



Eurol Multi Lube MD 50 Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Publiceringsdatum: 11-04-2014 Bearbetningsdatum: 10-11-2014

Ersätter: 11-04-2014

Version: 2.0

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1. Produktbeteckning

Produktens form : Blandning
Produktnamn : Eurol Multi Lube MD 50 Spray 400ML
Produktkod : E701325
Produkttyp : Lubricants
Atomizer : Aerosol
Produktgrupp : Handelsprodukt

1.2. Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

1.2.1. Relevanta identifierade användningar

Avsedd för allmänheten

Glavne kategori je uporabe : industriell användning, yrkesmässigt bruk, konsumentanvändning

Användning av ämnet eller beredningen : Smörjmedel

Funktion eller användningskategori : Smörjmedel och tillsatser

1.2.2. Användningar som det avråds från

Ingen tillgänglig extra information

1.3. Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Eurol bv.
Energiestraat 12
7442 DA Nijverdal - The Netherlands
T +31 548 615165
r.hilgers@eurol.com - www.eurol.com

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : +31 548 615165
(Måndag till fredag: 8:00 - 17:00)

Land	Organisation/Firma	Adress	Telefonnummer för nödsituationer
FINLAND	Poison Information Centre	P.O.B 790 (Tukholmankatu 17) HUS SF - 00029 Helsinki	+358 9 471 977
SWEDEN	Giftinformationscentralen Swedish Poisons Information Centre, Karolinska Hospital	Box 60 500 SE-171 76 Stockholm	+46 8 33 12 31 (International) 112 (National)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1. Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]

Aerosol 1 H222;H229

STOT SE 3 H336

För H-meningarnas klartext se avsnitt 16

Klassificering enligt direktiv 67/548/EEG [DSD] eller 1999/45/EG [DPD]

F+; R12

R66

R67

För R-meningarnas klartext se avsnitt 16

Skadliga fysikalisk-kemiska effekter och hälso- och miljöeffekter

Ingen tillgänglig extra information

Eurol Multi Lube MD 50 Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

2.2. Märkningsuppgifter

Känneteckning enligt förordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

Faropiktogram (CLP) :



GHS02

GHS07

Signalord (CLP) :

Fara

Farliga komponenter :

Kolväten, C9-C103, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, aromater (< 2%)

Faroangivelser (CLP) :

H222 - Extremt brandfarlig aerosol
H229 - Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H336 - Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad

Skyddsangivelser (CLP) :

P102 - Förvaras oåtkomligt för barn
P210 - Får inte utsättas för värme, heta ytor, gnistor, öppen låga eller andra antändningskällor.
Rökning förbjuden
P211 - Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor
P251 - Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare
P261 - Undvik att inandas spray, ångor
P410+P412 - Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F
P501 - Innehållet/behållaren lämnas till uppsamlingsplats för farligt avfall och specialavfall

EUH-fraser :

EUH066 - Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor

2.3. Andra faror

Andra faror som inte bidrar till klassificeringen : Denna produkt flyter på vatten och kan påverka syrebalansen i vattnet. Kan bilda gasblandningar/lättantändlig eller explosiv luft.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.1. Ämne

Gäller inte

3.2. Blandning

Namn	Produktbeteckning	%	Klassifikation alt efter direktiv 67/548/EEC
Kolväten, C9-C103, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, aromater (< 2%)	(EC nr) 919-857-5 (REACH-nr) 01-2119463258-33	>= 50	R10 Xn; R65 R66 R67
propan ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (AT, BE, DE, DK, FI, IT, NL, PL, PT)	(CAS nr) 74-98-6 (EC nr) 200-827-9 (Index nr) 601-003-00-5	10 - 25	F+; R12

Namn	Produktbeteckning	%	Klassificering enligt förordning (EG) 1272/2008 [CLP]
Kolväten, C9-C103, n-alkaner, isoalkaner, cykliska, aromater (< 2%)	(EC nr) 919-857-5 (REACH-nr) 01-2119463258-33	>= 50	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304
propan ämne med nationella arbetsplatsexponeringsgräns(er) (AT, BE, DE, DK, FI, IT, NL, PL, PT)	(CAS nr) 74-98-6 (EC nr) 200-827-9 (Index nr) 601-003-00-5	10 - 25	Flam. Gas 1, H220

Ordalydelse av R- och H-meningar: se under avsnitt 16

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Första hjälpen allmän : Uppsök läkare om obehag uppstår.

