

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

**KLÜBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25	Tryckdatum: 2023-
3.6	2023-03-20	Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20	05-26

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

#### 1.1 Produktbeteckning

Produktnamn : MICROLUBE GL 261

Artikelnr. : 020195

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

Användning av ämnet eller blandningen : Smörjfett

Rekommenderade begränsningar av användningen : Endast för yrkesmässigt bruk.

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Företag : Klüber Lubrication München GmbH & Co. KG  
Geisenhausenerstr. 7  
81379 München  
Deutschland  
Tel.: +49 (0) 89 7876 0  
Fax: +49 (0) 89 7876 333  
info@klueber.com

E-postadress för person som är ansvarig för SDS : mcm@klueber.com  
Material Compliance Management

Nationell kontakt : Klüber Lubrication Nordic A/S  
Vasagatan 36  
111 20 Stockholm  
Sweden  
Tel: +46 8 59098600  
Fax: +46 8 59098601  
klueber.se@se.klueber.com

#### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Telefonnummer för nödsituationer : 112 - begär giftinformation  
+49 89 7876 700 (24 hrs)

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

**KLUBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version 3.6      Revisionsdatum: 2023-03-20      Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25      Tryckdatum: 2023-05-26  
Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

##### Klassificering (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

#### 2.2 Märkningsuppgifter

##### Märkning (FÖRORDNING (EG) nr 1272/2008)

Ej något farligt ämne eller blandning.

##### Tilläggsmärkning

EUH210      Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

#### 2.3 Andra faror

Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

Ekologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

Toxikologisk information: Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

#### 3.2 Blandningar

Kemisk natur      :      Mineralolja.  
Litium-specialtvål  
UV-indikator

##### Beståndsdelar

Kemiskt namn	CAS-nr. EG-nr.  INDEX-nr Registreringsnummer	Klassificering	särskilda kon- centrationsgrän- ser M-faktor Anmärkningar Uppskattad akut toxicitet	Koncentration (% w/w)
dilithium azelate	38900-29-7 254-184-4	Acute Tox.4; H302		>= 1 - < 10

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

**KLUBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version 3.6      Revisionsdatum: 2023-03-20      Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25      Tryckdatum: 2023-05-26  
Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20

	01-2120119814-57-XXXX 01-2120119814-57-XXXX 01-2120119814-57-XXXX 01-2120119814-57-XXXX			
Ämnen med ett gränsvärde för exponering på arbetsplatsen :				
Återstodsolja (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad	64742-57-0 265-160-8  649-470-00-4 01-2119489287-22-XXXX	Ej klassificerad	Anmärkning L	$\geq 50 - < 70$
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad	64742-52-5 265-155-0  649-465-00-7 01-2119467170-45-XXXX	Ej klassificerad	Anmärkning L	$\geq 30 - < 50$
lithium 12-hydroxystearate	7620-77-1 231-536-5  01-2119970893-23-XXXX 01-2119970893-23-XXXX 01-2119970893-23-XXXX 01-2119970893-23-XXXX	Ej klassificerad		$\geq 1 - < 10$

För förklaring av förkortningar, se avsnitt 16.

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

- Vid inandning : Flytta personen till frisk luft. Om tecken/symptom består, sök läkarvård.  
Håll patienten varm och i vila.  
Om andningen är oregelbunden eller upphört, ge konstgjord andning.
- Vid hudkontakt : Ta av förorenade kläder. Om irritation utvecklas, sök läkarvård.  
Tvätta bort med tvål och vatten.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

**KLÜBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version 3.6	Revisionsdatum: 2023-03-20	Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25 Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20	Tryckdatum: 2023-05-26
----------------	-------------------------------	---	------------------------

- Vid ögonkontakt : Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten, även under ögonlocken, i minst 10 minuter.  
Om ögonirritation består, kontakta en specialist.
- Vid förtäring : För den skadade till frisk luft.  
Framkalla inte kräkning utan läkares inrådan.

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

- Symptom : Ingen information tillgänglig.
- Risker : Ingen känd.

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

- Behandling : Ingen information tillgänglig.

---

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

- Lämpliga släckmedel : Använd vattendimma, alkoholbeständigt skum, pulver eller koldioxid.
- Olämpligt släckningsmedel : Vattenstråle med hög volym

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

- Farliga förbränningsprodukter : Koloxider  
Kväveoxider (NO<sub>x</sub>)  
Metalloxider

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

- Särskild skyddsutrustning för brandbekämpningspersonal : Vid brand, använd en tryckluftsapparat som är oberoende av omgivningen som andningsskydd. Använd personlig skyddsutrustning. Exponering för sönderfallsprodukter kan vara hälso-skadligt.
- Ytterligare information : Standardförfarande för kemikaliebränder.

