

BEZPE#NOSTNÍ LIST

Podle dopln#ného Na#izení (ES) #. 1907/2006 (REACH), #lánek 31, P#íloha II.

ODDÍL 1: Identifikace látky/sm#si a spole#nosti/podniku

1.1 Identifikátor výrobku

Název produktu: ROPETEX THIN LUBE 30

1.2 P#íslu#ná ur#ená pou#ití látky nebo sm#si a nedoporu#ená pou#ití

Identifikované pou#ití: Ochranný prost#edek proti korozi

Nedoporu#ené pou#ití: Nebyla identifikována #ádná pou#ití od nich# by bylo odrazováno

1.3 Podrobné údaje o dodavateli bezpe#nostního listu

Výrobce / Dodavatel

SCM CITRA OY
Asessorinkatu 3-7
20780 Kaarina
Finland

Telefon:

+358 2 5115511

Kontaktní osoba:

SCM Citra Product Director
E-mail: edc.sales@scmcitra.com

E-mail:

1.4 Telefonní #íslo pro naléhavé situ- ace:

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

ODDÍL 2: Identifikace nebezpe#nosti

2.1 Klasifikace látky nebo sm#si

Produkt je za#azený podle sm#rnic (ES) 1272/2008 (CLP) jako nebezpe#ný a jako takový zna#ený.

Klasifikace podle na#izení (ES) #. 1272/2008 v platném zn#ní.

Fyzické nebezpe#í

Ho#lavé kapaliny Kategorie 3 H226: Ho#lavá kapalina a páry.

Nebezpe#nost pro zdraví

Toxicita pro specifické cílové orgány - Jednorázová expozice Kategorie 3 H336: M##e zp#sobit ospalost nebo závrat#.

Toxicita pro specifické cílové orgány - Opakovaná expozice Kategorie 1 H372: Zp#sobuje po#kození orgán# p#i prodlou#ené nebo opakované expozici.

Nebezpe#í p#i vdechnutí Kategorie 1 H304: P#i po#ití a vniknutí do dýchacích cest m##e zp#sobit smrt.

Nebezpe#nost pro #ivotní prost#edí

Chronická nebezpe#í pro vodní prost#edí Kategorie 2 H411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodo-
bými ú#inky.

P#ehled nebezpe#nosti

Fyzické nebezpe#í: P#i pou#ívání m##e vytvá#et ho#lavé sm#si par se vzduchem.

Název produktu: ROPETEX THIN LUBE 30

Nebezpečnost pro zdraví

- Inhalování:** Působí narkoticky.
- Styk s kůží:** Delší nebo opakovaný kontakt s kůží může vyvolat dermatitidu (závažně) odmašťovacími úvlnkem rozpouštědla.
- Požití:** Materiál může být při pohlcení vdechnut do plic a způsobit chemické podráždění plicní tkáně. Poskytně náležitě ošetření.

2.2 Prvky označení

Obsahuje: White Spirit, low viscous



Signální slova: Nebezpečí

Standardní věta(y) o nebezpečnosti:
 H226: Hořlavá kapalina a páry.
 H336: Může způsobit ospalost nebo závratě.
 H372: Způsobuje poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici.
 H304: Při požití a vniknutí do dýchacích cest může způsobit smrt.
 H411: Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky.

Pokyny pro bezpečné zacházení

- Prevence:** P210: Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření.
 P260: Nevdechujte prach/dým/plyn/mlhu/páry/aerosoly.
 P273: Zabraňte uvolnění do životního prostředí.
- Reakce:** P301+P310: Při POŽITÍ: Okamžitě volejte TOXIKOLOGICKÉ INFORMAČNÍ STŘEDISKO/lékaře.
 P331: NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
- Likvidace:** P501: Odstraňte obsah/obal ve vhodném likvidačním zařízení v souladu s příslušnými zákony, předpisy a charakteristikami produktu platnými v době likvidace.

