

**KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot****1.1. Tuotetunniste**

Tuotteen ryhmittely	: Seokset
Tuotenimi	: Mida LUBE 705 TW
Tuotekoodi	: 651
Tuotetyyppi	: Puhdistusaine
Tuoteryhmä	: Sekoite

1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella**1.2.1. Merkitykselliset tunnistetut käytöt**

Erit. teolliseen/ammattimaiseen käyttöön	: Ainoastaan ammattikäyttöön
Aineen/seoksen käyttö	: Amiinipohjainen ratavoiteluaine

1.2.2. Käytöt, joita ei suositella

Muita tietoja ei ole saatavissa

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot**Valmistaja**

Christeyns NV
Afrikalaan 182
9000 GENT - Belgium
T +32 9 223 38 71
info@christeyns.com - <http://www.christeyns.com/>

Jakelija

Oy Christeyns Nordic Ab
Ruissalontie 11
20200 TURKU - Finland
T +358 (0) 207 983 300 - F +358 (0) 207 983 301
info@christeyns.com - www.christeyns.com

1.4. Häätäpuhelinnumero

Maa	Organisaatio/Yhtiö	Osoite	Hätänumero	Huomaus
Suomi	Myrkytystietokeskus	Stenbäckinkatu 9 PO BOX 100 29 Helsinki	+358 9 471 977 +358 9 471 1	

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti**2.1. Aineen tai seoksen luokitus****Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti**

Skin Irrit. 2	H315
Eye Dam. 1	H318
STOT RE 2	H373
Aquatic Acute 1	H400
Aquatic Chronic 2	H411

H-lausekkeiden ja luokituskategorioiden koko teksti: katso 16 artikla

Fysikaalis-kemialliset, terveyteen ja ympäristöön kohdistuvat haittavaikutukset

Muita tietoja ei ole saatavissa

2.2. Merkinnät**Merkinnät asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti**

Varoitusmerkit (CLP) :



GHS05

GHS08

GHS09

Huomiosana (CLP) :

Vaara

Vaaralliset aineosat :

Etoksyloitu alkoholi; Alkyl ether carboxylic acid; N-oleyl-1,3-diaminopropane

Vaaralausekkeet (CLP) :

H315 - Ärsyttää ihoa.
H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H373 - Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
H410 - Erittäin myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Turvalausekkeet (CLP) :

P260 - Älä hengitä höyryä, suihketta.
P280 - Käytä suojakäsineitä, suojavaatetusta, silmiensuojainta, kasvonsuojainta.
P302+P352 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä.
P305+P351+P338 - JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean

Mida LUBE 705 TW

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos poiston voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
P310 - Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.
P501 - Hävitä sisältö/pakkaus vaarallisten tai erityisjätteiden keräilylaitoksessa.

2.3. Muut vaarat

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

3.1. Aineet

Ei sovellettavissa

3.2. Seos

Nimi	Tuotetunniste	%	Luokitus asetuksen (EY) N:o 1272/2008 [CLP] mukaisesti
Etoksyloitu alkoholi	(CAS-numero) 69011-36-5 (Einecs nro) 931-138-8 (YK lisä nro) / (REACH-N:o) /	3 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
N-oleyl-1,3-diaminopropane	(CAS-numero) 7173-62-8 (Einecs nro) 230-528-9 (REACH-N:o) 01-2119487002-46	3 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 1, H372 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410
Alkyl ether carboxylic acid	(CAS-numero) 53563-70-5 (Einecs nro) / (YK lisä nro) Polymer	3 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318

H-lausekkeet sanallisina: ks. kohta 16

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

- Yleiset ohjeet : Kaikissa epäilyttävissä tapauksissa tai oireiden jatkuessa on otettava yhteys lääkäriin.
- Hengitys : Uhri vietävä raittiiseen ilmaan, annettava levätä ja tarvittaessa otettava yhteys lääkäriin.
- Ihokosketus : Riisu kaikki saastuneet vaatteet ja jalkineet. Pestään runsaalla vedellä. Pahoinvoinnin tai ihoärsytyksen sattuessa on hakeuduttava lääkärin hoitoon.
- Aineen joutuessa silmiin : Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.
- Nieleminen : Ei saa oksennuttaa. Huuhtelee suu vedellä. Ota välittömästi yhteys MYRKYTYSTIETOKESKUKSEEN/lääkäriin.