---

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

- Personliga skyddsåtgärder : Evakuera personal till säkra platser.  
Använd det angivna andningsskyddet om det hygieniska gränsvärdet överskrids och/eller i de fall utsläpp sker av pro-

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

**KLUBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version 3.6	Revisionsdatum: 2023-03-20	Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25 Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20	Tryckdatum: 2023-05-26
----------------	-------------------------------	---	------------------------

dukten (damm).  
Undvik inandning av ångor, aerosol.  
Se vidare skyddsåtgärderna uppräknade under avsnitten 7 och 8.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder : Försök att förhindra att materialet kommer ut i avlopp och vattendrag.  
Lokala myndigheter skall underrättas om betydande spill ej kan begränsas.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetoder : Samla genast upp genom att sopa upp eller genom dammsugning.  
Förvara i lämpliga och tillslutna behållare för bortskaffning.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

För personligt skydd se avsnitt 8.

---

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

Råd för säker hantering : För personligt skydd se avsnitt 8.  
Rökning, intag av föda och dryck är ej tillåtet i hanteringsområdet.  
Tvätta händer och ansikte före raster och omedelbart efter hantering av produkten.

Åtgärder beträffande hygien : Tvätta ansiktet, händerna och alla exponerade hudpartier grundligt efter användning.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Krav på lagerutrymmen och behållare : Förvara i originalbehållare. Ha behållaren stängd när den inte används. Förvara på torr, sval, väl ventilerad plats. Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvara i enlighet med särskilda nationella regler. Förvara i rätt märkta behållare.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden : Särskilda instruktioner för hantering krävs ej.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

**KLUBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version 3.6      Revisionsdatum: 2023-03-20      Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25      Tryckdatum: 2023-05-26  
Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20

### AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

#### 8.1 Kontrollparametrar

##### Gränsvärden för exponering

Beståndsdelar	CAS-nr.	Värdesort (Exponerings sätt)	Kontrollparametrar	Grundval
Återstodsolja (petroleum), vätebehandlad; Basolja – ospecificerad	64742-57-0	NGV (Dimma)	1 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS (2020-09-28)
		KGV (Dimma)	3 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS (2020-09-28)
Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas				
Destillat (petroleum), vätebehandlad tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad	64742-52-5	NGV (Dimma)	1 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS (2020-09-28)
		KGV (Dimma)	3 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS (2020-09-28)
Ytterligare information: Vägledande korttidsgränsvärde ska användas som ett rekommenderat högsta värde som inte bör överskridas				
lithium 12-hydroxystearat	7620-77-1	NGV (Totalt damm)	5 mg/m <sup>3</sup>	SE AFS (2018-02-19)

##### Härledd nolleffektnivå (DNEL) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Användningsområde	Exponeringsväg	Potentiella hälsoeffekter	Värde
Återstodsolja (petroleum), vätebehandlad; Basolja – ospecificerad	Arbetstagare	Inandning	Långtids - systemiska effekter	2,7 mg/m <sup>3</sup>
		Inandning	Akut - systemiska effekter	5,6 mg/m <sup>3</sup>
		Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	1 mg/kg
Destillat (petroleum), vätebehandlad tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad	Arbetstagare	Inandning	Långtids - lokala effekter	5,58 mg/m <sup>3</sup>
		Inandning	Långtids - systemiska effekter	2,73 mg/m <sup>3</sup>
		Hudkontakt	Långtids - systemiska effekter	0,97 mg/kg
dillithium azelate	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	13,5 mg/kg bw/dag
		Hud	Långtids - lokala effekter	0,172 mg/cm <sup>2</sup>
bis(4-(1,1,3,3-	Arbetstagare	Inandning	Långtids - syste-	49,3 mg/m <sup>3</sup>

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

**KLUBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version 3.6      Revisionsdatum: 2023-03-20      Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25      Tryckdatum: 2023-05-26  
Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20

tetramethylbutylphenylamine			miska effekter	
	Arbetstagare	Hud	Långtids - systemiska effekter	14 mg/kg bw/dag

