

BEZPEČNOSTNÍ LIST

Podle doplněného Nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH), Článek 31, Příloha II.

ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název produktu: Ropetex Thin Lube 30 Spray

1.2 Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití

Identifikované použití: Ochranný prostředek proti korozi

Nedoporučené použití: Nebyla identifikována žádná použití od nichž by bylo odrazováno

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu

Výrobce / Dodavatel

SCM CITRA OY
Asessorinkatu 3-7
20780 Kaarina
Finland

Telefon: +358 2 5115511

Kontaktní osoba:

SCM Citra Product Director
edc.sales@scmcitra.com

E-mail:

1.4 Telefonní číslo pro naléhavé situace:

Toxikologické informační středisko +420 224 919 293;
+420 224 915 402

ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti

2.1 Klasifikace látky nebo směsi

Produkt je zařazený podle směrnice (ES) 1272/2008 (CLP) jako nebezpečný a jako takový značený.

Klasifikace podle nařízení (ES) č. 1272/2008 v platném znění.

Fyzické nebezpečí

Aerosol	Kategorie 1	H222: Extrémně hořlavý aerosol. H229: Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
---------	-------------	--

Nebezpečnost pro zdraví

Toxicita pro specifické cílové orgány - Jednorázová expozice	Kategorie 3	H336: Může způsobit ospalost nebo závratě.
Toxicita pro specifické cílové orgány - Opakovaná expozice	Kategorie 1	H372: Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
Nebezpečí při vdechnutí	Kategorie 1	H304: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

Nebezpečnost pro životní prostředí

Chronická nebezpečí pro vodní prostředí	Kategorie 2	H411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.
---	-------------	---

Název produktu: Ropetex Thin Lube 30 Spray

Přehled nebezpečnosti

Fyzické nebezpečí: Hořlavý aerosol

Nebezpečnost pro zdraví

Inhalování: Působí narkoticky.

Požítí: Materiál může být při pohlcení vdechnut do plic a způsobit chemické podráždění plicní tkáně. Poskytněte náležité ošetření.

2.2 Prvky označení

Obsahuje: White Spirit, low viscous



Signální slova: Nebezpečí

Standardní věta(y) o nebezpečnosti:

H222: Extrémně hořlavý aerosol.
 H229: Nádobu je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
 H336: Může způsobit ospalost nebo závratě.
 H372: Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
 H411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

Prevence: P102: Uchovávejte mimo dosah dětí.
 P210: Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
 P211: Nestříkejte do otevřeného ohně nebo jiných zdrojů zapálení.
 P251: Nepropichujte nebo nespalujte ani po použití.
 P260: Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.
 P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.

Skladování: P410+P412: Chraňte před slunečním zářením. Nevystavujte teplotě přesahující 50 °C/122°F.

Likvidace: P501: Odstraňte obsah/obal ve vhodném likvidačním zařízení v souladu s příslušnými zákony, předpisy a charakteristikami produktu platnými v době likvidace.

2.3 Informace o další nebezpečnosti

Při manipulaci s minerálními oleji a chemickými produkty není známo žádné konkrétní riziko, když jsou dodržována běžná opatření (položka 7) a používány osobní ochranné prostředky (položka 8). Produkt nenechat nekontrolovaně uniknout do životního prostředí.

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

Název produktu: Ropetex Thin Lube 30 Spray

3.2 Směsi
Obecné informace: Směs účinných látek s hnacím plynem

Chemický název	Identifikace	Koncentrace *	Registrační č. REACH	Poznámky
Butane (<0,1% 1,3-butadiene)	EINECS: 203-448-7	0% - <100,00%	01-2119474691-32	
Propane	EINECS: 200-827-9	0% - <100,00%	01-2119486944-21	
isobutan (< 0,1% butadien)	EINECS: 200-857-2	0% - <100,00%	01-2119485395-27	
White Spirit, low viscous	EC: 919-446-0	25,00% - <50,00%	01-2119458049-33	
diacetone alcohol	EINECS: 204-626-7	0,10% - <1,00%	01-2119473975-21	

* Veškeré koncentrace jsou udány v hmotnostních procentech, pokud se nejedná o plynné složky. Koncentrace plynů jsou uvedeny v objemových procentech.

