

KÄYTTÖTURVALLISUUSTIEDOTE

Muutetun asetuksen (EY) N:o 1907/2006 (REACH) 31 artiklan, liitteen II mukaisesti.

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Tuotenimi: Ropetex Thin Lube 30 Spray

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Merkitykselliset tunnistetut käytöt: Korroosionsuoja-aine

Käytöt, joita ei suositella: Ei tunnistettu mitään käyttötapoja, joita ei suositella.

1.3 Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Valmistaja / Toimittaja

SCM CITRA OY
Asessorinkatu 3-7
20780 Kaarina
Finland

Puhelin:

+358 2 5115511

Yhteyshenkilö:

SCM Citra Product Director

Sähköposti:

edc.sales@scmcitra.com

1.4 Häät puhelinnumero:

Myrkytystietokeskus: +358 9 471 977; +358 800 147 111

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

Tuotenimi: Ropetex Thin Lube 30 Spray

2.1 Aineen tai seoksen luokitus

Tuote on luokiteltu ja merkitty vaaralliseksi asetuksen (EY) nro 1272/2008 (CLP) mukaisesti.

Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 ja sen muutosten mukainen luokitus.

Fysikaaliset vaarat

Aerosolis	Kategoria 1	H222: Erittäin helposti syttyvä aerosoli. H229: Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.
-----------	-------------	---

Terveydelle aiheutuvat vaarat

Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen	Kategoria 3	H336: Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen	Kategoria 1	H372: Vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
Aspiraatiovaara	Kategoria 1	H304: Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.

Ympäristövaarat

Vesiympäristölle aiheutuvat krooniset vaarat	Kategoria 2	H411: Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
---	-------------	---

Yhteenveto vaaroista

Fysikaaliset vaarat: Herkästi syttyvä aerosoli

Terveydelle aiheutuvat vaarat

Hengittäminen: Vaikuttaa narkoottisesti.

Nieleminen: Jos ainetta on nieltä, sitä voidaan vetää vahingossa henkeen, jolloin se aiheuttaa kemikaalikeuhkotulehduksen. Hoidettava asianmukaisesti.

2.2 Merkinnät

Sisältää: White Spirit, low viscous



Huomiosanat: Vaara

Turvalausekkeet: H222: Erittäin helposti syttyvä aerosoli.
H229: Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.
H336: Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H372: Vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
H411: Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Tuotenimi: Ropetex Thin Lube 30 Spray
Turvalauseke

- Ennaltaehkäisy:** P102: Säilytä lasten ulottumattomissa.
P210: Suojaa lämmöltä, kuumilta pinoilta, kipinoilta, avotulelta ja muilta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.
P211: Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähteeseen.
P251: Ei saa puhkaista tai polttaa edes tyhjänä.
P260: Älä hengitä pölyä/savua/kaasua/sumua/höyryä/suihketta.
P273: Vältettävä päästämistä ympäristöön.
- Varastointi:** P410+P412: Suojaa auringonvalolta. Ei saa altistaa yli 50 °C/122 °F:n lämpötiloille.
- Jätteiden hävitys:** P501: Hävitä sisältö/pakkaus soveltuvassa jätteenkäsittelylaitoksessa soveltuvien lakien ja määräysten sekä tuotteen hävityksenaikaisten ominaisuuksien mukaisesti.

2.3 Muut vaarat: Erityisiä vaaroja ei ole tiedossa, mikäli noudatetaan mineraaliöljy- ja kemiantuotteiden käsittelyn yhteydessä yleisiä varotoimenpiteitä sekä käsittelyä (kohta 7) ja henkilökohtaisia suojaruusteita koskevia ohjeita (kohta 8). Vältettävä päästämästä hallitsemattomasti ympäristöön.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista
3.2 Seokset

Yleistiedot: Ponnekaasua sisältävä aineos

Kemiallinen nimi	Identifiointi	Pitoisuus *	REACH rekisteröintinumero	Huomautukset
Butane	EINECS: 203-448-7	0% - <100,00%	01-2119474691-32	
Propane	EINECS: 200-827-9	0% - <100,00%	01-2119486944-21	
Isobutane (<0,1% 1,3-butadiene)	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	

* Kaikki pitoisuudet ovat painoprosentteina, ellei aineosa ole kaasu. Kaasupitoisuudet ovat tilavuusprosentteina.