### Uppskattad nolleffektkoncentration (PNEC) enligt Förordning (EG) nr 1907/2006:

Ämnets namn	Miljö (-avsnitt)	Värde
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad	Oralt	9,33 mg/kg
dilithium azelate	Sötvatten	0,023 mg/l
	Havsvatten	0,002 mg/l

## 8.2 Begränsning av exponeringen

### Tekniska åtgärder

ingen

### Personlig skyddsutrustning

Ögonskydd : Skyddsglasögon med sidoskydd

### Handskydd

Material : Nitrilgummi  
Genombrottsid : > 10 Min.  
Skyddsindex : Klass 1

Anmärkning : Vid långvarig eller upprepad kontakt använd skyddshandskar. Genombrottsiden beror bland annat på materialet, tjockleken och typen av handske och måste därför beträffas för varje fall.  
De valda skyddshandskarna måste tillgodose kraven i Europaparlamentets och Rådets förordning (EG) 2016/425 och i standarden EN 374 som härrör från EU-direktiv 89/686/EEG.

Hud- och kroppsskydd : Välj kroppsskydd i förhållande till arten, koncentrationen och mängden av farliga ämnen och till den särskilda arbetsplatsen.

Andningskydd : Erfordras inte utom i de fall aerosol kan bildas.

Filter typ : Filter typ P

Skyddsåtgärder : Typen av skyddsutrustning skall väljas med hänsyn till koncentrationen och mängden av den farliga substansen vid varje enskild arbetsplats.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysikaliskt tillstånd : pasta

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

**KLÜBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version 3.6      Revisionsdatum: 2023-03-20      Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25      Tryckdatum: 2023-05-26  
Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20

Färg	:	gul
Lukt	:	karaktäristisk
Lukttröskel	:	Ingen tillgänglig data
Smält- punkt/smältpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Kokpunkt/kokpunktsintervall	:	Ingen tillgänglig data
Brandfarlighet (fast form, gas)	:	Brännbara fasta ämnen
Övre explosionsgräns / Övre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Nedre explosionsgräns / Nedre antändningsgräns	:	Ingen tillgänglig data
Flampunkt	:	Inte tillämpligt
Självantändningstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
Sönderfallstemperatur	:	Ingen tillgänglig data
pH-värde	:	Inte tillämpligt
Viskositet		
Viskositet, dynamisk	:	Ingen tillgänglig data
Viskositet, kinematisk	:	Inte tillämpligt
Löslighet		
Löslighet i vatten	:	olöslig
Löslighet i andra lös- ningsmedel	:	Ingen tillgänglig data
Fördelningskoefficient: n- oktanol/vatten	:	Ingen tillgänglig data
Ångtryck	:	< 0,001 hPa (20 °C)
Relativ densitet	:	0,89 (20 °C) Referenssubstans: Vatten Värdet är beräknat.
Densitet	:	0,89 gr/cm <sup>3</sup>



# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

**KLÜBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version 3.6	Revisionsdatum: 2023-03-20	Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25 Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20	Tryckdatum: 2023-05-26
----------------	-------------------------------	---	------------------------

(20 °C)

Bulkdensitet : Ingen tillgänglig data

Relativ ångdensitet : Ingen tillgänglig data

### 9.2 Annan information

Explosiva ämnen / blandningar : Ej explosiv

Oxiderande egenskaper : Ingen tillgänglig data

Självantändning : Ingen tillgänglig data

Avdunstningshastighet : Ingen tillgänglig data

Sublimeringspunkt : Ingen tillgänglig data

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Inga särskilda risker som behöver nämnas.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid normala förhållanden.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Farliga reaktioner : Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som ska undvikas : Inga speciellt nämnda förhållanden.

### 10.5 Oförenliga material

Material som skall undvikas : Inga material behöver speciellt nämnas.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen sönderdelning vid förvaring och användning enligt anvisningarna.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008

#### Akut toxicitet

#### Produkt:

Akut oral toxicitet : Uppskattad akut toxicitet: > 2.000 mg/kg

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

//  
**KLUBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version 3.6	Revisionsdatum: 2023-03-20	Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25 Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20	Tryckdatum: 2023-05-26
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Metod: Beräkningsmetod

Akut inhalationstoxicitet : Anmärkning: Informationen saknas.

Akut dermal toxicitet : Anmärkning: Informationen saknas.