PBT: perzistentní, bioakumulativní a toxická látka.

vPvB: vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní látka.

Klasifikace

Chemický název	Identifikace	Klasifikace	
Butane (<0,1% 1,3-butadiene)	EINECS: 203-448-7	CLP:	Flam. Gas 1A;H220, Press. Gas Compr. Gas;H280
Propane	EINECS: 200-827-9	CLP:	Flam. Gas 1A;H220, Press. Gas Compr. Gas;H280
isobutan (< 0,1% butadien)	EINECS: 200-857-2	CLP:	Flam. Gas 1A;H220, Press. Gas Compr. Gas;H280
White Spirit, low viscous	EC: 919-446-0	CLP:	Asp. Tox. 1;H304, Flam. Liq. 3;H226, STOT SE 3;H336, Aquatic Chronic 2;H411, STOT RE 1;H372
diacetone alcohol	EINECS: 204-626-7	CLP:	STOT SE 3;H335, Eye Irrit. 2;H319, Repr. 2;H361d

CLP: Nařízení č. 1272/2008.

Specifický limit stanovený pro danou látku

Chemický název	Identifikace	Specifický limit stanovený pro danou látku	Třída nebezpečnosti	Typ ohrožení	Standardní věta o nebezpečnosti
diacetone alcohol	EINECS: 204-626-7	>= 10 %	Podráždění očí	2	H319

Znění uvedených upozornění na nebezpečí je k nahlédnutí v odstavci 16.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

Obecně: Vyměnit okamžitě produktem znečištěné části oděvu.

4.1 Popis první pomoci

Inhalování: Zajistit přísun čerstvého vzduchu, při potížích vyhledat lékařskou pomoc.

Kontakt s očima: Okamžitě omývejte oči velkým množstvím vody za zdvižených víček.

Styk s kůží: Umyjte se vodou a mýdlem.

Požítí: Okamžitě zavolejte lékaře nebo toxikologické středisko. Vypláchněte ústa. Nikdy nepodávejte osobě v bezvědomí tekutinu. Dojde-li ke zvracení, držte hlavu nízko, aby se obsah žaludku nedostal do plic. **NEVYVOLÁVEJTE zvracení.**

Název produktu: Ropetex Thin Lube 30 Spray

- | | |
|---|--|
| 4.2 Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky: | Materiál může být při pohlčení vdechnut do plic a způsobit chemické podráždění plicní tkáně. Poskytněte náležité ošetření. Závrať Omrzliny |
| 4.3 Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření | Při výskytu symptomů přivolejte lékařskou pomoc. |

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru**5.1 Hasiva**

Vhodná hasiva: CO₂, hasicí prášek nebo mlhový rozprašovací proud vody. Větší požár zlikvidujte pomocí alkoholu odolnou pěnou nebo rozprašovacím proudem vody s přídatkem vhodných tenzidů.

Nevhodná hasiva: Plný proud vody

5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi: Nebezpečí prasknutí aerosolových obalů.

5.3 Pokyny pro hasiče

Speciální postupy při hašení: Odstraňte nádobu z prostoru požáru, pokud to lze provést bez nebezpečí. Pozůstatky po požáru a kontaminovaná hasicí voda musí být odstraněny v souladu s platnými úředními předpisy. Kontaminovanou hasicí vodu odděleně zachytit, voda nesmí vniknout do kanalizace.

Speciální ochranné prostředky pro hasiče: V případě požáru se musí nosit samostatný dýchací přístroj a kompletní ochranný oděv.

ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

6.1 Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy: Nejsou žádoucí.

6.2 Opatření na ochranu životního prostředí: Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlítí, není-li to spojeno s rizikem.

6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění: Uniklý materiál seškrábejte, nebo nechte vsáknout do absorpčního materiálu. Pokud to není riskantní, zastavte tok materiálu. Zachycený materiál zlikvidovat v souladu s předpisy.

6.4 Odkaz na jiné oddíly: V oddílu 8 bezpečnostního listu jsou informace o prostředcích osobní ochrany. Informace k bezpečné manipulaci viz oddíl 7. Informace o likvidaci viz oddíl 13.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování:

7.1 Opatření pro bezpečné zacházení: Zamezte kontaktu s ohněm, zdrojem tepla a přímým slunečním zářením. Používejte pouze v dobře větraných prostorách.

Název produktu: Ropetex Thin Lube 30 Spray

- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:** Skladujte uzamčené. Je nutné dodržovat místní předpisy týkající se manipulace a skladování produktů znečišťujících vodu. Je nutné dodržovat místní předpisy pro skladování aerosolových nádob a hořlavých kapalin a manipulaci s nimi. Chraňte před teplem/jiskrami/horkými povrchy. Zákaz kouření.
- 7.3 Specifické konečné/specifická konečná použití:** Nepoužitelné

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky

8.1 Kontrolní parametry

Limitní hodnoty expozice na pracovišti

Žádná ze složek nemá stanovené limity expozice.

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly: Zajistěte náležitou ventilaci. Hodnoty větrání by měly odpovídat podmínkám. Pokud je to vhodné, používejte kryty procesů, místní odsávací větrání nebo další technická opatření, aby byla udržována koncentrace ve vzduchu pod doporučenými limity expozice.

Individuální ochranná opatření, včetně osobních ochranných prostředků

- Obecné informace:** Před přestávkou a po práci umýt ruce. Používejte požadované osobní ochranné prostředky. Prostředky osobní ochrany se volí v souladu s platnými normami CEN a ve spolupráci s jejich dodavatelem. Je třeba dbát bezpodmínečně bezpečnostních opatření běžných při styku s produkty z minerálních olejů, respektive chemikálií.
- Ochrana očí a obličeje:** Při plnění se doporučují ochranné brýle (EN 166). Zamezte styku s očima. Vyvarovat se styku s pokožkou a očima. Doporučují se ochranné brýle/obličejový štít. Při nebezpečí rozstříku noste bezpečnostní brýle nebo obličejový štít. Vyvarovat se styku s pokožkou a očima. Doporučují se ochranné brýle/obličejový štít. Při nebezpečí rozstříku noste bezpečnostní brýle nebo obličejový štít.
- Ochrana kůže**
Prostředky na Ochranu Rukou: Materiál: Nitril butyl kaučuk (NBR).
Min. doba průniku: ≥ 480 min
Doporučená tloušťka materiálu: $\geq 0,38$ mm
- Zamezit dlouhodobému nebo opakovanému styku s kůží. Vhodné rukavice mohou být doporučeny jejich dodavatelem. Preventivní ochrana kůže použitím ochranné masti. Ochranné rukavice, tam kde po bezpečnostně-technické stránce dovolené. Přesnou pronikavost je nutno zjistit u výrobce ochranných rukavic a je třeba ji dodržovat, neboť není závislá pouze na materiálu rukavic, nýbrž také na faktorech specifických pro pracoviště.
- Jiné:** Nenosit produktem nasycené hadry v kapsách. Používejte vhodný ochranný oděv.
- Ochrana dýchacích cest:** Zabezpečit dobré větrání/odsávání na pracovišti. Zabraňte vdechování par/aerosolu.