Dodatečné informace na označení

EUH066: Opakovaná expozice může způsobit vysušení nebo popraskání kůže.

2.3 Informace o další nebezpečnosti

Při manipulaci s minerálními oleji a chemickými produkty není známé 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.

Název produktu: ROPETEX THIN LUBE 30

ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

3.2 Směsi

Obecné informace: Přípravek na bázi vysoce rafinovaných minerálních olejů a antikoročních přísad v lehkých uhlovodících.

Chemický název	Identifikace	Koncentrace *	Registrační #. REACH	Poznámky
White Spirit, low viscous	EC: 919-446-0	50,00% - <100,00%	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
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 #. 1272/2008.

Specifický limit stanovený pro danou látku

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

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

Vysoce rafinované minerální oleje a petrolejové destiláty v našich produktech obsahují podle IP 346 extrakt DMSO v množství menším než 3% (w/w) a nejsou podle Nota L/ Nota N, příloha VI Nařízení EU 1272/2008 zařazeny jako karcinogenní.

ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

Obecně: Vymnit okamžitě produktem znečištěné části oděvu.

4.1 Popis první pomoci

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

Kontakt s očima: Okamžitě omývejte oči velkým množstvím vody za zdivených víšek.

Styk s kůží: Při výskytu symptomů povolte lékařskou pomoc. Veškeré kontaminované části oděvu okamžitě svlékněte. Opláchněte kůži vodou [nebo osprchujte]. Omýt vodou a mýdlem. Je třeba dbát na nadměrné odmaštění kůže.

Název produktu: ROPETEX THIN LUBE 30

Požití:	Okamžitě zavolejte lékaře nebo toxikologické středisko. Vypláchněte ústa. Nikdy nepodávejte osobě v bezvědomí tekutinu. Dojde-li ke zvracení, držte hlavu nížko, aby se obsah žaludku nedostal do plic. NEVYVOLÁVEJTE zvracení.
4.2 Nejdelší akutní a opožděné symptomy a úinky:	Materiál může být při pohlcení vdechnut do plic a způsobit chemické podráždění plicní tkáně. Poskytněte náležitou péči. Bolest hlavy.
4.3 Pokyn týkající se okamité lékařské pomoci a zvláštního ošetření	Při výskytu symptomů povolte lékařskou pomoc.

ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

Obecné Nebezpečí Požáru:	Použijte vodní sprej, abyste udrželi nádoby vystavené plameni chladné. Při hašení plamenů může být voda neúčinná. Plameny haste z chráněného místa. Odstrhujte nádoby z oblasti požáru, můžete-li tak učinit bez rizika.
5.1 Hasiva	
Vhodná hasiva:	CO ₂ , hasicí prášek nebo mlhový rozprašovací proud vody. V případě požáru zlikvidujte pomocí alkoholu odolnou penou nebo rozprašovacím proudem vody s předávkem vhodných tenzidů.
Nevhodná hasiva:	Nepoužívejte vodu přímým proudem z hadice; bude rozptylovat a šířit oheň.
5.2 Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi:	Při zvýšené teplotě možnost tvorby výbušné směsi par se vzduchem.
5.3 Pokyny pro hasiče	
Speciální postupy při hašení:	Odstraňte nádobu z prostoru požáru, pokud to lze provést bez nebezpečí. Pozstatky 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:	Hasiči musí používat standardní ochranné zařízení, včetně protipožárního oděvu, přilbu s obličejovým štítem, rukavice, gumové holínky a samostatný dýchací přístroj v uzavřených prostorách. 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:	Uzavřené prostory vyvětrejte, než do nich vstoupíte. ODSTRÁTE všechny zdroje zapálení (žádné kouření, záření, jiskry ani otevřený oheň v bezprostřední blízkosti). Držte se v záloze. V případě úniku dávejte pozor na kluzké podlahy a povrchy. Uchovávejte mimo dosah zdrojů zapálení - Zákaz kouření.
---	---

