezpečnostných údajov**

RotaLube, Unit 5 Greenbank Business Park, Dyneley Road BB1 3AB, Blackburn, United Kingdom

Telephone: 01254 311196 | Email: sales@rotalube.com

**1.4. Núdzové telefónne číslo**

Krajina/oblasť	Organizácia/Spoločnosť	Adresa	Číslo pohotovosti	Komentár
Slovensko	Národné toxikologické informačné centrum Univerzitná nemocnica Bratislava, pracovisko Kramáre, Klinika pracovného lekárstva a toxikológie	Place Amelie Raba-Leon 33076 Bordeaux Cedex	+33 5 56 96 40 80	

**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.

**2.2. Prvky označovania****Označenie podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]**

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 - Uchovávajte mimo dosahu detí.

P210 - Uchovávajte mimo dosahu tepla, horúcich povrchov, iskier, otvoreného ohňa a iných zdrojov zapálenia. Nefajčite.

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

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

**GHS02**

Výstražné piktogramy  
(CLP)

## 2.3. Iná nebezpečnosť

Neobsahuje látky PBT a/alebo vPvB v množstve  $\geq 0,1$  %, ktoré sú hodnotené v súlade s prílohou XIII k nariadeniu REACH

Táto zmes neobsahuje látku(y-) zahrnutú v zozname, ktorý bol vypracovaný v súlade s článkom 59(1) nariadenia REACH, pre vlastnosti narúšajúce endokrinný systém alebo látka(-y) nie je identifikovaná pre vlastnosti narúšajúce endokrinný systém v súlade s kritériami, ktoré sú uvedené v delegovanom nariadení Komisie (EÚ) č. 2017/2100, alebo v nariadení Komisie (EÚ) č. 2018/605 pri koncentrácii rovnakej alebo väčšej ako 0,1 %.

## ODDIEL 3: Zloženie/informácie o zložkách

### 3.1. Zmesi

Názov	Identifikátor produktu	%	klasifikácia podľa nariadenia (ES) č.1272/2008 [CLP]
PETROLEUM GASES, LIQUEFIED	č. CAS: 68476-85-7 č.v ES: 270-704-2 č. Indexu: 649-202-00-6	10 -30	Flam. Gas 1, H220

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:** V prípade nevoľnosti sa poraďte s lekárom.

**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:** 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 po vdýchnutí:** Hoci k produktu neexistuje žiaden údaj týkajúci sa prípadnej toxicity pre človeka alebo zvieratá, produkt sa považuje za nebezpečný pri vdýchnutí.

**Symptómy/účinky po kontakte s pokožkou:** Žiadne za normálnych podmienok.

**Symptómy/účinky po očnom kontakte:** Žiadne za normálnych podmienok.

**Symptómy/účinky po požití:** Žiadne za normálnych podmienok.

### 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.

### 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

**Protipožiarne opatrenia:** Proti ohňu bojujte z bezpečnostnej vzdialenosti a z chráneného miesta.

Neprenikajte do ohnivej oblasti bez ochranných prostriedkov vrátane dýchacieho prístroja.

**Ochrana pri hasení požiaru:** Nezasahujte bez príslušného ochranného zariadenia. Dýchací samostatný izolačný prístroj. Kompletná ochrana tela.

## ODDIEL 6: Opatrenia pri náhodnom uvoľnení

### 6.1. Osobné bezpečnostné opatrenia, ochranné vybavenie a núdzové postupy

**Všeobecné opatrenia:** Zastavte únik, ak je to bezpečné. Ak sa výrobok dostane do kanalizácie alebo do úžitkovej vody, oznámte to úradom. Absorbujte uniknutý produkt, aby sa zabránilo materiálным škodám.

#### 6.1.1. Pre iný ako pohotovostný personál

**Ochranné príslušenstvo:** Noste odporúčané vybavenie individuálnej ochrany.

**Núdzové plány:** Vyvetrajte zónu, v ktorej došlo k prevrhnutiu. Nevystavovať otvorenému ohňu, iskrám a zákaz fajčiť.

#### 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:** Premiestnite nadbytočný personál. Zastavte únik, ak je to bezpečné.

### 6.2. Bezpečnostné opatrenia pre životné prostredie

Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

### 6.3. Metódy a materiál na zabránenie šíreniu a vyčistenie

**Pre zadržiavanie:** Rozliaty produkt absorbujte s pieskom alebo hlinou. Vyliatu látku dajte do obalu a prehradte ju alebo ju vysajte pomocou absorbentov, aby ste zabránili vyliatiu do odtokov alebo vodných tokov. Únik zastavte podľa možností bez ďalších rizík.

**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

**Dodatočné nebezpečenstvá pri spracovaní:** Nepovažuje sa za nebezpečný za normálnych užívateľských podmienok.

**Bezpečnostné opatrenia na bezpečné:** 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 nespálujte ju, a to ani po spotrebovaní obsahu.

**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:** Uchovávať na chladnom a dobre vetranom mieste mimo dosahu tepla.