Första hjälpen efter inandning : För ut den olycksdrabbade i friska luften, till en lugn plats, i halvliggande position och rådfråga vid behov medicinsk hjälp. Se till att den skadade personen får vila.

Första hjälpen efter hudkontakt : Tag av nedsmutsade kläder och tvätta all exponerad hud med mild tvål och vatten. Skölj med varmt vatten. Uppsök läkare om obehag eller irritation uppstår.

Första hjälpen efter kontakt med ögonen : VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Garantera tillräcklig spolning av ögonen genom att lyfta ögonlocken med fingrarna. Uppsök läkare om ögonbesvär som smärta, blinkningar, tårbildning och röda ögon kvarstår.

Första hjälpen efter förtäring : Vid illamående eller annan påverkan, kontakta läkare. Om kräkning sker spontant ska huvudet hållas nedanför höfterna för att förhindra inandning. Framkalla INTE kräkning.

Eurol Multi Lube MD 50 Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

4.2. De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom/skador	: Förväntas ej utgöra någon större risk under normala användningsförhållanden.
Symptom/skador efter inandning	: Inandning av sprutdimman kan orsaka allvarlig irritation i andningsorganen, karakteriserat av hosta, tilltäppning eller anfäddhet. Symptom på överexponering för ångor är bl.a. dåsighet, svaghet, huvudvärk, yrsel, illamående, kräkningar, suddig syn.
Symptom/skador efter hudkontakt	: Sannolikt ej skadligt för huden vid kortvarig eller sällan återkommande kontakt, men långvarig eller ofta upprepad kontakt avfetter huden och kan orsaka hudirritation. Irriterar huden. Rödaktig hudfärg.
Symptom/skador efter kontakt med ögonen	: Förväntas endast orsaka övergående sveda eller rodnad vid oavsiktligt stänk i ögat.
Symptom/skador efter förtäring	: Dålig smak. Ej skadligt vid oavsiktlig nedsväljning av små mängder. Större mängder kan orsaka illamående och diarré.
Symptom/skador efter intravenös tillförsel	: Okänt.

4.3. Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1. Släckmedel

Lämpliga släckmedel	: Koldioxid, torrt kemiskt pulver, skum. Vattendimma.
Olämpligt släckningsmedel	: Använd inte koncentrerad vattenstråle. Använd inte en koncentrerad vattenstråle, det kan sprida branden.

5.2. Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brandrisk	: Förbränning frigör: CO, CO ₂ .
Explosionsrisk	: Aerosolburkar som utsätts för brand kan spricka och fungera som projektiler.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Försiktighetsåtgärder vid brand	: Vistas inte på brandområdet utan korrekt skyddsutrustning, inklusive andningsskydd.
Släckinstruktioner	: Använd vattenspray eller dimma för att kyla ned exponerade behållare.
Skydd under brandbekämpning	: Använd tryckluftsapparat med egen behållare och kemskyddsdräkt.
Annan information	: Låt inte (överblivet) släckningsvatten komma ut i omgivningen. Sopa upp och för över till en lämplig, tydligt markerad behållare för avfallshantering enligt lokala regler.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1. Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	: Utsläppsområdet kan vara halt. Förhindra mark- och vattenförorening. Förhindra att ämnet kommer i kontakt med avlopp eller kommunalt vatten. Avlägsna varje möjlig antändningskälla. Förvaras utom räckhåll för barn. Säkerställ tillräcklig ventilation, särskild på instängda platser.
-------------------	--

6.1.1. För annan personal än räddningspersonal

Skyddsutrustning	: När risk för hudexponering är hög (t.ex. vid sanering av spill eller då det föreligger risk för stänk) krävs kemikalieresistenta förkläden och/eller ogenomträngliga kemikaliedräkter och stövlar. Använd skyddskläder.
Planeringar för nödfall	: Överväg evakuering.

6.1.2. För räddningspersonal

Skyddsutrustning	: När risk för hudexponering är hög (t.ex. vid sanering av spill eller då det föreligger risk för stänk) krävs kemikalieresistenta förkläden och/eller ogenomträngliga kemikaliedräkter och stövlar.
Planeringar för nödfall	: Inga specifika åtgärder krävs.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Däm upp för att återvinna eller absorbera med lämpligt material. Om ämnet når vattendrag eller avloppsledningar skall myndigheter underrättas. Förhindra att produkten rinner ut i avlopp, vattendrag, undre skikten av jordmånen, berggrunden.