Název produktu: Ropetex Thin Lube 30 Spray

Tepelné nebezpečí:	Neznámý.
Hygienická opatření:	Vždy dodržujte správné postupy osobní hygieny, jako je mytí po zacházení s materiálem a před jídlem, pitím a/nebo kouřením. Pracovní oblečení nechávejte pravidelně prát, aby se odstranily kontaminující látky. Vyhazujte kontaminovanou obuv, kterou nelze vyčistit.
Opatření pro ochranu životního prostředí:	Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti
9.1 Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech
Vzhled

Skupenství:	Aerosol
Forma:	Aerosol
Barva:	Světle žlutá
Zápach:	Charakteristický
pH:	látká / směs je nerozpustný (ve vodě)
Bod tuhnutí:	nestanoveno
Bod varu:	nestanoveno
Bod vzplanutí:	Hodnota není pro zařazení relevantní.
Rychlost odpařování:	Pro směsi nepoužitelný.
Hořlavost (pevné látky, plyny):	nestanoveno
Horní mez výbušnosti (%):	Pro směsi nepoužitelný.
Dolní mez výbušnosti (%):	Pro směsi nepoužitelný.
Tlak par:	Pro směsi nepoužitelný.
Relativní hustota par:	Pro směsi nepoužitelný.
Hustota:	0,74 g/cm ³ (15 °C)
Rozpustnost	
Rozpustnost ve vodě:	Nerozpustný ve vodě
Rozpustnost (jiné):	Údaje nejsou k dispozici.
Rozdělovací koeficient (n-oktanol/voda):	Pro směsi nepoužitelný.
Teplota samovznícení:	nestanoveno
Teplota rozkladu:	nestanoveno
Doba výtoku	Hodnota není pro zařazení relevantní.
Výbušné vlastnosti:	Hodnota není pro zařazení relevantní.
Oxidační vlastnosti:	Hodnota není pro zařazení relevantní.
Velikost částic:	Nepoužitelné
9.2 Další informace	Údaje nejsou k dispozici.

ODDÍL 10: Stálost a reaktivita

10.1 Reaktivita:	Při odpovídajícím zacházení je stabilní.
10.2 Chemická stabilita:	Při odpovídajícím zacházení je stabilní.
10.3 Možnost nebezpečných reakcí:	Při odpovídajícím zacházení je stabilní.

Název produktu: Ropetex Thin Lube 30 Spray

- 10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:** Při odpovídajícím zacházení je stabilní.
- 10.5 Neslučitelné materiály:** Silné oxidující látky. Silné kyseliny. Silné zásady.
- 10.6 Nebezpečné produkty rozkladu:** Při termickém rozkladu nebo spalování se mohou uvolňovat oxidy uhlíku a jiné toxické plyny nebo páry.

ODDÍL 11: Toxikologické informace

11.1 Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

Akutní toxicita

Polknutí

Produkt: Na základě dostupných údajů není klasifikována jako akutně toxická.

Určená látka / Určené látky

White Spirit, low viscous LD 50 (krysa): > 15.000 mg/kg

diacetone alcohol LD 50 (krysa): 3.020 mg/kg (OECD 401)

Kontakt s pokožkou

Produkt: Na základě dostupných údajů není klasifikována jako akutně toxická.

Určená látka / Určené látky

diacetone alcohol LD 50 (králík): 13.750 mg/kg

Inhalování

Produkt: Na základě dostupných údajů není klasifikována jako akutně toxická.

Určená látka / Určené látky

Butane (<0,1% 1,3-butadiene) LC 50 (krysa, 4 h): 658 mg/l
Plyn

White Spirit, low viscous LC 50 (krysa, 4 h): > 13,1 mg/l

Poleptání/Podráždění kůže:

Produkt: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Určená látka / Určené látky

diacetone alcohol OECD 404 (králík, 24 h):
Nedráždivý.

Vážné poškození očí/Podráždění očí:

Produkt: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Určená látka / Určené látky

diacetone alcohol OECD 405 (králík):
Dráždí oči.