**Podmienky skladovania:** Chráňte pred slnečným žiarením. Nevystavujte teplotám nad 50 °C/122 °F.

**Baliace materiály:** Produkt stále uchovávajte v balení toho istého druhu ako pôvodné balenie.

### Švajčiarsko

**Trieda skladovania (LK):** LK 2 - Skvapalnené a stlačené plyny

### 7.3. Špecifické konečné použitie, resp. použitia

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

## ODDIEL 8: Kontroly expozície/osobná ochrana

### 8.1. Kontrolné parametre

Vnútroštátne medzné hodnoty expozície v pracovnom prostredí a biologické medzné hodnoty

#### PETROLEUM GASES, LIQUEFIED (68476-85-7)

##### Veľká Británia - Limity expozície na pracovisku

WEL TWA (OEL TWA)	< 1750 mg/m <sup>3</sup>
WEL STEL (OEL STEL)	< 2180 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2. Kontroly expozície

#### 8.2.1. Primerané technické kontrolné opatrenia:

Primerané technické kontrolné opatrenia: Zabezpečte vhodné vetranie pracoviska.

#### 8.2.2. Osobné ochranné prostriedky:

Individuálne ochranné zariadenie: Noste odporúčané vybavenie individuálnej ochrany.

Symbol(-y) osobných ochranných prostriedkov:



##### 8.2.2.1. Ochrany očí a tváre:

Ochrana očí: Bezpečnostné okuliare.

##### 8.2.2.2. Ochrany kože:

Ochrana pokožky a očí: Noste vhodný ochranný odev.

Ochrana rúk: Ochranné rukavice.

##### 8.2.2.3. Ochrany dýchacích ciest:

Ochrany dýchacích ciest: V prípade nedostatočného vetrania používajte vhodný dýchací prístroj.

##### 8.2.2.4. Kontroly environmentálnej expozície:

Kontroly environmentálnej expozície: Zabráňte uvoľneniu do životného prostredia.

## ODDIEL 9: Fyzikálne a chemické vlastnosti

### 9.1. Informácie o základných fyzikálnych a chemických vlastnostiach

Skupenstvo	Kvapalné
Farba	Číry
Čuch	Nie je dostupné
Prahová zápachu	Nie je dostupné
Teplota topenia	Neuplatňuje sa
Teplota tuhnutia	Nie je dostupné
Teplota varu	Nie je dostupné
Horľavosť	Mimoriadne horľavý aerosól
Explozívne vlastnosti	Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť
Dolná hranica výbušnosti	Nie je dostupné
Horná hranica výbušnosti	Nie je dostupné
Teplota vzplanutia	< 23 °C
Teplota samovznietenia	Nie je dostupné
Teplota rozkladu	Nie je dostupné
Hodnota pH	Nie je dostupné
Viskozita, kinematický	Nie je dostupné
Rozpustnosť	Nie je dostupné
Rozdeľovací koeficient n-oktanol/voda (Log Kow)	Nie je dostupné
Tlak pár	Nie je dostupné
Tlak pary pri 50°C	Nie je dostupné
Hustota	Nie je dostupné
Relatívna hustota	Nie je dostupné
Relatívna hustota pár pri 20°C	Nie je dostupné
Vlastnosti častíc	Neuplatňuje sa

### 9.2. Iné informácie

#### 9.2.1. Informácie týkajúce sa tried fyzikálnej nebezpečnosti

16.36% horľavých prísad

## 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

Žiadna známa nebezpečná reakcia za normálnych užívateľských podmienok.

### 10.4. Podmienky, ktorým sa treba vyhnúť

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

### 10.5. Nekompatibilné materiály

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Pri normálnych podmienkach skladovania a používania by nemal vznikaf žiadny nebezpečný rozkladový produkt.

## 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
Poleptanie kože/podráždenie kože	Neklasifikovaný
Vážne poškodenie očí/podráždenie očí	Neklasifikovaný
Respiračná alebo kožná senzibilizácia	Neklasifikovaný
Mutagenita pre zárodočné bunky	Neklasifikovaný
Karcinogenita	Neklasifikovaný
Reprodukčná toxicita	Neklasifikovaný
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – jednorazová expozícia	Neklasifikovaný
Toxicita pre špecifický cieľový orgán (STOT) – opakovaná expozícia	Neklasifikovaný
Aspiračná nebezpečnosť	Neklasifikovaný

#### ROTALUBE RSL-ECO-46A NPD13196

Odparovač	Aerosol
-----------	---------

### 11.2. Informácie o inej nebezpečnosti

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

## ODDIEL 12: Ekologické informácie

### 12.1. Toxicita

Ekológia - všeobecne	Tento produkt sa nepovažuje za toxický pre vodné organizmy a nemá dlhodobé škodlivé účinky v životnom prostredí.
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, krátkodobá (akútna)	Neklasifikovaný
Nebezpečnosť pre vodné prostredie, dlhodobá (chronická)	Neklasifikovaný

### 12.2. Perzistencia a degradovateľnosť

#### ROTALUBE RSL-ECO-46A NPD13196

Perzistencia a degradovateľnosť	Nie je ľahko rozložiteľná
---------------------------------	---------------------------

#### PETROLEUM GASES, LIQUEFIED (68476-85-7)

Perzistencia a degradovateľnosť	Nie je ľahko rozložiteľná
---------------------------------	---------------------------

### 12.3. Bioakumulačný potenciál

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

### 12.4. Mobilita v pôde

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

### 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

K dispozícii nie sú žiadne ďalšie informácie.