4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

- Välittömät vaikutukset tuotetta hengitettäessä : Korkeapitoiset höyryt saattavat ärsyttää hengitysteitä.
- Välittömät ihovaikutukset : Ärsyttää ihoa.
- Välittömät silmävauriot : Vaurioittaa vakavasti silmiä.

4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Soveltuvat sammutusaineet : Tulipalon sattuessa läheisyydessä: kaikkia sammutusaineet ovat sallittuja.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Muita tietoja ei ole saatavissa

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

6.1.1. Muu kuin pelastushenkilökunta

Suojaimet : Katso kohtaa 8 koskien käytettäviä henkilökohtaisia suojavarusteita.

6.1.2. Pelastushenkilökunta

Muita tietoja ei ole saatavissa

Mida LUBE 705 TW

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

6.2. Ympäristöön kohdistuvat varoimet

Älä saastuta pohja- ja pintavettä.

6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Puhdistusmenetelmät : Imeytä valumat hiekkaan tai maahan. Lakaise tai lapioi, laita suljettuun säiliöön hävittämistä varten.

6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet

Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet : Varottava aineen joutumista iholle ja silmiin. Tyhjännä pakkaus kokonaan käytön jälkeen ja sulje se. Käyttämätöntä tuotetta ei saa koskaan palauttaa alkuperäiseen pakkaukseensa.

Hygieniatoimenpiteet : Syöminen, juominen ja tupakointi kielletty kemikaalia käytettäessä. Riisu saastunut vaatetus välittömästi ja pese ennen uudelleenkäyttöä. Pese kädet ennen taukoa ja työn jälkeen.

7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet

Varastointiolosuhteet : Säilytä alkuperäispakkauksessa. Säilytettävä tiiviisti suljettuna kuivassa ja viileässä paikassa.

7.3. Erityinen loppukäyttö

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Muita tietoja ei ole saatavissa

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Käsien suojaus:

Kemikaaleja kestävät PVC-käsineet (EN 374-standardin tai vastaavan mukaiset)

Silmien suojaus:

Suojalasit, joissa sivulasit (EN 166)

Suojavarustus:

Käytä sopivaa suojavaatetusta (EN 14605)

Hengityksensuojaus:

Varmista riittävä tuuletus

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Fyysinen olomuoto	: Neste
Olomuoto	: Neste.
Väri	: Keltainen.
Haju	: heikko.
Hajukynnys	: Tietoja ei saatavilla
pH	: 6,5 (100%)
Suhteellinen haihtumisnopeus (butyyliasetaatti=1)	: Tietoja ei saatavilla
Sulamispiste/sulamisalue	: < 0 °C
Jähmettymis-/jäätymispiste	: Tietoja ei saatavilla
Kiehumispiste/kiehumisalue	: >= 100 °C
Leimahduspiste	: Ei sovellettavissa
Itsesyttymislämpötila	: Tietoja ei saatavilla
Hajoamislämpötila	: Tietoja ei saatavilla
Syttyvyys (kiinteä, kaasu)	: Tietoja ei saatavilla
Höyrynpaine	: Tietoja ei saatavilla
Suhteellinen höyryntiheys 20 °C:n lämpötilassa	: Tietoja ei saatavilla
Suhteellinen tiheys	: Tietoja ei saatavilla
Tiheys	: 1010 ± 25 kg/m ³ (20°C)

Mida LUBE 705 TW

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

Liukoisuus	: Vesi: Liukenee veteen
Log Pow	: Tietoja ei saatavilla
Viskositeetti, kinemaattinen	: 5 - 25
Viskositeetti, dynaaminen	: Tietoja ei saatavilla
Räjähävät ominaisuudet	: Tietoja ei saatavilla
Hapettavat ominaisuudet	: Tietoja ei saatavilla
Räjähdyksrajat	: Tietoja ei saatavilla

9.2. Muut tiedot

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus

Muita tietoja ei ole saatavissa

10.2. Kemiallinen stabiilisuus

Vakaa normaaliolosuhteissa.