Název produktu: Ropetex Thin Lube 30 Spray

Respirační nebo kožní senzibilizace:

Produkt: Senzibilizátor kůže: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.
Senzibilizátor dýchacích cest: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Určená látka / Určené látky

diacetone alcohol (morče)
Není senzibilizující (morče); OECD 406.

Mutagenita v zárodečných buňkách

Produkt: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Karcinogenita

Produkt: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro reprodukci

Produkt: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - Jednorázová expozice

Produkt: Na základě dostupných údajů jsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Toxicita pro specifické cílové orgány - Opakovaná expozice

Produkt: Na základě dostupných údajů jsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Nebezpečí při vdechnutí

Produkt: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.

11.2 Informace o další nebezpečnosti

Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému

Produkt: Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

ODDÍL 12: Ekologické informace

12.1 Toxicita

Akutní toxicita

Produkt: Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Ryby

Určená látka / Určené látky

Propane	LC 50 (Ryby, 96 h): > 1.000 mg/l
isobutan (< 0,1% butadien)	LC 50 (Ryby, 96 h): 28 mg/l
White Spirit, low viscous	LC 50 (Ryby, 96 h): 10 - 30 mg/l
diacetone alcohol	LC 50 (Ryby, 96 h): > 100 mg/l (OECD 203)

Název produktu: Ropetex Thin Lube 30 Spray

Vodní bezobratlí**Určená látka / Určené látky**

isobutan (< 0,1% butadien) EC50 (Perloočka, 48 h): 16,3 mg/l

White Spirit, low viscous EC50 (Perloočka, 48 h): 10 - 20 mg/l (OECD 202)

diacetone alcohol EC50 (Perloočka, 48 h): > 1.000 mg/l (OECD 202)

Chronická toxicita Produkt:

Na základě dostupných údajů jsou kritéria pro klasifikaci splněna.

Vodní bezobratlí**Určená látka / Určené látky**

diacetone alcohol NOEC (Perloočka, 21 d): 100 mg/l (OECD 211)

Toxicita pro vodní rostliny**Určená látka / Určené látky**

isobutan (< 0,1% butadien) EC50 (Řasa, 72 h): 8,6 mg/l

White Spirit, low viscous EC50 (Řasa, 72 h): 4,6 - 10 mg/l (OECD 201)

diacetone alcohol EC50 (Řasa, 72 h): > 1.000 mg/l (OECD 201)

12.2 Perzistence a rozložitelnost**Biologická rozložitelnost****Produkt:**

Pro směsi nepoužitelný.

Určená látka / Určené látky

diacetone alcohol 98,51 % (28 d, OECD 301A) Rychle biologicky odbouratelný

12.3 Bioakumulační potenciál**Produkt:**

Pro směsi nepoužitelný.

12.4 Mobilita v půdě:**Produkt:**

Pro směsi nepoužitelný.

12.5 Výsledky posouzení PBT a vPvB:

Produkt neobsahuje látky, které splňují kritéria PBT/vPvB.

12.6 Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**Produkt:**

Látka/směs neobsahuje složky, o nichž se má za to, že mají vlastnosti vyvolávající narušení endokrinní činnosti podle REACH článku 57(f) nebo nařízení Komise (EU) s delegovanou pravomocí 2017/2100 nebo nařízení Komise (EU) 2018/605 při hladinách 0,1 % nebo vyšších.

12.7 Jiné nepříznivé účinky:

Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Název produktu: Ropetex Thin Lube 30 Spray

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**13.1 Metody nakládání s odpady**

- Obecné informace:** Likvidaci provádějte podle všech souvisejících předpisů.
- Způsoby likvidace:** Vypouštění, provozování nebo likvidace může podléhat celostátním nebo místním zákonům.