## ODDIEL 13: Opatrenia pri zneškodňovaní

### 13.1. Metódy spracovania odpadu

Regionálne nariadenie o odpadoch	Odstráňte v súlade so zákonnými predpismi.
Metódy spracovania odpadu	Obsah a nádobu zlikvidujte v súlade s pokynmi spoločnosti, ktorá je oprávnená na triedenie nebezpečného odpadu.
Odporúčania na likvidáciu odpadových vôd	Odstráňte v súlade so zákonnými predpismi.
Odporúčania týkajúce sa likvidácie výrobkov a obalov	Odstráňte v súlade so zákonnými predpismi.
dodatočné pokyny	Nepoužívajte znova prázdne nádoby.

## ODDIEL 14: Informácie o doprave

V súlade s ADR

### 14.1. Číslo OSN alebo identifikačné číslo

UN 1950

### 14.2. Správne expedičné označenie OSN

AEROSÓLY

Opis dokumentu o preprave: UN 1950 AEROSÓLY, 2.1, (D)

### 14.3. Trieda, resp. triedy nebezpečnosti pre dopravu UN 1950

2.1



### 14.4. Obalová skupina

Neuplatňuje sa

### 14.5. Nebezpečnosť pre životné prostredie

Nebezpečný pre životné prostredie: Ne

Žiadne ďalšie dostupné informácie

### 14.6. Osobitné bezpečnostné opatrenia pre užívateľa

#### Pozemná doprava

Klasifikačný kód (ADR)	5F
Osobitné ustanovenia (ADR)	190, 327, 344, 625
Obmedzené množstvá (ADR)	11
Vyňaté množstvá (ADR)	E0
Obalové inštrukcie (ADR)	P207, LP200
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

### 14.7. Námorná preprava hromadného nákladu podľa nástrojov IMO

Neuplatňuje sa

### 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)

Neobsahuje žiadnu látku(-y) uvedenú v prílohe XVII nariadenia REACH (podmienky obmedzenia).

##### 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).

##### Nariadenie o dvojakom použití (428/2009)

Neobsahuje žiadnu látku podliehajúcu NARIADENIU RADY (ES) č. 428/2009 z 5. mája 2009, ktoré stanovuje režim Spoločenstva na kontrolu vývozu, prepravy, sprostredkovania a dopravy položiek s dvojakým použitím.

##### 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

##### Nemecko

Pracovné obmedzenia: Dodržiavať podmienky podľa Zákon o ochrane pracujúcich matiek (MuSchG).  
Dodržiavať podmienky podľa Zákon o ochrane mladých ľudí v zamestnaní (JArbSchG).

Trieda nebezpečenstva pre vodu (WGK): WGK 3, Vysoko nebezpečné pre vodné prostredie (Klasifikácia podľa AwSV, Príloha 1).

Nebezpečné udalosti Nariadenie (12. BImSchV): Nepodlieha Nebezpečné udalosti Nariadenie (12. BImSchV).

##### Holandsko

SZW-lijst van kankerverwekkende Stoffen: PETROLEUM GASES, LIQUEFIED je v zozname.

SZW-lijst van mutagene stoffen: PETROLEUM GASES, LIQUEFIED je v zozname.

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding: Žiaden komponent sa nenachádza v zozname.

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid: Žiaden komponent sa nenachádza v zozname.

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling: Žiaden komponent sa nenachádza v zozname.

##### Dánsko

Trieda nebezpečenstva požiaru: Trieda II-1.

Skladovacia jednotka: 5 liter.

Poznámky týkajúce sa klasifikácie: R10 <H222;H229>; Musí byť dodržaná smernica pre krízové riadenie počas skladovania horľavých látok.

Dánske vnútroštátne predpisy: Tento prípravok nesmú používať osoby mladšie ako 18 rokov.

### 15.2. Hodnotenie chemickej bezpečnosti: Nebolo vykonané vyhodnotenie chemickej bezpečnosti.



## ODDIEL 16: Iné informácie

### 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
BLH	Biologická limitná hodnota
BSK	Biochemická spotreba kyslíka (BSK)
CHSK	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
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
N.S.I.	Nie je špecifikované inak
vPvB	Veľmi perzistentné a veľmi bioakumulatívne látky
ED	Endokrinný disruptor

### Úplné znenie viet H a EUH:

Flam. Gas 1	Horľavé plyny, kategória 1
H220	Mimoriadne horľavý plyn
H222	Mimoriadne horľavý aerosól
H229	Nádoba je pod tlakom: Pri zahriatí sa môže roztrhnúť

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.