Název produktu: ROPETEX THIN LUBE 30

- 6.2 Opatření na ochranu životního prostředí:** Zabraňte uvolnění do životního prostředí. Zabraňte dalšímu unikání nebo rozlití, není-li to spojeno s rizikem. Neznečišťujte vodní zdroje nebo kanalizaci. Zabránit plošnému rozšíření (např. zahrazením nebo nornými stěnami). Manažer pro ochranu životního prostředí musí být informován o všech vstřících únicích. Zabránit vniku do kanalizace/vrchních vod/spodních vod.
- 6.3 Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění:** Zachytit pomocí tekutinu vázajícího absorbentu jako je písek, křemelina, sorbent kyselin, universální adsorbční látky nebo pilinová moučka. Zachycený materiál zlikvidovat v souladu s předpisy. Pokud to není riskantní, zastavte tok materiálu.
- 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.
- Zahraňte pro následnou likvidaci. Zabraňte vniknutí do vodních toků, kanalizace, sklepů a omezených prostor. Pokud to není riskantní, zastavte tok materiálu.

ODDÍL 7: Zacházení a skladování:

- 7.1 Opatření pro bezpečné zacházení:** Chraňte před teplem, horkými povrchy, jiskrami, otevřeným ohněm a jinými zdroji zapálení. Zákaz kouření. Uzemněte a upevněte obal a odborné zařízení. Proveďte preventivní opatření proti výbojům statické elektřiny. Používejte pouze v dobře větraných prostorách. Nebezpečí koncentrace par na podlaze a v nízko položených místech. Zamezit tvorbě aerosolu. Při práci nejíst, nepít ani nekouřit. Je třeba dbát bezpečnostních opatření během styku s produkty z minerálního oleje, respektive chemikáliemi. Dodržujte správná pravidla průmyslové hygieny. Zajistěte náležitou ventilaci.
- 7.2 Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí:** Skladujte uzavřené. Skladujte na dobře větraném místě. Skladujte v chladu. Je nutné dodržovat místní předpisy týkající se manipulace a skladování produktů znečišťujících vodu. Dodržujte předpisy ke skladování a manipulaci s hořlavými kapalinami. Je nutné dodržovat místní předpisy pro společné skladování hořlavých kapalin. Nezapívat na teploty blízké bodu vzplanutí.
- 7.3 Specifické bezpečné/specifická konečná použití:** Nepoužitelné

ODDÍL 8: Omezování expozice/osobní ochranné prostředky
8.1 Kontrolní parametry
Limitní hodnoty expozice na pracovišti

Chemický název	Druh	Mezní Hodnoty Expozice	Pramen
Base oil, low viscous - Aerosoly	NPK-P	10 mg/m ³	česká republika. PEL. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (01 2013)
Base oil, low viscous - Aerosoly	PEL	5 mg/m ³	česká republika. PEL. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (01 2013)
diacetone alcohol	NPK-P	300 mg/m ³	česká republika. PEL. Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. (12 2007)
diacetone alcohol	PEL	200 mg/m ³	česká republika. PEL. Nařízení vlády č.

Název produktu: ROPETEX THIN LUBE 30

		361/2007 Sb. (12 2007)
--	--	------------------------

8.2 Omezování expozice

Vhodné technické kontroly: Zajistěte náležitou ventilaci. Hodnoty vstřání by měly odpovídat podmínkám. Pokud je to vhodné, použijte kryty procesů, místní odsávací vstřání 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 během při styku s produkty z minerálních olejů, respektive chemikálií.

Ochrana očí a obličeje: Při plnění se doporučují ochranné brýle (EN 166). Vyvarovat se styku s pokožkou a ošima. Doporučují se ochranné brýle/obličejový štít. Při nebezpečí rozstřiku noste bezpečnostní brýle nebo obličejový štít.