### **Beståndsdelar:**

#### **dilithium azelate:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 300 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 420  
GLP: ja

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 2.000 mg/kg  
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

#### **Återstodsolja (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut dermal toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402

#### **Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401  
GLP: ja

Akut inhalationstoxicitet : LC50 (Råtta): > 5,53 mg/l  
Exponeringstid: 4 h  
Testatmosfär: damm/dimma  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 403  
GLP: ja  
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut inandningstoxicitet

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 402  
GLP: ja

#### **lithium 12-hydroxystearate:**

Akut oral toxicitet : LD50 (Råtta): > 5.000 mg/kg  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 401

Akut dermal toxicitet : LD50 (Kanin): > 3.000 mg/kg  
Bedömning: Ämnet eller blandningen har ingen akut dermal toxicitet

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

**KLUBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version 3.6      Revisionsdatum: 2023-03-20      Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25      Tryckdatum: 2023-05-26  
Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20

### Frätande/irriterande på huden

#### Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

#### Beståndsdelar:

##### **dilithium azelate:**

Bedömning : Ingen hudirritation  
Resultat : Ingen hudirritation

##### **Återstodsolja (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:**

Arter : Kanin  
Bedömning : Ingen hudirritation  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404  
Resultat : Ingen hudirritation

##### **Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:**

Arter : Kanin  
Bedömning : Ingen hudirritation  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 404  
Resultat : Ingen hudirritation

##### **lithium 12-hydroxystearate:**

Bedömning : Ingen hudirritation  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 439  
Resultat : Ingen hudirritation

### Allvarlig ögonskada/ögonirritation

#### Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

#### Beståndsdelar:

##### **dilithium azelate:**

Arter : Kanin  
Bedömning : Ingen ögonirritation  
Resultat : Ingen ögonirritation

##### **Återstodsolja (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:**

Arter : Kanin  
Bedömning : Ingen ögonirritation  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405  
Resultat : Ingen ögonirritation

##### **Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:**

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

**KLUBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version 3.6      Revisionsdatum: 2023-03-20      Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25      Tryckdatum: 2023-05-26  
Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20

Arter : Kanin  
Bedömning : Ingen ögonirritation  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405  
Resultat : Ingen ögonirritation  
GLP : ja

### **lithium 12-hydroxystearate:**

Arter : Kanin  
Bedömning : Ingen ögonirritation  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 405  
Resultat : Ingen ögonirritation

### **Luftvägs-/hudsensibilisering**

#### **Produkt:**

Anmärkning : Informationen saknas.

#### **Beståndsdelar:**

##### **dilithium azelate:**

Bedömning : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).  
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

##### **Återstodsolja (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:**

Arter : Marsvin  
Bedömning : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406  
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

Bedömning : Orsakar ej inandningssensibilisering (allergi via inandning).  
Resultat : Orsakar ej inandningssensibilisering (allergi via inandning).

##### **Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:**

Arter : Marsvin  
Bedömning : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 406  
Resultat : Orsakar ej hudsensibilisering (hudallergi).

##### **lithium 12-hydroxystearate:**

Exponeringsväg : Hud  
Arter : Mus  
Metod : OECD:s riktlinjer för test 429  
Resultat : Negativ

### **Mutagenitet i könsceller**

#### **Produkt:**

Genotoxicitet in vitro : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

**KLUBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version 3.6	Revisionsdatum: 2023-03-20	Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25 Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20	Tryckdatum: 2023-05-26
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Genotoxicitet in vivo : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### Beståndsdelar:

#### **Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:**

Genotoxicitet in vitro : Testtyp: Genmutationstest in vitro på däggdjursceller  
Testsystem: Äggceller hos kinesisk dvärghamster  
Metabolisk aktivering: med eller utan metabolisk aktivering  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 473  
Resultat: Negativ

Genotoxicitet in vivo : Testtyp: Mikrokärntest  
Arter: Mus  
Celltyp: Benmärg  
Applikationssätt: Intraperitoneal injektion  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 474  
Resultat: Negativ

Mutagenitet i könsceller-  
Bedömning : Tester på bakterie eller däggdjursceller visade inte mutagena effekter.

### **Cancerogenitet**

#### Produkt:

Anmärkning : Ingen tillgänglig data

### Beståndsdelar:

#### **Återstodsolja (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:**

Cancerogenitet - Bedömning : Ej klassificerbar som humancarcinogen.

#### **Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:**

Cancerogenitet - Bedömning : Ej klassificerbar som humancarcinogen.

