



Mida LUBE 705

Editie: 2.0
Datum: 04/05/2015
Pagina: 1/7

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Type chemische stof : Mengsel
Handelsnaam : Mida LUBE 705
Productcode : 651 CLP

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik

Beschrijving/Gebruik : Lubricant. Enkel voor professioneel gebruik.

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen tegengebruiken afgeraden

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Christeyns NV
Afrikalaan 182
9000 GENT - België
T +32 (0)9/ 223 38 71 - F +32 (0)9/ 233 03 44
info@christeyns.be - www.christeyns.com

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

BE: Belgisch antigifcentrum
+32 70 245 245
NL: National Poisons Control Centre
+31 30 274 88 88
worldwide: <http://www.who.int/ipcs/poisons/centre/directory/en>

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

2.1.1. Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Skin Irrit. 2 H315
Eye Dam. 1 H318
Aquatic Acute 1 H400

Volledige tekst van de H-zinnen: zie rubriek 16

2.1.2. Indeling volgens Richtlijn 67/548/EEG [DSD] of 1999/45/EG [DPD]

Xi; R41
Xi; R38

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16

2.1.3. Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

2.2. Etiketteringselementen

2.2.1. Etikettering conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Gevarenpictogrammen (CLP) :



GHS05

GHS09

CLP Signal word :

Gevaar

Gevaarlijke bestanddelen :

Alcohol, geëthoxyleerd, Azijnzuur, N-alkyltrimethyleendiamine, Alkyl ether carboxylic acid

Gevarenaanduidingen (CLP) :

H315 - Veroorzaakt huidirritatie
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen

Veiligheidsaanbevelingen (CLP) :

P273 - Voorkom lozing in het milieu
P280 - oogbescherming, beschermende handschoenen dragen
P302+P352 - BIJ CONTACT MET DE HUID: met veel water en zeep wassen
P305+P351+P338 - BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen

2.3. Andere gevaren

Stof voldoet aan criteria voor PBT overeenkomstig verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage XIII :

Niet van toepassing

P : niet

B : niet

T : niet

Stof voldoet aan criteria voor vPBT overeenkomstig verordening (EG) nr. 1907/2006, bijlage XIII :

vP : niet

vB : niet

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen**3.1. Stof**

Niet van toepassing

3.2. Mengsel

Naam	Productidentificatie	%	Indeling in de zin van Richtlijn 67/548/EEG
Alcohol, geëthoxyleerd	(CAS nummer) 69011-36-5 (Einecs nr) 931-138-8 (EG annex nr) / (REACH-nr) /	< 5	Xi; R41 Xn; R22
Azijnzuur	(CAS nummer) 64-19-7 (Einecs nr) 200-580-7 (EG annex nr) 607-002-00-6 (REACH-nr) 01-2119475328-30	< 5	R10 C; R35
N-alkyltrimethyleendiamine	(Einecs nr) 263-192-7	< 5	Xn; R22 C; R35 N; R50
Alkyl ether carboxylic acid	(CAS nummer) 53563-70-5 (Einecs nr) / (EG annex nr) Polymer	< 5	Xi; R41 Xi; R38
Naam	Productidentificatie	%	Indeling conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]
Alcohol, geëthoxyleerd	(CAS nummer) 69011-36-5 (Einecs nr) 931-138-8 (EG annex nr) / (REACH-nr) /	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Azijnzuur	(CAS nummer) 64-19-7 (Einecs nr) 200-580-7 (EG annex nr) 607-002-00-6 (REACH-nr) 01-2119475328-30	< 5	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314
N-alkyltrimethyleendiamine	(Einecs nr) 263-192-7	< 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Acute 1, H400
Alkyl ether carboxylic acid	(CAS nummer) 53563-70-5 (Einecs nr) / (EG annex nr) Polymer	< 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318

Volledige inhoud van de R- en H-zinnen: zie rubriek 16

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen**4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**

Algemeen advies	: Bij twijfel of bij aanhoudende verschijnselen, steeds een arts raadplegen.
Inademing	: Breng het slachtoffer in de frisse lucht, naar een rustige plek en indien noodzakelijk een arts raadplegen.
Huidcontact	: Alle verontreinigde kleding en schoeisel uittrekken. Met overvloedig water wassen. Bij onwel voelen of symptomen van huidirritatie, een arts raadplegen.
Contact met de ogen	: Onmiddellijk en langdurig met water uitspoelen, waarbij de ogen wijd opengehouden moeten worden (ten minste 15 minuten). Medische hulp inroepen, indien pijn of roodheid aanhoudt.
Inslikken	: Niet laten braken. Mond met water spoelen. Onmiddellijk een ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inhalatie	: Dit product vormt geen specifiek gevaar indien het wordt gehanteerd in overeenstemming met de gebruikelijke regels van industriële hygiëne.
Contact met de huid	: Veroorzaakt huidirritatie.
Oogcontact	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.
Oraal	: Dit product vormt geen specifiek gevaar indien het wordt gehanteerd in overeenstemming met de gebruikelijke regels van industriële hygiëne.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen**5.1. Blusmiddelen**