Ochrana kůže

Prostředky na Ochranu Rukou:

Materiál: Nitril butyl kaučuk (NBR).
Min. doba proužku: ≥ 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, nebo není závislá pouze na materiálu rukavic, nýbrž také na faktorech specifických pro pracovníte.

Jiné: Nenosit produktem nasycené hadry v kapsách. Používejte vhodný ochranný oděv.

Ochrana dýchacích cest: Zabezpečit dobré vstřání/odsávání na pracovníte. Zabraňte vdechování par/aerosolu.

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: kapalný
Forma: kapalný

Název produktu: ROPETEX THIN LUBE 30

Barva:	Hnědá barva
Zápach:	Charakteristický
pH:	látko / směs je nerozpustný (ve vodě)
Bod tuhnutí:	nestanoven
Bod varu:	nestanoven
Bod vzplanutí:	40 °C
Rychlost odpařování:	Pro směs nepoužitelný.
Hořlavost (pevné látky, plyny):	nestanoven
Horní mez výbušnosti (%):	Pro směs nepoužitelný.
Dolní mez výbušnosti (%):	Pro směs nepoužitelný.
Tlak par:	Pro směs nepoužitelný.
Relativní hustota par:	Pro směs nepoužitelný.
Hustota:	0,82 g/cm ³ (15 °C)
Rozpustnost	
Rozpustnost ve vodě:	Nerozpustný ve vodě
Rozpustnost (jiné):	Údaje nejsou k dispozici.
Rozdíl koeficient (n-oktanol/voda):	Pro směs nepoužitelný.
Teplota samovznícení:	nestanoven
Teplota rozkladu:	nestanoven
Kinematická viskozita:	< 20,5 mm ² /s (40 °C)
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:	Materiál je stabilní za běžných podmínek.
10.3 Možnost nebezpečných reakcí:	Při odpovídajícím zacházení je stabilní.
10.4 Podmínky, kterým je třeba zabránit:	Teplo, jiskry, plameny.
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 v nařízení (ES) č. 1272/2008
Akutní toxicita
Polknutí

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

Název produktu: ROPETEX THIN LUBE 30

Uršená látka / Uršené 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.**Uršená látka / Uršené látky**

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

Inhalování**Produkt:** Na základě dostupných údajů není klasifikována jako akutně toxická.**Uršená látka / Uršené látky**

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.**Uršená látka / Uršené látky**diacetone alcohol OECD 404 (králík, 24 h):
Nedráždívý.**Vážné poškození očí/Podráždění očí:****Produkt:** Na základě dostupných údajů nejsou kritéria pro klasifikaci splněna.**Uršená látka / Uršené látky**diacetone alcohol OECD 405 (králík):
Dráždí oči.**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.**Uršená látka / Uršené látky**diacetone alcohol (morže)
Není senzibilizující (morže); 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**

Název produktu: ROPETEX THIN LUBE 30

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 článků 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

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)

Vodní bezobratlí
Určená látka / Určené látky

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

diacetone alcohol EC50 (Perlooška, 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 (Perlooška, 21 d): 100 mg/l (OECD 211)

Toxicita pro vodní rostliny
Určená látka / Určené látky

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.

Název produktu: ROPETEX THIN LUBE 30

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 článků 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.

ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování

13.1 Metody nakládání s odpady

Obecné informace: Likvidaci provádějte podle všech souvisejících předpisů.

Způsob likvidace: Vypouštění, provozování nebo likvidace může podléhat celostátním nebo místním zákonům.