### **Reproduktionstoxicitet**

#### Produkt:

Effekter på fortplantningen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Effekter på fosterutvecklingen : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### Beståndsdelar:

#### **Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:**

Effekter på fosterutvecklingen : Arter: Råtta  
Applikationssätt: Hud  
Allmän toxicitet hos mödrar: LOAEL: 125 mg/kg kroppsvikt

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

**KLUBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version 3.6	Revisionsdatum: 2023-03-20	Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25 Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20	Tryckdatum: 2023-05-26
----------------	-------------------------------	---	------------------------

Teratogenicitet: NOAEL:  $\geq 2.000$  mg/kg kroppsvikt  
Fosterskadande effekter: NOAEL:  $\geq 2.000$  mg/kg kroppsvikt  
Embryofetal toxicitet.: NOAEL:  $\geq 2.000$  mg/kg kroppsvikt  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 414  
Resultat: Inga effekter på fertiliteten och den tidiga embryonala utvecklingen har konstaterats.

Reproduktionstoxicitet - Bedömning : - Fertilitet -  
Ingen reproduktionstoxicitet  
- Teratogenicitet -  
Ingen reproduktionstoxicitet

### Specifik organotxicitet - enstaka exponering

#### Beståndsdelar:

##### **dilithium azelate:**

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organotokikant, enkel exponering.

##### **Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:**

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organotokikant, enkel exponering.

### Specifik organotxicitet - upprepad exponering

#### Beståndsdelar:

##### **dilithium azelate:**

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organotokikant, upprepad exponering.

##### **Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:**

Bedömning : Ämnet eller blandningen klassificeras inte som specifik organotokikant, upprepad exponering.

### Toxicitet vid upprepad dosering

#### Produkt:

Anmärkning : Informationen saknas.

### Aspirationstoxicitet

#### Produkt:

Informationen saknas.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

**KLUBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version 3.6	Revisionsdatum: 2023-03-20	Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25 Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20	Tryckdatum: 2023-05-26
----------------	-------------------------------	---	------------------------

### Beståndsdelar:

#### **dilithium azelate:**

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

#### **Återstodsolja (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:**

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

#### **Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:**

Ingen klassificering för aspirationstoxicitet

## 11.2 Information om andra faror

### Hormonstörande egenskaper

#### Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### Ytterligare information

#### Produkt:

Anmärkning : Informationen är grundad på data från komponenterna och på toxikologin för liknande produkter.

---

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

#### Produkt:

Fisktoxicitet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för alger/vattenväxter : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Toxicitet för mikroorganismer : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### Beståndsdelar:

#### **dilithium azelate:**

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

**KLUBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version 3.6      Revisionsdatum: 2023-03-20      Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25      Tryckdatum: 2023-05-26  
Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 48 h

### Återstodsolja (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:

Fisktoxicitet : LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statistiskt test

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 10.000 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: Immobilisering

### Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:

Fisktoxicitet : LC50 (Pimephales promelas (amerikansk elritza)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: statistiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203  
GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 10.000 mg/l  
Exponeringstid: 48 h  
Testtyp: statistiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 202

Toxicitet för alger/vattenväxter : LC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

Fisktoxicitet (Kronisk toxicitet) : NOELR:  $\geq$  1.000 mg/l  
Exponeringstid: 28 d  
Arter: Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)  
Anmärkning: Värdet är beräknat.

Toxicitet för Daphnia och andra vattenlevande ryggradslösa djur (Kronisk toxicitet) : NOELR: 10 mg/l  
Exponeringstid: 21 d  
Arter: Daphnia magna (vattenloppa)  
Testtyp: Reproduktionstest  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 211

### lithium 12-hydroxystearate:

Fisktoxicitet : LC50 (Oncorhynchus mykiss (regnbågslax)): > 100 mg/l  
Exponeringstid: 96 h  
Testtyp: halvstatistiskt test  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 203  
GLP: ja

Toxicitet för Daphnia och : EC50 (Daphnia magna (vattenloppa)): > 100 mg/l



# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

**KLUBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version 3.6	Revisionsdatum: 2023-03-20	Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25 Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20	Tryckdatum: 2023-05-26
----------------	-------------------------------	---	------------------------

andra vattenlevande ryggradslösa djur

Exponeringstid: 48 h

Toxicitet för alger/vattenväxter

: EC50 (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): > 160 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

NOEC (Pseudokirchneriella subcapitata (Mikroalg)): 160 mg/l  
Exponeringstid: 72 h  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 201

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

#### Produkt:

Bionedbrytbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Fysikalisk/kemisk eliminerbarhet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

