

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2021


Versionsnummer 13

Omarbetad: 29.09.2021

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

- **1.1 Produktbeteckning**
- **Handelsnamn: Alfa Laval Lubricating Paste**
- **Artikelnummer: 55433601**
- **1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **Ämnets/ tillredningens användning Smörjfett**
- **1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet**
- **Leverantör:**
Alfa Laval Tumba AB
Hans Stahles väg 7
S-147 80 Tumba
Sweden
+46 8 530 650 00
info.se@alfalaval.com
- **Område där upplysningar kan inhämtas:**
För ytterligare frågor om säkerhetsdatablad var vänlig kontakta ert lokala Alfa Laval säljboldag som ni finner på www.alfalval.com eller under avsnitt 16: Annan Information i säkerhetsdatabladet
- **1.4 Telefonnummer för nödsituationer:**
Ring 112 vid inträffade förgiftningstillbud och begär Giftinformation.

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

- **2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**
- **Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Aquatic Chronic 2 H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- **2.2 Märkningsuppgifter**
- **Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.
- **Faropiktogram**

GHS09
- **Signalord Utgår**
- **Faroangivelser**
H411 Giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.
- **Skyddsangivelser**
P273 Undvik utsläpp till miljön.
P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.
- **2.3 Andra faror**
- **Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**
- **PBT:** Produkten är inte, eller innehåller inte, en substans som är PBT.
- **vPvB:** Produkten är inte, eller innehåller inte, en substans som är vPvB.

SE

(Fortsättning på sida 2)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2021

Versionsnummer 13

Omarbetad: 29.09.2021

Handelsnamn: Alfa Laval Lubricating Paste

(Fortsättning från sida 1)

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

- **3.2 Blandningar**
- **Beskrivning:** Blandning: bestående av nedan upplistade ämnen.

- **Farliga ingredienser:**

| | | |
|--|---|---------|
| CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3 Reg.nr.: 01-2119475151-45 | Kalciumhydroxid Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335 | 20-<50% |
| CAS: 7446-26-6 EINECS: 215-263-9 Reg.nr.: 01-2120768152-56 | Dizinkpyrofosfat Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 | 2,5-<5% |
| CAS: 1314-13-2 EINECS: 215-222-5 Reg.nr.: 01-2119463881-32 | Zinkoxid Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 | 1-<2,5% |

- **Ytterligare hänvisningar:** De angivna faroangivelsernas ordalydelse framgår av avsnitt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

- **4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen**
- **Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.
- **Vid kontakt med huden:**
Tvätta med vatten och tvål
Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.
- **Vid kontakt med ögonen:**
Spola ögonen (håll ögonlocken brett isär) flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.
- **Vid förtäring:**
Skölj munnen.
Om besvär kvarstår, kontakta läkare.
- **4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda**
Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.
- **4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs**
Behandla symptomatiskt.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

- **5.1 Släckmedel**
- **Lämpliga släckningsmedel:**
Koldioxid
Alkoholbeständigt skum
Brandsläckningspulver
Spridd vattenstråle
- **Släckningsmedel som är olämpliga av säkerhetsskäl:** Vatten med full stråle
- **5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**
Vid uppvärmning eller brand - bildning av giftiga gaser:
- **5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**
- **Speciell skyddsutrustning:**
Använd andningsskyddsutrustning som är oberoende av omgivningsluften.
Använd helskyddsdräkt.

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2021

Versionsnummer 13

Omarbetad: 29.09.2021

Handelsnamn: Alfa Laval Lubricating Paste

(Fortsättning från sida 2)

· Ytterligare uppgifter

Brandrester och förorenat släckningsvatten skall omhändertas enligt myndigheternas föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp**· 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Särskild halkrisk pga produktläckage/-spill.

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Får inte komma i kontakt med ögonen, huden eller kläderna.

· 6.2 Miljöskyddsåtgärder: Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.**· 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:**

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Sörj för omhändertagning eller avfallshantering i lämpliga behållare.

· 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

AVSNITT 7: Hantering och lagring**· 7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Se till att ventilationen är tillräcklig.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Ät inte, drick inte eller rök inte under hanteringen.

· 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet**· Lagring:****· Krav på lagerutrymmen och behållare:** Förhindra produkten från att tränga ner i marken.**· Hänvisningar beträffande sammanlagring:** Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.**· Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:**

Förvara behållaren tätt tillsluten.

Förvaras torrt.