PBT: hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen aine.

vPvB: erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä aine.

Luokitus

Kemiallinen nimi	Identifiointi	Luokitus
Butane	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
Isobutane (<0,1% 1,3-butadiene)	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: Asetus n:o 1272-2008

Tuotenimi: Ropetex Thin Lube 30 Spray**Erityinen raja-arvo**

Kemiallinen nimi	Identifiointi	Erityinen raja-arvo	Vaaraluokka	Riskityyppi	Vaaralauserkkeet
diacetone alcohol	EINECS: 204-626-7	>= 10 %	Silmä-ärsytyksellä	2	H319

Mainittujen vaaralauserkkeiden teksti on esitetty kohdassa 16.

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet**Yleistä:** Riisu tuotteen likaamat vaatekappaleet välittömästi.**4.1 Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Hengittäminen:** Annettava raitista ilmaa, vaivojen ilmaantuessa käännyttävä lääkärin puoleen.**Roiskeet silmiin:** Huuhtelee heti silmiä runsaalla vedellä. Pidä silmäluomet levitettyinä.**Iho:** Pese vedellä ja saippualla.**Nieleminen:** Soita lääkärille tai myrkytyskeskukseen välittömästi. Huuhdo suu. Nestettä ei koskaan saa antaa tajuttomalle. Jos oksentamista ei voi välttää, pidä pää alhaalla niin ettei vatsansisältö pääse keuhkoihin. Ei saa oksennuttaa.**4.2 Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet:** Jos ainetta on nielty, sitä voidaan vetää vahingossa henkeen, jolloin se aiheuttaa kemikaalikeuhkotulehduksen. Hoidettava asianmukaisesti. Pyörrytys Paleltumat**4.3 Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet** Ota yhteys lääkäriin, jos oireita esiintyy.**KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet****5.1 Sammutusaineet****Soveltuva sammutusaine:** CO₂, sammutusjauhe tai sumumainen vesisuihku. Suuremmat palot torjutaan alkoholia kestäväällä vaahdolla tai vesisuihkulla, johon on lisätty sopivia tensidejä.**Soveltumaton sammutusaine:** Suora vesisuihku.**5.2 Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat:** Aerosolipurkkien halkeamisvaara.**5.3 Palontorjuntaa koskevat ohjeet****Palontorjuntaa koskevat ohjeet:** Siirrä säiliö palopaikalta, jos sen voi vaaratta tehdä. Palojätteet ja saastunut sammutusvesi on hävitettävä virallisten määräysten mukaisesti. Saastunut sammutusvesi on kerättävä erikseen, sitä ei saa päästää viemäristöön.**Erityiset suojavaarusteet palomiehille:** Kannettavaa hengityslaitetta ja täyttä suojavaatetusta on käytettävä palossa.

Tuotenimi: Ropetex Thin Lube 30 Spray

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

- 6.1 Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa:** Ei välttämätön.
- 6.2 Ympäristöön kohdistuvat varotoimet:** Vältettävä päästämistä ympäristöön. Estä lisävuodot, jos jos sen voi tehdä turvallisesti.
- 6.3 Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet:** Vuoto kaavitaan pois tai imetään imukykyisellä aineella. Aineen virtaus pysäytetään, jos siitä ei ole vaaraa. Hävitä talteen otettu materiaali määräysten mukaisesti.
- 6.4 Viittaukset muihin kohtiin:** Katso henkilökohtaisia suojaimia koskevat tiedot kohdasta 8. Katso turvallista käsittelyä koskevat tiedot kohdasta 7. Katso hävittämistä koskevia tietoja kohdasta 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi:

- 7.1 Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet:** Vältä kontaktia tulen ja lämmönlähteiden kanssa, vältä suoraa auringonvaloa Huolehdittava hyvästä ilmanvaihdosta.
- 7.2 Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet:** Varastoi lukitussa tilassa. Paikallisia vettä saastuttavien tuotteiden käsittelyä ja varastointia koskevia määräyksiä on noudatettava. Paikallisia aerosolipurkkien ja herkästi syttyvien nesteiden varastointia ja käsittelyä koskevia määräyksiä on noudatettava. Suojaa lämmöltä/kipinöiltä/kuumilta pinnoilta. Tupakointi kielletty.
- 7.3 Erityinen loppukäyttö:** Ei soveltuva.