Geschikte blusmiddelen : Bij brand in de directe omgeving zijn alle blusmiddelen toegestaan.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen aanvullende informatie beschikbaar

5.3. Advies voor brandweerlieden

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures****6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten**

Zie rubriek 8 voor wat betreft het gebruik van de persoonlijke beschermingsuitrusting.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

6.2. Milieuvoorzorgsmaatregelen

Grond- en oppervlaktewater niet verontreinigen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Absorbeer gemorste producten met zand of aarde. In geschikte en gesloten containers verzamelen voor afvalverwijdering.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 7: Hantering en opslag**7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Niet eten, drinken of roken op plaatsen waar het product wordt gebruikt. Contact met de huid en de ogen vermijden. Geen speciale technische veiligheidsmaatregelen vereist. In de nabijheid van plaatsen waar een risico is op blootstelling van het product, dienen veiligheids-oogdouches geplaatst te worden.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Bewaar altijd product in de oorspronkelijke container. Verwijderd houden van onverenigbare producten/materialen (cfr. sectie 10).

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming**8.1. Controleparameters**

Azijnzuur (64-19-7)		
België	Grenswaarde (mg/m ³)	25 mg/m ³
België	Grenswaarde (ppm)	10 ppm
België	Kortetijdswaarde (mg/m ³)	38 mg/m ³
België	Kortetijdswaarde (ppm)	15 ppm

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Bescherming handen : Chemisch resistente PVC/Nitrilrubber handschoenen (volgens de Europese standaardnorm EN 374 of equivalent). Handschoendikte: 0,4 mm. Penetratietijd: >480 min (level 6). De selectie van specifieke handschoenen voor een bepaalde toepassing en gebruikstijd in een arbeidsplaats zou ook rekening moeten houden met alle andere factoren op de arbeidsplaats, zoals (maar niet beperkt tot): andere chemicaliën die mogelijk gehanteerd worden, fysieke vereisten (bescherming tegen snijden/doorboren, handigheid, thermische bescherming), en de instructies/specificaties van de handschoenleverancier.

Bescherming van de ogen : Dichtsluitende veiligheidsbril met zijkleppen (EN 166).

Bescherming huid en lichaam : Draag geschikte beschermende kleding (EN 14605).

Bescherming ademhalingswegen : Zorg voor voldoende ventilatie.

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**

Fysische toestand : Vloeibaar

Fysische toestand/vorm : Vloeibaar.

Kleur : Geel.

Geur : licht.

Geurgrens : Geen gegevens beschikbaar

pH : 6,5 (100%)

Smeltpunt/traject : < 0 °C

Stol-/vriespunt : Geen gegevens beschikbaar

kookpunt/traject	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve verdampingssnelheid (butylacetaat=1)	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Niet van toepassing
Explosiegrenzen	: Geen gegevens beschikbaar
Dampspanning	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dichtheid	: 1033 ± 25 kg/m ³ (20°C)
Oplosbaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontledingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Geen ontleding onder normale opslagcondities.

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen aanvullende informatie beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

vochtige lucht.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Nooit met andere stoffen mengen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij hoge temperaturen kunnen gevaarlijke afbraakproducten vrijkomen, zoals rook, koolmonoxide en kooldioxide.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Huidcorrosie/-irritatie	: Veroorzaakt huidirritatie.
Ernstig oogletsel/oogirritatie	: Veroorzaakt ernstig oogletsel.

Alcohol, geëthoxyleerd (69011-36-5)	
LD50 oraal rat	300 - 2000
LD50 dermaal konijn	> 2000 mg/kg
Azijnzuur (64-19-7)	
LD50 oraal rat	3310 mg/kg
N-alkyltrimethyleendiamine	
LD50 oraal rat	1500 mg/kg
ATE CLP (oraal)	1500,000 mg/kg lichaamsgewicht

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Alcohol, geëthoxyleerd (69011-36-5)	
LC50 vissen 1	1 - 10
EC50 Daphnia 1	1 - 1010
ErC50 (algen)	1 - 10 mg/l
Azijnzuur (64-19-7)	
LC50 vissen 1	> 300 mg/l
EC50 Daphnia 1	> 300 mg/l
EC50 andere waterorganismen 1	> 300 mg/l
ErC50 (algen)	> 300 mg/l
N-alkyltrimethyleendiamine	
EC50 Daphnia 1	0,01 (0,01 - 0,1) mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Bij geringe toevoeging in aangepaste biologische waterzuiveringinstallaties is geen afname van de biologische activiteit te verwachten.