#### Beståndsdelar:

##### **Återstodsolja (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad:**

Bionedbrytbarhet : Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar

##### **Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:**

Bionedbrytbarhet : Testtyp: aerob  
Inokulum: aktivt slam  
Resultat: Ej snabbt bionedbrytbar  
Bionedbrytning: 3 %  
Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 B  
GLP: ja

##### **lithium 12-hydroxystearat:**

Bionedbrytbarhet : Testtyp: Primär biologisk nedbrytbarhet  
Inokulum: aktivt slam  
Resultat: snabbt bionedbrytbar  
Bionedbrytning: 74,7 %  
Exponeringstid: 28 d  
Metod: OECD:s riktlinjer för test 301 C

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

#### Produkt:

Bioackumulering : Anmärkning: Blandningen innehåller inget ämne som anses vara persistent, bioackumulerande eller giftigt (PBT). Blandningen innehåller inget ämne som anses vara mycket persistent eller mycket bioackumulerande (vPvB).

# SÄKERHETSDATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

**KLUBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version 3.6	Revisionsdatum: 2023-03-20	Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25 Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20	Tryckdatum: 2023-05-26
----------------	-------------------------------	---	------------------------

### Beståndsdelar:

#### **dilithium azelate:**

Bioackumulering : Biokoncentrationsfaktor (BCF): 3,0

Fördelningskoefficient: n-  
oktanol/vatten : log Pow: -3,56

#### **lithium 12-hydroxystearate:**

Fördelningskoefficient: n-  
oktanol/vatten : log Pow: 2,6

### 12.4 Rörlighet i jord

#### Produkt:

Rörlighet : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

Fördelning bland olika delar i  
miljön : Anmärkning: Ingen tillgänglig data

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

#### Produkt:

Bedömning : Ämnet /blandningen innehåller inga komponenter som anses vara långlivade, bioackumulerande och toxiska (PBT) eller mycket långlivade och mycket bioackumulerande (vPvB) i halter av 0,1% eller högre.

#### Beståndsdelar:

#### **Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad:**

Bedömning : Ej klassificerat PBT-ämne. Ej klassificerat vPvB-ämne

### 12.6 Hormonstörande egenskaper

#### Produkt:

Bedömning : Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

### 12.7 Andra skadliga effekter

#### Produkt:

Tillägg till ekologisk information : Inga ekologiska uppgifter tillgängliga.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

**KLUBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version 3.6	Revisionsdatum: 2023-03-20	Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25 Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20	Tryckdatum: 2023-05-26
----------------	-------------------------------	---	------------------------

### AVSNITT 13: Avfallshantering

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

- Produkt : Tillåt inte produkten att nå avlopp, vattendrag eller mark.
- Avfallskoder skall tilldelas av användaren baserade på produktens tilltänkta användningsområde.
- Förorenad förpackning : Förpackningar som inte är ordentligt tömda måste tas om hand som den oanvända produkten.  
Avyttra avfallsprodukter och använda behållare i enlighet med lokala bestämmelser.
- Följande avfallskoder är endast förslag:
- Avfallskod : använd produkt, icke använd produkt  
12 01 12\*, Använda vaxer och fetter
- icke rengjorda förpackningar  
15 01 10\*, Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

### AVSNITT 14: Transportinformation

#### 14.1 UN-nummer eller id-nummer

- ADR : Ej reglerad som farligt gods
- RID : Ej reglerad som farligt gods
- IMDG : Ej reglerad som farligt gods
- IATA : Ej reglerad som farligt gods

#### 14.2 Officiell transportbenämning

- ADR : Ej reglerad som farligt gods
- RID : Ej reglerad som farligt gods
- IMDG : Ej reglerad som farligt gods
- IATA : Ej reglerad som farligt gods

#### 14.3 Faroklass för transport

- ADR : Ej reglerad som farligt gods
- RID : Ej reglerad som farligt gods
- IMDG : Ej reglerad som farligt gods
- IATA : Ej reglerad som farligt gods

#### 14.4 Förpackningsgrupp

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

**KLUBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version 3.6	Revisionsdatum: 2023-03-20	Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25 Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20	Tryckdatum: 2023-05-26
----------------	-------------------------------	---	------------------------

**ADR** : Ej reglerad som farligt gods  
**RID** : Ej reglerad som farligt gods  
**IMDG** : Ej reglerad som farligt gods  
**IATA (Frakt)** : Ej reglerad som farligt gods  
**IATA (Passagerare)** : Ej reglerad som farligt gods