Evropské zákony o odpadu

16 05 04*: Plyny v tlakových nádobách (včetně halonů) obsahující nebezpečné látky

ODDÍL 14: Informace pro přepravu**ADR/RID**

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo: UN 1950
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: AEROSOLY
- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu
- | | |
|-----------------------------------|-----|
| Třída: | 2 |
| Označení: | 2.1 |
| Nebezpečnost č. (ADR): | – |
| Kód pro omezení vjezdu do tunelů: | (D) |
- 14.4 Obalová skupina: –
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: Nebezpečný pro životní prostředí
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: –

IMDG

- 14.1 UN číslo nebo ID číslo: UN 1950
- 14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu: AEROSOLS
- 14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu
- | | |
|-----------|----------|
| Třída: | 2.1 |
| Označení: | 2.1 |
| Č. EmS: | F-D, S-U |
- 14.3 Obalová skupina: –
- 14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí: Marine pollutant
- 14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele: –

Název produktu: Ropetex Thin Lube 30 Spray**IATA**

14.1 UN číslo nebo ID číslo:	UN 1950
14.2 Správný název pro přepravu:	Aerosols, flammable
14.3 Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu:	
Třída:	2.1
Označení:	2.1
14.4 Obalová skupina:	–
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	Marine pollutant
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	–

14.7 Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO: Nepoužitelné.

ODDÍL 15: Informace o předpisech

15.1 Předpisy týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi:

Nařízení EU

Nařízení (ES) č. 1005/2009 o látkách, které poškozují ozonovou vrstvu, PŘÍLOHA I REGULOVANÉ LÁTKY: žádný

Nařízení (EU) 2019/1021 o perzistentních organických znečišťujících látkách (přepracováno) v novelizovaném znění: žádný

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

Informace o revizi: Změny jsou označeny po straně dvojitou čarou.

Znění H-vět v oddíle 2 a 3

H220	Extrémně hořlavý plyn.
H222	Extrémně hořlavý aerosol.
H226	Hořlavá kapalina a páry.
H229	Nádoba je pod tlakem: při zahřívání se může roztrhnout.
H280	Obsahuje plyn pod tlakem; při zahřívání může vybuchnout.
H304	Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
H319	Způsobuje vážné podráždění očí.
H335	Může způsobit podráždění dýchacích cest.
H336	Může způsobit ospalost nebo závratě.
H361d	Podezření na poškození plodu v těle matky.
H372	Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Další informace: Klasifikace odpovídá aktuálním ES seznamům, je však doplněná o údaje z odborné literatury a o firemní údaje. Použili se tyto hodnotící metody: - údaje ze zkoušek - metoda výpočtu - zásady extrapolace "V podstatě obdobné směsi" - odborný posudek

Název produktu: Ropetex Thin Lube 30 Spray

Datum Revize: 12.09.2023

Právní výhrada:

Předložené údaje v bezpečnostním listu odpovídají podle našeho nejlepšího vědomí současnému stavu našich znalostí a zkušeností a slouží pouze k tomu, aby produkt bezpečnostně technicky popsaly při manipulaci, transportu a likvidaci. Údaje nepředstavují žádným způsobem (technický) popis charakteru zboží (produktová specifikace). Vhodnost produktu pro konkrétní účel použití nemůže být z údajů v bezpečnostním listu odvozen. Změny na tomto dokumentu nejsou přípustné. Údaje nejsou přenositelné na jiné produkty. Pokud je produkt smísen, smíchán nebo zpracován s jinými materiály, nemohou být údaje v tomto bezpečnostním listu přeneseny na vyrobený nový materiál. Leží v zodpovědnosti příjemce našeho produktu dodržovat při jeho činnostech platné zákony na spolkové, zemské a místní úrovni. Pro sílu, spojte se s námi, pokud potřebujete aktuální bezpečnostní listy. Tento datový list je bezpečnostním listem podle §6GefStoffV. (Nařízení o nebezpečných látkách). Byl vyhotoven elektronicky podle Vyhlášky 220 a ne nese žádný podpis.