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

För återhållning	: Stora kvantiteter: däm upp stora utsläpp med sand eller jord. Små mängder av utspilld vätska: samla upp med icke brännbart absorberande material och skyffla upp i behållare för bortskaffande.
Rengöringsmetoder	: Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån). Stora utsläpp kan sugas upp med pump eller vakuum och fintorkas med kemiska absorptionsmedel.
Annan information	: Använd lämpliga avfallsbehållare. Sopa upp och för över till en lämplig, tydligt markerad behållare för avfallshantering enligt lokala regler. I vatten, samla upp/skumma från ytan ner i avfallsbehållare.

6.4. Hänvisning till andra avsnitt

För mer information, se avsnitt 13.

Eurol Multi Lube MD 50 Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1. Försiktighetsmått för säker hantering

- Försiktighetsmått för säker hantering : Kan innebära halkrisk vid utspill. Om ögon- eller hudkontakt kan misstänkas, använd skyddsutrustning. Tryckbehållare. Skyddas mot solstrålar och får ej utsättas för temperaturer över 50°C. Får ej punkteras eller brännas. Gäller även tömd behållare. Spruta inte mot öppen låga eller glödande material. Skydda produkten från direkt solljus. Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning. Använd lämplig ventilering. Vidta åtgärder mot statisk elektricitet. Förvaras oåtkomligt för barn. Får ej förvaras i närheten av gnistbildning - rökning förbjuden.
- Hanteringstemperatur : < 45 °C
- Åtgärder beträffande hygien : Vidtag alla nödvändiga åtgärder för att undvika att produkten når avloppsvattnet eller vattendrag om förpackningen skulle gå sönder eller något skulle hända under transporten. Hantera i enlighet med god arbetshygien och säkerhetspraxis. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Om ögon- eller hudkontakt kan misstänkas, använd skyddsutrustning. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen. Undvik upprepad och långvarig hudkontakt. Tag av nedsmutsade kläder och skor.

7.2. Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

- Tekniska åtgärder : Behållaren skall vara väl tillsluten och förvaras i utrymme med god ventilation.
- Lagringsvillkor : Får inte utsättas för temperaturer över 50 °C/122 °F.
- Icke blandbara produkter : Reagerar kraftigt med starka oxider och syror.
- Maximal lagringstid : 2 år
- Lagringstemperatur : ≤ 50 °C
- Samlagringsförbud : Får ej förvaras i närheten av: oxiderande material. starka syror.
- Lagringsplats : Förvaras i omgivande temperatur. Skydda mot direkt solljus. Förvaras på väl ventilerad plats.
- Särskilda föreskrifter för förpackningen : Tomma behållare kan innehålla produktrester (fasta, flytande och/eller ångor) och vara farliga. Sådana behållare får ej trycksättas, skäras, svetsas, lödas, borras, slipas eller exponeras för hetta, låga, gnistor, statisk elektricitet, eller andra antändningskällor. De kan explodera och orsaka skador eller dödsfall. Tomma behållare skall torkas ut, stängas ordenligt och snarast återsändas till trumrenovatör eller kasseras enligt tillämplig lag.

7.3. Specifik slutanvändning

Aerosollaskor.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1. Kontrollparametrar

propan (74-98-6)		
Österrike	MAK (mg/m ³)	1800 mg/m ³
Österrike	MAK (ppm)	1000 ppm
Österrike	MAK Korttidsvärde (mg/m ³)	3600 mg/m ³
Österrike	MAK Korttidsvärde (ppm)	2000 ppm
Belgien	Gränsvärde (ppm)	1000 ppm
Danmark	Gränseværdie (langvarig) (mg/m ³)	1800 mg/m ³
Danmark	Gränseværdie (langvarig) (ppm)	1000 ppm
Danmark	Gränseværdie (kortvarig) (mg/m ³)	3600 mg/m ³
Danmark	Gränseværdie (kortvarig) (ppm)	2000 ppm
Finland	HTP-arvo (8h) (mg/m ³)	1500
Finland	HTP-arvo (8h) (ppm)	800 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (15 min)	2000 mg/m ³
Finland	HTP-arvo (15 min) (ppm)	1100 ppm
Tyskland	TRGS 900 Gränsvärde på arbetsplatsen (mg/m ³)	7200 mg/m ³
Tyskland	TRGS 900 Gränsvärde på arbetsplatsen (ppm)	4000 ppm
Tyskland	TRGS 900 Toppbegränsning (mg/m ³)	1800 mg/m ³
Tyskland	TRGS 900 Toppbegränsning (ppm)	1000 ppm
Nederländerna	Grenswaarde TGG 8H (mg/m ³)	1800 mg/m ³
Nederländerna	Grenswaarde TGG 8H (ppm)	1000 ppm
Nederländerna	Grenswaarde TGG 15MIN (mg/m ³)	3600 mg/m ³
Nederländerna	Grenswaarde TGG 15MIN (ppm)	2000 ppm
Polen	NDSch (mg/m ³)	1800 mg/m ³
Schweiz	VME (mg/m ³)	1800 mg/m ³
Schweiz	VME (ppm)	1000 ppm
Schweiz	VLE (mg/m ³)	7200 mg/m ³