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1 Valvontaa koskevat muuttujat

Altistumisen raja-arvot

Kemiallinen nimi	Tyyppi	Altistumisrajat	Lähde
Butane	HTP 15MIN	1.000 ppm 2.400 mg/m ³	Suomi. Työperäisen altistuksen raja-arvot, muutettuna (07 2018)
Butane	HTP 8H	800 ppm 1.900 mg/m ³	Suomi. Työperäisen altistuksen raja-arvot, muutettuna (07 2018)
Propane	HTP 15MIN	1.100 ppm 2.000 mg/m ³	Suomi. Työperäisen altistuksen raja-arvot, muutettuna (05 2014)
Propane	HTP 8H	800 ppm 1.500 mg/m ³	Suomi. Työperäisen altistuksen raja-arvot, muutettuna (05 2014)
Isobutane (<0,1% 1,3-butadiene)	HTP 15MIN	1.000 ppm 2.400 mg/m ³	Suomi. Työperäisen altistuksen raja-arvot, muutettuna (05 2012)
Isobutane (<0,1% 1,3-butadiene)	HTP 8H	800 ppm 1.900 mg/m ³	Suomi. Työperäisen altistuksen raja-arvot, muutettuna (05 2012)

8.2 Altistumisen ehkäiseminen

Tuotenimi: Ropetex Thin Lube 30 Spray

Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet:	Varmista riittävä ilmanvaihto. Ilmanvaihtonopeuden tulee olla olosuhteisiin sopiva. Jos soveltuva, eristä prosessit, käytä paikallispoistoa tai muita teknisiä hallintamenetelmiä ilman pitoisuuksien pitämiseksi suositeltujen altistusten raja-arvojen alapuolella. Jos altistuksen raja-arvoja ei ole määritetty, pidä ilman pitoisuudet hyväksytyllä tasolla.
Henkilökohtaiset suojoimenpiteet, kuten henkilönsuojainten käyttö	
Yleistiedot:	Pese kädet ennen taukoja ja työn päätyttyä. Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia. Henkilönsuojaimet on valittava voimassaolevien CEN -standardien mukaisesti ja yhdessä henkilönsuojainten toimittajan kanssa. Tavanomaisia varotoimia mineraaliöljytuotteiden tai kemikaalien käsittelyssä on joka tapauksessa noudatettava.
Silmien tai kasvojen suojaus:	Suojalasien käyttö (EN 166) on suositeltavaa siirrettäessä ainetta toiseen astiaan. Varottava kemikaalin joutumista silmiin. vältä iho- ja silmäkosketusta. Suojalasien/kasvonsuojaimen käyttöä suositellaan. Käytettävä suojalaseja tai kasvonsuojainta jos on roiskeiden vaara. vältä iho- ja silmäkosketusta. Suojalasien/kasvonsuojaimen käyttöä suositellaan. Käytettävä suojalaseja tai kasvonsuojainta jos on roiskeiden vaara.
Ihon suojaus Käsien suojaus:	Materiaali: Nitriilibutylikumi (NBR) Min. läpäisy aika: \geq 480 min Suositeltava materiaalin vahvuus: \geq 0,38 mm vältä pitkäaikaista tai toistuvaa ihokosketusta. Maahantuojalla voi suosittaa muita käsinetyyppejä. Ennalta ehkäisevä ihonsuojaus ihonsuojavoiteella. Suojakäsineet, jos turvallisuusteknisesti sallittu. Tarkka läpäisy aika on selvitettävä suojakäsineiden valmistajalta ja sitä on noudatettava, koska aika ei ole riippuvainen vain käsinemateriaalista vaan myös työpaikkakohtaisista tekijöistä.
Muu:	Tuotteen kostuttamia puhdistusriepuja ei saa pitää housun taskuissa. Käytettävä sopivaa suojavaatetusta.
Hengityksen suojaus:	Huolehdyttävä hyvästä tuuletuksesta/imusta työpaikalla. Vältettävä hengittämästä höyryä/aerosolia.
Termiset vaarat:	Ei tunnettu.
Hygieniaohteita:	Noudata aina hyvää henkilökohtaista hygieniää, johon kuuluu mm. peseytyminen materiaalin käsittelyn jälkeen ja ennen syömistä, juomista ja/tai tupakointia. Pese työvaatteet säännöllisesti epäpuhtauksien poistamiseksi. Hävitä saastuneet kengät, joita ei voi puhdistaa.
Ohjeet työympäristön altistumisen torjumiseksi:	Tietoja ei ole saatavana.