Evropské zákony o odpadu

12 01 99: odpad jinak blíže neurčený

ODDÍL 14: Informace pro přepravu

ADR/RID

14.1 UN číslo nebo ID číslo:	UN 1993
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(White Spirit, low viscous, diacetone alcohol)
14.3 Třída/třída nebezpečnosti pro přepravu	
Třída:	3
Označení:	3
Nebezpečnost #. (ADR):	30
Kód pro omezení vjezdu do tunelů:	(D/E)
14.4 Obalová skupina:	III
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	Nebezpečný pro životní prostředí
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	—

Název produktu: ROPETEX THIN LUBE 30**IMDG**

14.1 UN číslo nebo ID číslo:	UN 1993
14.2 Oficiální (OSN) pojmenování pro přepravu:	FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(White Spirit, low viscous, diacetone alcohol)
14.3 Třída/třída nebezpečnosti pro přepravu	
Třída:	3
Označení:	3
#. EmS:	F-E, S-E
14.3 Obalová skupina:	III
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	Marine pollutant
14.6 Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele:	–

IATA

14.1 UN číslo nebo ID číslo:	UN 1993
14.2 Správný název pro přepravu:	Flammable liquid, n.o.s.(White Spirit, low viscous, diacetone alcohol)
14.3 Třída/třída nebezpečnosti pro přepravu:	
Třída:	3
Označení:	3
14.4 Obalová skupina:	III
14.5 Nebezpečnost pro životní prostředí:	Dangerous for the environment
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:

Nářízení EU

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

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

Státní předpisy

15.2 Posouzení chemické bezpečnosti: Nebylo provedeno posouzení chemické bezpečnosti.

ODDÍL 16: Další informace

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

Název produktu: ROPETEX THIN LUBE 30

Zn#ní H-v#t v oddíle 2 a 3

H226	Ho#lavá kapalina a páry.
H304	P#i po#ítí a vniknutí do dýchacích cest m##e zp#sobit smrt.
H319	Zp#sobuje vá#né podrá#d#ní o#í.
H335	M##e zp#sobit podrá#d#ní dýchacích cest.
H336	M##e zp#sobit ospalost nebo závrat#.
H361d	Podez#ení na po#kození plodu v t#le matky.
H372	Zp#sobuje po#kození orgán# p#i prodlou#ené nebo opakované ex- pozici.
H411	Toxický pro vodní organismy, s dlouhodobými ú#inky.

Dal#í informace:

Klasifikace odpovídá aktuálním ES seznam#m, je v#ak dopln#ná o údaje z odborné literatury a o firemní údaje. Pou#ili se tyto hodnotící metody: - údaje ze zkou#ek - metoda výpo#tu - zásady extrapolace "V podstat# obdobné sm#si" - odborný posudek

Datum Revize:

12.09.2023

Právní výhrada:

P#edlo#ené údaje v bezpe#nostním listu odpovídají podle na#eho nejlepšíh o v#domí sou#asnému stavu na#ich znalostí a zku#eností a slou#í pouze k tomu, aby produkt bezpe#nostn# technicky popsaly p#i manipulaci, transpo-rtu a likvidaci. Údaje nep#edstavují #ádným zp#sobem (technický) popis c harakteru zbo#í (produktová specifikace). Vhodnost produktu pro konkrétn í ú#el pou#ítí nem##e být z údaj# v bezpe#nostním listu odvozen. Zm#ny n a tomto dokumentu nejsou p#ipusné. Údaje nejsou p#enositelné na jiné pro-dukty. Pokud je produkt smísen, smí#án nebo zpracován s jinými materiál y, nemohou být údaje v tomto bezpe#nostním listu p#eneseny na vyrobený n ový materiál. Le#í v zodpov#dnosti p#íjemce na#eho produktu dodr#ovat p# i jeho #innostech platné zákony na spolkové, zemské a místní úrovni. Pro sí m, spojte se s námi, pokud pot#ebujete aktuální bezpe#nostní listy. Te nto dato-vý list je bezpe#nostním listem podle §6GefStoffV. (Na#ízení o n ebez-pe#ných látkách). Byl vyhotoven elektronicky podle Vyhlá#ky 220 a ne nese #ádný podpis.