Eurol Multi Lube MD 50 Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

propan (74-98-6)		
Schweiz	VLE (ppm)	4000 ppm
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	1800 mg/m ³
USA - ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	1000 ppm
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m ³)	1800 mg/m ³
USA - NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	1000 ppm

Exponeringsvärde för oljedimma : NGV

8.2. Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder : Använd explosionssäker utrustning. Säkerställ tillräcklig ventilation, särskild på instängda platser.
Personlig skyddsutrustning : Handskar. Vid hög ånga-/gaskoncentration: gasmask med filtertyp A. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Tätslutande skyddsglasögon.



Materialval för skyddsklädesel : Handskar i PVC. Skyddshandskar i neopren- eller nitrilgummi.
Handskydd : skyddshandskar. Skyddshandskarna skall genast bytas om de uppvisar skador eller minsta tecken till slitage. Förebyggande hudskydd (hudskyddskräm) rekommenderas. Skyddshandskarna skall i alla fall provas för att reda ut om de passar för arbetsuppgiften (t.ex. mekanisk hållbarhet, kombinerbarhet med produkten, antistatiska egenskaper).
Skyddsglasögon : Tätslutande skyddsglasögon.
Hudskydd : Vid normal användning rekommenderas ingen särskild skyddsutrustning eller särskilda kläder. Undvik upprepad och långvarig hudkontakt. Om upprepad hudkontakt eller förorening av kläder är troligt, använd skyddskläder. Utrustningen skall uppfylla EN 166.
Andningsskydd : Andningsskydden måste kontrolleras så att de passar ordentligt före varje användning. När risk finns för mycket damm, dimma eller ånga, använd godkänd andningsskyddsutrustning. Andningsskydden måste kontrolleras så att de passar ordentligt före varje användning. Under förutsättning att en luftfiltrerande/luftrenande andningsapparat är lämplig, kan ett partikelfilter användas för mist eller ångor. Använd filtertyp P eller jämförbar standard. Ett kombinationsfilter för partiklar och organiska gaser och ångor (kokpunkt >65°C) kan behövas om ångor eller onormal doft också förekommer på grund av hög produkttemperatur. Använd filtertyp AP eller jämförbar standard.
Begränsning och övervakning av miljöexpositionen : Se avsnitt 12. Se avsnitt 6.
Begränsning av användarens exponering : Handskar i PVC. Skyddshandskar i neopren- eller nitrilgummi.
Annan information : Lägg inte trasor som har dränkts in i produkten i fickorna på arbetskläder. Använd inte kläder som har fläckats med produkten för att torka av händerna. Tvätta händer och andra utsatta delar med vatten och mild tvål före intag av mat och dryck, före rökning och efter arbetets slut. Rökning samt intag av mat och dryck får ej förekomma i samband med användning. Nedstänkta kläder ska tvättas innan de används igen.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1. Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Tillstånd : Vätska
Utseende : Oljeaktig. Vätska.
Färg : Inga data tillgängliga
Lukt : Tecken.
Luktgräns : Inga data tillgängliga
pH : Inga data tillgängliga
Relativ evaporationshastighet (butylacetat=1) : 0,18
Smältpunkt : Inga data tillgängliga
Frys punkt : Inga data tillgängliga
Kokpunkt : -140 - 197 °C
Flampunkt : -20 °C
Självantändningstemperatur : 365 °C
Sönderfalltemperatur : Inga data tillgängliga
Brännbarhet (fast, gas) : Brandfarlig aerosol
Ångtryck vid 20°C : 8530 hPa
Relativ ångdensitet vid 20 °C : > 1 (luft = 1)

Eurol Multi Lube MD 50 Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

Relativ densitet	: Inga data tillgängliga
Densitet	: 0,905 kg/l
Löslighet	: Olöslig i vatten.
Log Pow	: Inga data tillgängliga
Viskositet, kinematisk	: 1 cSt
Viskositet, dynamisk	: Inga data tillgängliga
Explosiva egenskaper	: Inga data tillgängliga
Brandfrämjande egenskaper	: Inga data tillgängliga
Explosionsgränser	: 1,8 - 9,5 vol %

9.2. Annan information

VOC-halten : 725 g/l

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normala användningsförhållanden.