### 14.5 Miljöfaror

**ADR** : Ej reglerad som farligt gods  
**RID** : Ej reglerad som farligt gods  
**IMDG** : Ej reglerad som farligt gods

### 14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Inte tillämpligt

### 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Anmärkning : Ej tillämpligt för produkten som den levereras.

## AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

REACH - Begränsningar av tillverkning, utsläppande på marknaden och användning av vissa farliga ämnen, blandningar och varor (Bilaga XVII) : Villkor för begränsningar för följande poster bör beaktas:  
Nummer på lista 75 Återstodsolja (petroleum), vätebehandlade; Basolja – ospecificerad  
Destillat (petroleum), vätebehandlade tunga nafteniska; Basolja – ospecificerad

REACH - Kandidatförteckningen för tillstånd för ämnen som inger mycket stora betänkligheter (artikel 59). (EU SVHC) : Produkten innehåller inga ämnen med egenskaper för stor oro (EG-regel nr 1907/2006 (REACH), artikel 57).

REACH - Förteckning över ämnen för vilka det krävs tillstånd (Bilaga XIV) (EU. REACH-Annex XIV) : Inte tillämpligt

Förordning (EG) nr 1005/2009 om ämnen som bryter ned ozonskiktet (EC 1005/2009) : Inte tillämpligt

Förordning (EE) 2019/1021 om långlivade organiska föroreningar (omarbetning) (EU POP) : Inte tillämpligt

Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 649/2012 om export och import av farliga kemikalier : Inte tillämpligt

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

**KLUBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version 3.6	Revisionsdatum: 2023-03-20	Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25 Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20	Tryckdatum: 2023-05-26
----------------	-------------------------------	---	------------------------

(EU PIC)

FÖRORDNING (EU) 2019/1148 om saluföring och användning av sprängämnesprekursorer : Inte tillämpligt

Seveso III: Europaparlamentets och rådets direktiv 2012/18/EU om åtgärder för att förebygga och begränsa faran för allvarliga olyckshändelser där farliga ämnen. : Inte tillämpligt

Flyktiga organiska föreningar : Europaparlamentets och rådets direktiv 2010/75/EU av den 24 november 2010 om industriutsläpp (samordnade åtgärder för att förebygga och begränsa föroreningar)  
Inte tillämpligt

### Andra föreskrifter:

Lägg märke till Arbetsmiljöverkets föreskrifter om kemiska arbetsmiljörisker (AFS 2011:19)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), föreskrifter - Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och allmänna råd om tillämpningen av föreskrifterna.

## 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Informationen saknas.

## AVSNITT 16: Annan information

### Fullständig text på H-Angivelser

H302 : Skadligt vid förtäring.

### Fullständig text på andra förkortningar

Anmärkning L : Den harmoniserade klassificeringen som cancerframkallande är tillämplig såvida det inte kan visas att ämnet innehåller mindre än 3 % dimetylsulfoxidextrakt som uppmäts av IP 346 (fastställande av polycykliska aromatiska ämnen i oanvända bassmörjor och asfaltfria oljefraktioner - indexeringsmetod för extraktion av dimetylsulfoxid, Institute of Petroleum, London), i vilket fall en klassificering i enlighet med avdelning II i denna förordning ska göras även för denna faroklass.

SE AFS : Hygieniska gränsvärden - Gränsvärdeslista

SE AFS / NGV : Nivågränsvärde

SE AFS / KGV : Korttidsgränsvärde

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

**KLUBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25	Tryckdatum: 2023-
3.6	2023-03-20	Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20	05-26