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet**9.1 Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**
Olomuoto

Tuotenimi: Ropetex Thin Lube 30 Spray

Olomuoto:	Aerosolis
Fysikaalinen olomuoto:	Aerosolis
Väri:	Vaaleankeltainen
Haju:	Luonteenomainen
Hajukynnyks:	Ei voida soveltaa sekoitteisiin.
pH:	Aineen / seos on ei-liukoinen (vedessä)
Jäätymispiste:	Ei voida soveltaa sekoitteisiin.
Kiehumispiste ja kiehumisalue:	Arvo ei ole luokiteltavissa.
Leimahduspiste:	Arvo ei ole luokiteltavissa.
Haihtumisnopeus:	Ei voida soveltaa sekoitteisiin.
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut):	Arvo ei ole luokiteltavissa.
Syttyvyys- tai räjähdysraja, ylin (%)-:	Arvo ei ole luokiteltavissa.
Syttyvyys- tai räjähdysraja, alin (%)-:	1,8 %(V)
Höyrynpaine:	Ei voida soveltaa sekoitteisiin.
Höyrytiheys (ilmaa=1):	Ei voida soveltaa sekoitteisiin.
tiheys:	0,74 g/cm ³ (15 °C)
Liukoisuus (liukoisuudet)	
Liukoisuus veteen:	Ei liukene veteen
Liukenevuus (muu):	Tietoja ei ole saatavana.
Jakaantumiskerroin (n-oktanoliv/vesi):	Ei voida soveltaa sekoitteisiin.
Itsesyttymislämpötila:	Arvo ei ole luokiteltavissa.
Hajoamislämpötila:	Arvo ei ole luokiteltavissa.
Tyhjenemisaika	Arvo ei ole luokiteltavissa.
Räjähätvyys:	Arvo ei ole luokiteltavissa.
Hapettavuus:	Arvo ei ole luokiteltavissa.
9.2 MUUT TIEDOT	Tietoja ei ole saatavana.

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1 Reaktiivisuus:	Kestävä asianmukaisesti käytettynä.
10.2 Kemiallinen stabiilisuus:	Kestävä asianmukaisesti käytettynä.
10.3 Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus:	Kestävä asianmukaisesti käytettynä.
10.4 Vältettävät olosuhteet:	Kestävä asianmukaisesti käytettynä.
10.5 Yhteensopimattomat materiaalit:	Vahvat hapettimet. Vahvat hapot. Vahvat emäkset.
10.6 Vaaralliset hajoamistuotteet:	Lämpöhajoaminen ja palaminen voivat vapauttaa hiilioksideja ja muita myrkyllisiä kaasuja ja höyryjä.

Tuotenimi: Ropetex Thin Lube 30 Spray

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot**11.1 Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista****Välitön myrkyllisyys****Nieleminen****Tuote:**

Saatavilla olevien tietojen perusteella välittömän myrkyllisyyden luokituskriteerit eivät täyty.

Mainittu aine/mainitut aineet

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

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

Ihokosketus**Tuote:**

Saatavilla olevien tietojen perusteella välittömän myrkyllisyyden luokituskriteerit eivät täyty.

Mainittu aine/mainitut aineet

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

Hengittäminen**Tuote:**

Saatavilla olevien tietojen perusteella välittömän myrkyllisyyden luokituskriteerit eivät täyty.