10.3. Risken för farliga reaktioner

Se sektion 10.1 om Reaktivitet.

10.4. Förhållanden som ska undvikas

Överhettning. Direkt solljus. Får ej förvaras i närheten av gnistbildning - rökning förbjuden.

10.5. Oförenliga material

Krafftulla oxidanter. starka syror.

10.6. Farliga sönderdelningsprodukter

CO, CO₂.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet	: Inte klassificerat (Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna)
Frätande/irriterande på huden	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Allvarlig ögonskada/ögonirritation	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Luftvägs-/hudsensibilisering	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Mutagenitet i könsceller	: Inte klassificerat. Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Cancerogenitet	: Inte klassificerat. Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Reproduktionstoxicitet	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	: Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad. Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna
Fara vid aspiration	: Inte klassificerat Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna

Eurol Multi Lube MD 50 Spray 400ML

Atomizer	Aerosol
Viskositet, kinematisk	1 mm ² /s

Möjliga skadliga inverkningsar på människan och möjliga symtom : Baserat på tillgängliga uppgifter uppnås inte klassificeringskriterierna.

Annan information : Toxikologiska data har inte fastställts speciellt för denna produkt. Den information som ges baseras på kunskap om beståndsdelarna och giftigheten hos liknande produkter. Sannolik exponeringsväg: förtäring, hud och ögon.

Eurol Multi Lube MD 50 Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1. Toxicitet

Ekologi - allmän : Ekotoxikologiska data har inte fastställts speciellt för denna produkt. Informationen är baserad på kunskap om komponenterna och ekotoxikologin hos liknande produkter.

EKOLOGI - vatten : Denna produkt flyter på vatten och kan påverka syrebalansen i vattnet.

12.2. Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig extra information

12.3. Bioackumuleringsförmåga

Eurol Multi Lube MD 50 Spray 400ML

Bioackumuleringsförmåga	Den här produkten kan ackumuleras biologiskt genom näringskedjor i miljön.
-------------------------	--

12.4. Rörligheten i jord

Eurol Multi Lube MD 50 Spray 400ML

EKOLOGI - jord/mark	inte blandbar. Eventuella utsläpp kan tränga ned i marken och förorena grundvattnet. Denna produkt flyter på vatten och kan påverka syrebalansen i vattnet.
---------------------	---

12.5. Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Ingen tillgänglig extra information

12.6. Andra skadliga effekter

: Undvika frige till levnadsförhållanden.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Lokala föreskrifter (avfall) : Avfallshantering enligt myndigheternas föreskrifter.

Rekommendationer för avfallshantering : Hantera avfallet på ett säkert sätt i enlighet med lokala/nationella bestämmelser. Släpp inte ut i avlopp eller miljö.

Ytterligare Information : Farligt avfall.

EKOLOGI - avfallsämnen : Tomma behållare kan innehålla produktrester (fasta, flytande och/eller ångor) och vara farliga. Sådana behållare får ej trycksättas, skäras, svetsas, lödas, borrar, slipas eller exponeras för hetta, låga, gnistor, statisk elektricitet, eller andra antändningskällor. De kan explodera och orsaka skador eller dödsfall. Tomma behållare skall torkas ut, stängas ordenligt och snarast återsändas till trumrenovatör eller kasseras enligt tillämplig lag. Om behållaren inte är tom ska den lämnas in på insamlingsanläggning för special- eller riskavfall.