ADN - Europeisk överenskommelse om internationell transport av farligt gods på inländska vattenleder; ADR - Överenskommelse om internationell transport av farligt gods på väg; AIIC - Australiens förteckning över industrikemikalier; ASTM - Amerikansk organisation för materialtestning; bw - Kroppsvikt; CLP - Förordning om klassificeringsmärkning av förpackningar; förordning (EG) nr 1272/2008; CMR - Carcinogent, mutant eller reproduktiv toxikant; DIN - Det tyska standardiseringsinstitutets standard; DSL - Lista över ämnen använda i hushållet (Kanada); ECHA - Europeiska kemikaliemyndigheten; EC-Number - EG-nummer; ECx - Koncentration som ger x % svar; ELx - Loading Rate som ger x % svar (ELx-värde); EmS - Nödinstruktioner; ENCS - Förekommande och nyttillkommande kemikalier (Japan); ErCx - Koncentration som ger x % tillväxtsvar (ErCx-värde); GHS - Globalt harmoniserat system; GLP - God laboratoriepraxis; IARC - Internationell myndighet för cancerforskning; IATA - Internationell sammanslutning för flygtransporter; IBC - Internationella regler för konstruktion och utrustande av fartyg för bulktransport av farliga kemikalier; IC50 - Halva maximala inhibitoriska koncentrationen; ICAO - Internationell organisation för civil flygtrafik; IECSC - Förteckning över i Kina förekommande kemikalier; IMDG - Internationella föreskrifter för sjötransport av farligt gods; IMO - Internationella sjöfartsorganisationen; ISHL - Lag om säkerhet och hälsa inom industrin (Japan); ISO - Internationella standardiseringsorganisationen; KECI - Koreansk förteckning över förekommande kemikalier; LC50 - Dödlig koncentration för 50 % av en testpopulation; LD50 - Dödlig dos för 50 % av en testpopulation (dödlig medianodos); MARPOL - Internationell överenskommelse om förebyggande av förorening från fartyg; n.o.s. - Utan närmare specifikation; NO(A)EC - Koncentration utan observerad (bi)verkan; NO(A)EL - Nivå utan observerad (bi)verkan; NOELR - Loading Rate utan observerbar effekt (NOELR-värde); NZIoC - Nyzeeländsk förteckning över kemikalier; OECD - Organisation för ekonomisk samverkan och utveckling; OPPTS - Myndighet för kemisk säkerhet och förebyggande av förorening; PBT - Persistent, bioackumulerande och giftigt ämne; PICCS - Filippinsk förteckning över kemikalier och kemiska ämnen; (Q)SAR - (Kvantitativ) relation mellan struktur och aktivitet; REACH - Förordning (EG) nr 1907/2006 från Europaparlamentet och rådet avseende registrering, bedömning, godkännande och begränsning av kemikalier; RID - Förordningar avseende internationella transporter av farligt gods på järnväg; SADT - Temperatur för självaccelererande nedbrytning; SDS - Säkerhetsdatablad; SVHC - ämne som inger mycket stora betänkligheter; TCSI - Taiwanesisksk förteckning över kemikalier; TECI - Thailand Befintlig kemikalieinventering; TRGS - Tekniska regler för farliga ämnen; TSCA - Lag om kontroll av giftiga ämnen (Förenta Staterna); UN - Förenta Nationerna; vPvB - Mycket persistent och starkt bioackumulerande

### Ytterligare information

Detta säkerhetsdatablad gäller endast för förpackade och märkta varor i original. Innehållet i informationen får ej kopieras eller ändras utan vårt uttryckliga skriftliga tillstånd. All vidarebefordran av detta dokument är endast tillåten i den omfattning som lagen kräver. Ytterligare spridning av säkerhetsdatabladet, särskilt offentlig (t.ex. som ett dokument för nedladdning från Internet), är inte tillåten utan vårt uttryckliga skriftliga tillstånd. Vi tillhandahåller korrigerade säkerhetsdatablad åt våra kunder i enlighet med rättsliga bestämmelser. Det är kundens ansvar att vidarebefordra säkerhetsdatablad och ev. ändringar av dessa till sina egna kunder, medarbetare och andra användare av produkten. Vi garanterar inte att säkerhetsdatablad som användare erhåller från tredje parter är aktuella. All information och alla anvisningar i detta säkerhetsdatablad är skriven efter bästa förmåga med hänsyn till den information som fanns vid tillverkningstillfället. Uppgifterna ska beskriva produkten med hänsyn till de nödvändiga säkerhetsåtgärderna, uppgifterna är ingen försäkras om egenskaper eller garanti för produktens lämplighet i enskilda fall och har ingen grund för ett avtalsenligt rättsförhållande. Förekomsten av ett säkerhetsdatablad i ett visst land innebär inte nödvändigtvis att import eller användning i detta land är laglig. Om du har några frågor är du välkommen att kontakta din ansvariga försäljningskontakt eller auktoriserade handelspartner.

# SÄKERHETS DATABLAD

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 - SE  
(Kommissionens Förordning (EU) 2020/878)

//  
**KLÜBER**  
LUBRICATION

## MICROLUBE GL 261

Version	Revisionsdatum:	Datum för senaste utfärdandet: 2021-08-25	Tryckdatum: 2023-
3.6	2023-03-20	Datum för det första utfärdandet: 2014-03-20	05-26

---