Mainittu aine/mainitut aineet

Butane LC 50 (Rotta, 4 h): 658 mg/l
Kaasu

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

Ihosityövyttävyyksi/ihoärsyttävyyksi:**Tuote:**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Mainittu aine/mainitut aineet

diacetone alcohol OECD 404 (Kaniini, 24 h):
Ei ole ärsyttävää.

Vakava silmävaurio/ silmä-ärsytys:**Tuote:**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Mainittu aine/mainitut aineet

diacetone alcohol OECD 405 (Kaniini):
Ärsyttää silmiä.

Hengitysteiden tai ihon herkistyminen:**Tuote:**

Ihoa herkistävä: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Hengitysteitä herkistävä aine: Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Mainittu aine/mainitut aineet

diacetone alcohol (Marsu)
Ei herkistävä (marsu); OECD 406.

Tuotenimi: Ropetex Thin Lube 30 Spray**Sukusolujen perimää vaurioittava****Tuote:** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**Karsinogeenisuus****Tuote:** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset****Tuote:** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**Elinkohtainen myrkyllisyys - kerta-altistuminen****Tuote:** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit täyttyvät.**Elinkohtainen myrkyllisyys - toistuva altistuminen****Tuote:** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit täyttyvät.**Aspiraatiovaara****Tuote:** Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.**Muut haitalliset vaikutukset:**

Tietoja ei ole saatavana.

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle**12.1 Myrkyllisyys****Välitön myrkyllisyys****Tuote:** Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.**Kala****Mainittu aine/mainitut aineet**

Propane	LC 50 (Kala, 96 h): > 1.000 mg/l
Isobutane (<0,1% 1,3-butadiene)	LC 50 (Kala, 96 h): 28 mg/l
White Spirit, low viscous	LC 50 (Kala, 96 h): 10 - 30 mg/l
diacetone alcohol	LC 50 (Kala, 96 h): > 100 mg/l (OECD 203)

Vedessä elävät selkärangattomat**Mainittu aine/mainitut aineet**

Isobutane (<0,1% 1,3-butadiene)	EC50 (Vesikirppu, 48 h): 16,3 mg/l
White Spirit, low viscous	EC50 (Vesikirppu, 48 h): 10 - 20 mg/l (OECD 202)
diacetone alcohol	EC50 (Vesikirppu, 48 h): > 1.000 mg/l (OECD 202)

Krooninen myrkyllisyysTuote:

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit täyttyvät.

Tuotenimi: Ropetex Thin Lube 30 Spray**Vedessä elävät selkärangattomat****Mainittu aine/mainitut aineet**

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

Myrkyllisyys vesikasveille**Mainittu aine/mainitut aineet**

Isobutane (<0,1% 1,3-butadiene) EC50 (Levä, 72 h): 8,6 mg/l

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

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

12.2 Pysyvyys ja hajoavuus**Biohajoavuus****Tuote:** Ei voida soveltaa sekoitteisiin.**Mainittu aine/mainitut aineet**

diacetone alcohol 98,51 % (28 d, OECD 301A) Nopeasti biohajoava

12.3 Biokertyvyys**Tuote:** Ei voida soveltaa sekoitteisiin.**12.4 Liikkuvuus maaperässä:****Tuote:** Ei voida soveltaa sekoitteisiin.**12.5 PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset:**

Tuote ei sisällä aineita, jotka täyttävät PBT- ja vPvB-aineiden tunnistusperusteet.

12.6 Muut haitalliset vaikutukset:

Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat**13.1 Jätteiden käsittelymenetelmät****Yleistiedot:** Hävitä jätteet ja aineen jäännökset paikallisten vaatimusten mukaisesti.**Hävittäminen:** Päästö, käsittely, tai hävittäminen voivat olla kansallisten, osavaltion tai paikallisten lakien alaisia.**Eurooppalaiset jättekoodit**

16 05 04*: Paineapakkauksissa ja -säiliöissä olevat kaasut (halonit mukaan luettuina), jotka sisältävät vaarallisia aineita.