Europeisk avfallsförteckning : 16 05 04* - Gaser i tryckbehållare (även haloner) som innehåller farliga ämnen

AVSNITT 14: Transportinformation

Enligt kraven av ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

14.1. UN-nummer

UN-nr : 1950

UN-nr (IMDG) : 1950

FN-nr (ICAO) : 1950

UN-nr (ADN) : Gäller inte

UN-nr (RID) : 1950

14.2. Officiell transportbenämning

Officiell benämning för transporten : AEROSOLER

Officiell benämning för transporten (IMDG) : Gäller inte

Officiell transportbenämning (IATA) : Gäller inte

Officiell transportbenämning (ADN) : Gäller inte

Officiell transportbenämning (RID) : Gäller inte

14.3. Faroklass för transport

ADR

Faroklass för transport (ADR) : 2.1

Varningsetiketter (FN) : 2.1



Eurol Multi Lube MD 50 Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

IMDG

Faroklass för transport (IMDG) : 2

IATA

Faroklass för transport (IATA) : 2

ADN

Faroklass för transport (ADN) : Gäller inte

RID

Faroklass för transport (RID) : 2.1

Varningsetiketter (RID) : 2.1



14.4. Förpackningsgrupp

Förpackningsgrupp (FN) : Gäller inte

Förpackningsgrupp (IMDG) : Gäller inte

Förpackningsgrupp (IATA) : Gäller inte

Förpackningsgrupp (ADN) : Gäller inte

Förpackningsgrupp (RID) : Gäller inte

14.5. Miljöfaror

Miljöfarlig : Nej

Marin förorening : Nej

Annan information : Ingen tillgänglig extra information

14.6. Särskilda försiktighetsåtgärder

14.6.1. Vägtransport

Klassificeringskod (FN) : 5F

Specialbestämmelser (ADR) : 190, 327, 344, 625

Begränsade mängder (ADR 2011) : 1l

Reducerade mängder (ADR) : E0

Transportkategori (ADR) : 2

Tunnelinskränkning (ADR) : D

14.6.2. Sjötransport

EmS-nr. (1) : FD

EmS-nr. (2) : SU

14.6.3. Flygtransport

14.6.4. Insjötransport

Ej föremål för ADN : Nej

14.6.5. Järnvägstransport

Klassificeringskod (RID) : 5F

Transport ej tillåten (RID) : Nej

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Gäller inte

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1. Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

15.1.1. EU-föreskrifter

Inga restriktioner enligt REACH-bilagan XVII

Innehåller inget ämne från REACH-kandidatlistan

Eurol Multi Lube MD 50 Spray 400ML

Säkerhetsdatablad

i överensstämmelse med Förordning (EG) Nr. 453/2010

VOC-halten : 725 g/l

15.1.2. Nationella föreskrifter

Tyskland

Klass av hot mot vatten (WGK) : 1 - svagt vattenskadlig

15.2. Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts

AVSNITT 16: Annan information

Hänvisningar om ändring(ar):

	Hänvisningar om ändring(ar)	Borttagen	
	Bearbetningsdatum	Ändrad	
	Produkttyp	Lade	
1.2	Funktion eller användningskategori	Ändrad	
2.2	Skyddsangivelser (CLP)	Ändrad	
2.2	Extra fraser	Borttagen	
3	Sammansättning/information om beståndsdelar	Ändrad	
9.2	VOC-halten	Ändrad	
15.1	VOC-halten	Ändrad	

Datakällor : EUROPAPARLAMENTETS OCH RÅDETS FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008 av den 16 december 2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar, ändring och upphävande av direktiven 67/548/EEG och 1999/45/EG samt ändring av förordning (EG) nr 1907/2006.

Annan information : Ingen.

Ordalydelse av R-, H- och EUH -meningar:

Aerosol 1	Aerosol, Category 1
Asp. Tox. 1	Fara vid aspiration, Kategori 1
Flam. Gas 1	Brandfarliga gaser, Kategori 1
Flam. Liq. 3	Brandfarliga vätskor, Kategori 3
STOT SE 3	Specifik organotocitet – Enstaka exponering, Kategori 3, narkosverkan
H220	Extremt brandfarlig gas
H222	Extremt brandfarlig aerosol
H226	Brandfarlig vätska och ånga
H229	Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärmning.
H304	Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna
H336	Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad
R10	Brandfarligt
R12	Extremt brandfarligt
R65	Farligt: kan ge lungskador vid förtäring
R66	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor
R67	Ångor kan göra att man blir dåsig och omtöcknad
F+	Extremt brandfarligt
Xn	Hälsoskadlig

SDS EU (REACH Annex II)

Denna information baseras på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten endast med avseende på hälsa, säkerhet och miljökrav. Den bör därför inte tolkas som en garanti för någon specifik egenskap hos produkten