De oppervlakteactieve stof(fen) in dit preparaat voldoet(n) aan de criteria voor biologische afbreekbaarheid vastgelegd in Verordening (EG) nr. 648/2004 betreffende detergentia. Gegevens ter ondersteuning van deze bewering worden ter beschikking van de bevoegde autoriteiten van de lidstaten gehouden en zullen aan hen beschikbaar worden gesteld na een rechtstreeks verzoek of op verzoek van een producent van detergentia.

12.3. Bioaccumulatie

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Afval / ongebruikte producten : Alle afval in geschikte en geëtiketteerde containers verzamelen en verwijderen in overeenstemming met de plaatselijk geldende voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. VN-nummer

VN-nr (ADR) : 3082

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

verzendingsnaam : MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G.

Omschrijving vervoerdocument : UN 3082 MILIEUGEVAARLIJKE VLOEISTOF, N.E.G. (N-alkyltrimethyleendiamine), 9, III, (E)

14.3. Transportgevaarklasse(n)

Klasse (ADR) : 9

Gevaarsetiketten (ADR) : 9



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (VN) : III

14.5. Milieugevaren



Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.6.1. Landtransport

Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 90

Classificeringscode (ADR) : M6

Bijzondere bepaling (ADR) : 274, 335, 601

Transportcategorie (ADR) : 3

Tunnelcategorie : E

Beperkte hoeveelheden (ADR) : 5l

Uitgezonderde hoeveelheden (ADR) : E1

14.6.2. Transport op open zee

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.6.3. Luchttransport

Geen aanvullende informatie beschikbaar

14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij MARPOL 73/78 en de IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving**15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel****15.1.1. EU-voorschriften**

Bevat geen enkele stof die valt onder de beperkingen van Bijlage XVII

Mida LUBE 705 staat niet op de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen stoffen van de kandidaatslijst van REACH

Bevat geen enkele stof die in Bijlage XIV van REACH staat vermeld

Detergentenverordening : Etikettering van gehalten:

Component	%
Niet-ionische tensiden	<5%

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen aanvullende informatie beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen aanvullende informatie beschikbaar

RUBRIEK 16: Overige informatie

Aanbevolen wordt de informatie uit dit veiligheidsinformatieblad, zonodig in aangepaste vorm, door te geven aan de gebruikers. Deze informatie is heden de beste ter onze kennis. De informatie betreft specifiek product en kan niet geldig zijn in combinatie met andere producten. Dit veiligheidsinformatieblad is opgesteld volgens EEG-Verordening 1907/2006/EEG. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om de nodige maatregelen te treffen tot het voldoen aan de plaatselijke wetgeving en reglementen. De producent wijst elke verantwoordelijkheid af voor verlies of schade die voortvloeit uit het gebruik van deze gegevens.

HISTORIE

DATUM VORIGE REVISIE : 28/03/2013

HERZIENING IN HOOFDSTUK(KEN) N° : 2,3,4,14

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Acute Tox. 4 (Oral)	Acute orale toxiciteit, Categorie 4
Aquatic Acute 1	Acuut gevaar voor het aquatisch milieu, Categorie 1
Eye Dam. 1	Ernstig oogletsel/oogirritatie, Categorie 1
Flam. Liq. 3	Ontvlambare vloeistoffen, Categorie 3
Skin Corr. 1A	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 1A
Skin Irrit. 2	Huidcorrosie/-irritatie, Categorie 2
H226	Ontvlambare vloeistof en damp
H302	Schadelijk bij inslikken
H314	Veroorzaakt ernstige brandwonden en oogletsel
H315	Veroorzaakt huidirritatie
H318	Veroorzaakt ernstig oogletsel
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen
R10	Ontvlambaar
R22	Schadelijk bij opname door de mond
R35	Veroorzaakt ernstige brandwonden
R38	Irriterend voor de huid
R41	Gevaar voor ernstig oogletsel
R50	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen.
C	Bijtend

N	Gevaarlijk voor het milieu
Xi	Irriterend
Xn	Schadelijk