10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus

Muita tietoja ei ole saatavissa

10.4. Vältettävät olosuhteet

kostea ilma.

10.5. Yhteensopimattomat materiaalit

Ei saa koskaan sekoittaa muihin tuotteisiin.

10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet

Korkeissa lämpötiloissa voi muodostua vaarallisia hajoamistuotteita kuten savua, hiilimonoksidia ja -dioksidia.

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista

Välitön myrkyllisyys (suun kautta)	: Ei luokiteltu
Välitön myrkyllisyys (ihon kautta)	: Ei luokiteltu
Välitön myrkyllisyys (hengitysteitse)	: Ei luokiteltu

Alkyl ether carboxylic acid (53563-70-5)

LD50 suun kautta, rotta	> 2000 mg/kg
-------------------------	--------------

Etoksyloitu alkoholi (69011-36-5)

LD50 suun kautta, rotta	> 300 (≤ 2000) mg/kg
LD50 ihon kautta, kani	> 2000 mg/kg

N-oleyl-1,3-diaminopropane (7173-62-8)

LD50 suun kautta, rotta	1500 mg/kg
-------------------------	------------

Ihosityyvyys/ihoärsytys	: Ärsyttää ihoa. pH: 6,5 (100%)
Vakava silmävaurio/silmä-ärsytys	: Vaurioittaa vakavasti silmiä. pH: 6,5 (100%)
Hengitysteiden tai ihon herkistyminen	: Ei luokiteltu
Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset	: Ei luokiteltu
Syöpää aiheuttavat vaikutukset	: Ei luokiteltu
Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset	: Ei luokiteltu

Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen : Ei luokiteltu

Etoksyloitu alkoholi (69011-36-5)

NOAEL (suun kautta, rotta)	> 250 mg/kg ruumiinpainoa
----------------------------	---------------------------

Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen : Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.

Aspiraatiovaara : Ei luokiteltu

Mida LUBE 705 TW

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Välitön myrkyllisyys vesieliöille : Erittäin myrkyllistä vesieliöille.
Krooninen myrkyllisyys vesieliöille : Myrkyllistä vesieliöille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Alkyl ether carboxylic acid (53563-70-5)	
LC50 kalat 1	> 100 mg/l
Etoksyloitu alkoholi (69011-36-5)	
LC50 kalat 1	> 1 mg/l
EC50 vesikirppu 1	> 1 mg/l
ErC50 (levät)	1 - 10 mg/l
N-oleyl-1,3-diaminopropane (7173-62-8)	
LC50 kalat 1	0,01 - 0,1 mg/l
NOEC krooninen kala	<= 0,1 mg/l

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Mida LUBE 705 TW	
Pysyvyys ja hajoavuus	Valmisteen sisältämä pinta-aktiivinen aine (aineet) täyttää pesuaineista annetun (EY):n asetuksen N:o 648/2004 mukaiset biologisen hajoavuuden kriteerit. Tiedot, jotka tukevat edellistä väittämää, pidetään jäsenmaiden toimivaltaisten viranomaisten saatavilla ja ne toimitetaan heille heidän pyynnöstään tai pesuainevalmistajan pyynnöstä.
N-oleyl-1,3-diaminopropane (7173-62-8)	
Pysyvyys ja hajoavuus	Ei helposti biohajoava.

12.3. Biokertyvyys

Muita tietoja ei ole saatavissa

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Muita tietoja ei ole saatavissa

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Muita tietoja ei ole saatavissa

12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Muita tietoja ei ole saatavissa

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat




13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Jäte/käyttämätön tuote : Jätteet on kerättävä asianmukaisesti, etiketillä merkittyihin astioihin ja hävitettävä paikallisen lainsäädännön mukaan.