Tuotenimi: Ropetex Thin Lube 30 Spray**KOHTA 14: Kuljetustiedot****ADR/RID**

14.1 YK-numero:	UN 1950
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:	AEROSOLIT
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	
Luokka:	2
Merkintä (merkinnät):	2.1
Vaaranro (ADR):	–
Tunnelikuljetuksen rajoituskoodi (tunnel restriction code):	(D)
14.4 Pakkausryhmä:	–
14.5 Ympäristövaarat:	Ympäristöä vaarantava
14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle:	–

ADN

14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle:	–
--	---

IMDG

14.1 YK-numero:	UN 1950
14.2 Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi:	AEROSOLS
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	
Luokka:	2.1
Merkintä (merkinnät):	2.1
EmS No.:	F-D, S-U
14.3 Pakkausryhmä:	–
14.5 Ympäristövaarat:	P
14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle:	–

IATA

14.1 YK-numero:	UN 1950
14.2 Oikea kuljetusnimike:	Aerosols, flammable
14.3 Kuljetuksen vaaraluokka	
Luokka:	2.1
Merkintä (merkinnät):	2.1
14.4 Pakkausryhmä:	–
14.5 Ympäristövaarat:	P
14.6 Erityiset varotoimet käyttäjälle:	–

14.7 Kuljetus irtolastina Marpol -sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti: Ei soveltuva..**KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot****15.1 Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö:****EY:n asetukset****Asetus (EY) N:o 2037/2000 otsonikerrosta heikentävistä aineista:** ei

Tuotenimi: Ropetex Thin Lube 30 Spray

Asetus (EY) N:o 850/2004 pysyvistä orgaanisista yhdisteistä: ei

15.2 Kemikaaliturvallisuusarviointia ei tarvitse tehdä tälle tuotteelle.
Kemikaaliturvallisuusarviointi:

KOHTA 16: Muut tiedot

Tiedot tarkistamisesta: Muutokset on merkitty sivulle kaksoisviivalla.

H-lausekkeiden teksti kohdissa 2 ja 3

H220	Erittäin helposti syttyvä kaasua.
H222	Erittäin helposti syttyvä aerosoli.
H226	Syttyvä neste ja höyry.
H229	Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.
H280	Sisältää paineen alaista kaasua; voi räjähtää kuumennettaessa.
H304	Voi olla tappavaa nieltynä ja joutuessaan hengitysteihin.
H319	Ärsyttää voimakkaasti silmiä.
H335	Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
H336	Saattaa aiheuttaa uneliaisuutta ja huimausta.
H361d	Epäillään vaurioittavan sikiötä.
H372	Vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
H411	Myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

MUUT TIEDOT: Luokitus on ajantasaisia EY-luetteloita vastaava, mutta sitä on täydennetty alan kirjallisuudesta ja yritykseltä saatujen tietojen perusteella. Luokitus tapahtuu testitietojen perusteella ja/tai ns. sopimuksenvaraista menetelmää soveltaen.

Tarkistus päivämäärä: 04.02.2021
Vastuuvapauslauseke: Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot perustuvat tähänhetkiseen tietämykseen ja kokemuksiin ja ne on annettu parhaan tietomme ja käsityksemme mukaan. Se kuvaa vain tuotteen turvallista käsittelyä, kuljetusta ja hävittämistä. Tiedot eivät kuvaa tuotteen ominaisuuksia (teknisiä spesifikaatioita). Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedoista ei voi päätellä tuotteen soveltuvuutta mihinkään tiettyyn käyttötarkoitukseen. Tähän asiakirjaan ei saa tehdä muutoksia. Tiedot eivät ole sovellettavissa muihin tuotteisiin. Mikäli tuotetta sekoitetaan toisiin aineisiin tai sitä muokataan tai prosessoidaan, tässä käyttöturvallisuustiedotteessa olevia tietoja ei voida soveltaa valmistettuun uuteen materiaaliin. Tuotteemme vastaanottaja on velvollinen noudattamaan toiminnassaan voimassa olevia paikallisia lakeja. Ota meihin yhteyttä, jos tarvitset ajan tasalla olevia käyttöturvallisuustiedotteita. Tämä dokumentti on laadittu sähköisesti eikä siinä ole allekirjoitusta.