Euroopan jäteluettelokoodi (EJL) : 20 01 29* - pesu- ja puhdistusaineet, jotka sisältävät vaarallisia aineita

KOHTA 14: Kuljetustiedot

ADR/RID/IMDG/IATA/ADN:n mukaan

ADR	IMDG	IATA
14.1. YK-numero 3082	3082	3082
14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S.	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s.
Kuljetusasiakirjan kuvaus UN 3082 YMPÄRISTÖLLE VAARALLINEN AINE, NESTEMÄINEN, N.O.S. (N-oleyl-1,3-diaminopropane), 9, III, (E)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (N-oleyl-1,3-diaminopropane), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (N-oleyl-1,3-diaminopropane), 9, III
14.3. Kuljetuksen vaaraluokka 9	9	9
		
14.4. Pakkausryhmä III	III	III

Mida LUBE 705 TW

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

ADR	IMDG	IATA
14.5. Ympäristövaarat		
Ympäristölle vaarallinen : Kyllä	Ympäristölle vaarallinen : Kyllä Merta saastuttava aine : Kyllä	Ympäristölle vaarallinen : Kyllä
Muita tietoja ei ole saatavissa		

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle

- Maakuljetus

luokittelukoodi (ADR)	: M6
Erityismääräykset (ADR)	: 274, 335, 601, 375
Rajoitetut määrät (ADR)	: 5l
Pakkausohjeet (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Yhteiskäytössä olevia pakkauksia koskevat erityismääräykset (ADR)	: MP19
Säiliökontteja ja irtotavarakontteja koskevat ohjeet (ADR)	: T4
Säiliökontteja ja irtotavarakontteja koskevat erityismääräykset (ADR)	: TP1, TP29
Säiliökoodi (ADR)	: LGBV
Säiliöajoneuvo	: AT
Kuljetusluokka (ADR)	: 3
Kuljetusta koskevat erityismääräykset - Kolli (ADR)	: V12
Kuljetusta koskevat erityismääräykset - Lastaus, lastin purku, käsittely (ADR)	: CV13
Vaaran tunnusnumero (Kemler-luku)	: 90
Tunnelin koodi	: E

- Merikuljetukset

Erityismääräykset (IMDG)	: 274, 335, 969
Rajoitetut määrät (IMDG)	: 5 L
Pakkausohjeet (IMDG)	: P001, LP01
Pakkausmääräykset (IMDG)	: PP1
IBC-pakkausohjeet (IMDG)	: IBC03

- Ilmakuljetus

PCA Rajoitetut määrät (IATA)	: Y964
PCA rajoitetun määrän suurin sallittu määrä (IATA)	: 30kgG
PCA pakkausohjeet (IATA)	: 964
PCA suurin sallittu määrä (IATA)	: 450L
CAO pakkausohjeet (IATA)	: 964
CAO suurin sallittu nettomäärä (IATA)	: 450L
Erityismääräykset (IATA)	: A97, A158, A197

14.7. Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti

Ei sovellettavissa

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

15.1.1. EU-säännökset ja määräykset

Ei sisällä REACH-asetuksen XVII liitteen mukaisesti rajattuja tuotteita

Ei sisällä REACH-ehdokasaineita

Ei sisällä REACH-liitteessä XIV luetteloituja aineita

Pesuaineasetus : Sisältöä koskevat merkinnät:

Ainesosa	%
ei-ioniset tensidit	5-15%

15.1.2. Kansalliset määräykset

Muita tietoja ei ole saatavissa

Mida LUBE 705 TW

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Kemikaaliturvallisuusarviointia ei ole suoritettu

KOHTA 16: Muut tiedot

Osoitus muutoksesta:

Kohta	Muutettu kohde	Muutos	Huomautukset
3		Muokattu	
4		Muokattu	
7		Muokattu	
9		Lisätty	
15		Lisätty	
16	Lyhenteet ja akronyymit	Lisätty	

Lyhenteet ja akronyymit:

ADR	Eurooppalainen sopimus vaarallisten tavaroiden kansainvälisistä tiekuljetuksista
ATE	Välittömän myrkyllisyyden arviointi
CLP	Luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta annettu asetus (EY) N:o 1272/2008
DMEL	Johdettu vähimmäisvaikutustaso
DNEL	Johdettu vaikutukseton taso
EC50	Keskimääräinen vaikuttava pitoisuus
ErC50 (levät)	ErC50 (levät)
IATA	Kansainvälinen ilmakuljetusliitto
IMDG	Vaarallisten aineiden kansainvälinen merikuljetussäännöstö
LC50	Tappava pitoisuus 50 prosentille testipopulaatiosta (tappava mediaanipitoisuus)
LD50	Tappava annos 50 prosentille testipopulaatiosta (tappava mediaaniannos)
LOAEL	Alhaisin havaittavan haittavaikutuksen aiheuttava annos
NOAEC	Pitoisuus, joka ei aiheuta havaittavaa haittavaikutusta
NOAEL	Annos, joka ei aiheuta havaittavaa haittavaikutusta
NOEC	Pitoisuus, joka ei aiheuta havaittavaa vaikutusta
OECD	Taloudellisen yhteistyön ja kehityksen järjestö
PBT	Hitaasti hajoava, biokertyvä ja myrkyllinen aine
PNEC	Arvioitu vaikutukseton pitoisuus
REACH	Kemikaalien rekisteröinti, arviointi, lupamenettelyt ja rajoitukset Asetus (EY) N:o 1907/2006
KTT	Käyttöturvallisuustiedote
STP	Jätevedenpuhdistamo
vPvB	Erittäin hitaasti hajoava ja erittäin voimakkaasti biokertyvä

Muut tiedot

: On suositeltavaa antaa tässä käyttöturvallisuustiedotteessa olevat tiedot sopivassa muodossa käyttäjille. Tämä tieto on parhaimman tietojemme mukainen, täsmällinen ja luotettava. Tämä tieto koskee nimenomaista tuotetta eikä ole voimassa yhdessä toisten tuotteiden kanssa. Tämä käyttöturvallisuustiedote noudattaa 2006/1907/E. Käyttäjän vastuulla on noudattaa paikallista lainsäädäntöä. Christeyns ei vastaa vahingoista tai hävikistä johtuen tässä käyttöturvallisuustiedotteessa mainituista seikoista.

H- ja EUH-lausekkeiden koko teksti:

Acute Tox. 4 (Oral)	Välitön myrkyllisyys (suun kautta), kategoria 4
Aquatic Acute 1	Vaarallisuus vesiympäristölle – välitön vaara, kategoria 1
Aquatic Chronic 1	Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 1
Aquatic Chronic 2	Vaarallisuus vesiympäristölle – krooninen vaara, kategoria 2
Eye Dam. 1	Vakava silmävaurio/Silmän ärsytys Kategoria 1
Skin Corr. 1B	Ihosityyttävyys/ihoärsytys, vaarakategoria 1B
Skin Irrit. 2	Ihosityyttävyys/ihoärsytys, vaarakategoria 2
STOT RE 1	Elinvoimainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen, vaarakategoria 1
STOT RE 2	Elinvoimainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen, vaarakategoria 2
H302	Haitallista nieltynä.
H314	Voimakkaasti ihoa syövyttävää ja silmiä vaurioittavaa.
H315	Ärsyttää ihoa.
H318	Vaurioittaa vakavasti silmiä.
H372	Vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
H373	Saattaa vahingoittaa elimiä pitkäaikaisessa tai toistuvassa altistumisessa.
H400	Erittäin myrkyllistä vesieläimille.
H410	Erittäin myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.
H411	Myrkyllistä vesieläimille, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Mida LUBE 705 TW

Käyttöturvallisuustiedote

asetuksen (EY) nro 1907/2006 (REACH) ja sen muutoksen, asetuksen (EU) 2015/830, mukaan

Seosten luokitteluun käytetty luokittelu ja menettelytapa asetuksen (EY) 1272/2008 mukaisesti [CLP]:

Skin Irrit. 2	H315	Laskentamenetelmä
Eye Dam. 1	H318	Laskentamenetelmä
STOT RE 2	H373	Laskentamenetelmä
Aquatic Acute 1	H400	Laskentamenetelmä
Aquatic Chronic 2	H411	Laskentamenetelmä

SDS Christeys (EC 2015/830)

Nämä tiedot perustuvat nykyiseen tietämykseen ja niiden tarkoitus on kuvata tuotetta vain terveys-, turvallisuus- ja ympäristövaatimusten näkökulmasta. Niiden ei siksi pidä tulkita takaavan mitään tuotteen erityistä ominaisuutta.