· 7.3 Specifik slutanvändning

Smörjfett

Endast för yrkesmässigt bruk.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**· 8.1 Kontrollparametrar****· Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:****CAS: 1305-62-0 Kalciumhydroxid**

| | |
|-----|--|
| HGV | Korttidsvärde (AFS 2015:7): 4 mg/m ³ Nivågränsvärde (AFS 2015:7): 1 mg/m ³ Respirabel fraktion |
|-----|--|

| | |
|-----|---|
| OEL | Korttidsvärde (AFS 2015:7): 4 mg/m ³ Nivågränsvärde (AFS 2015:7): 1 mg/m ³ |
|-----|---|

(Fortsättning på sida 4)

Säkerhetsdatablad

enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2021

Versionsnummer 13

Omarbetad: 29.09.2021

Handelsnamn: Alfa Laval Lubricating Paste

(Fortsättning från sida 3)

CAS: 1314-13-2 Zinkoxid

 HGV Nivågränsvärde (AFS 2015:7): 5 mg/m³
totaldamm

 OEL Nivågränsvärde (AFS 2015:7): 5 mg/m³
totaldamm

 · **DNEL**
CAS: 1305-62-0 Kalciumhydroxid

| | | |
|-----------|------------------------------------|--------------------------------|
| Inhalativ | DNEL - Acute, Local effects | 4 mg/m ³ (Arbetare) |
| | DNEL - Long term, Systemic effects | 1 mg/m ³ (Arbetare) |

CAS: 1314-13-2 Zinkoxid

| | | |
|-----------|------------------------------------|---|
| Oral | DNEL - Long term, Systemic effects | 0,83 mg/m ³ /day (Allmänheten) |
| Dermal | DNEL - Long term, Systemic effects | 83 mg/kg/day (Allmänheten) |
| | | 83 mg/kg/day (Arbetare) |
| Inhalativ | DNEL - Long term, Systemic effects | 2,5 mg/kg/day (Allmänheten) |
| | | 5 mg/kg/day (Arbetare) |

 · **PNEC**
CAS: 1305-62-0 Kalciumhydroxid

 PNEC 0,49 mg/L (Sötvatten) (Extrapolation)
Assessment factor: 100

CAS: 1314-13-2 Zinkoxid

 PNEC 0,0206 mg/L (Sötvatten)
Estimated value, freshwater
117,8 mg/L (Sötvattensediment)
Estimated value
0,0061 mg/L (Saltvatten)
Estimated value
56,5 mg/L (Saltvattensediment)
Estimated value
0,052 mg/L (Reningsverk)
Estimated value
35,6 mg/L (Jord)
Estimated value

 · **Ytterligare hänvisningar:** De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

 · **8.2 Begränsning av exponeringen**

 · **Lämpliga tekniska kontrollåtgärder** Sörj för god ventilation.

 · **Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**

 · **Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Förvara inga produktindränkta putstrasor i byxfickorna.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Ta av nedstänkta kläder.

 · **Andningsskydd:** Erfordras ej vid god rumsventilation.

 · **Handskydd:**

Handskmaterialet måste vara tätt och beständigt mot produkt/ämne/tillredning.

Val av handskmaterial beaktande penetrationstider, permeationskvoter och degradation.

(Fortsättning på sida 5)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2021

Versionsnummer 13

Omarbetad: 29.09.2021

Handelsnamn: Alfa Laval Lubricating Paste

(Fortsättning från sida 4)

- **Handskmaterial**
Nitrilgummi
Val av lämplig handske är inte enbart beroende av material utan även av andra kvalitetskriterier och varierar från en tillverkare till nästa. Då produkten bereds av flera material, kan handskmaterialets beständighet inte förutses och måste därför kontrolleras före användningen.
- **Handskmaterialets penetreringstid**
Exakt penetrationstid fastställs av skyddshandskarnas tillverkare och skall beaktas.
- **Ögonskydd/ansiktsskydd** Vid påfyllning rekommenderas skyddsglasögon.
- **Kroppsskydd:** Använd skyddskläder.
- **Begränsning av miljöexponeringen**
Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

- **9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**
- **Allmänna uppgifter**
- **Fysikaliskt tillstånd** Fast
- **Färg:** Vit
- **Lukt:** Karakteristisk
- **Lukttröskel:** Ej bestämd.
- **Smältpunkt/frys punkt:** Ej bestämd.
- **Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall** 317 °C
- **Brandfarlighet** Ej användbar.
- **Nedre och övre explosionsgräns** 0,0 g/l
- **Nedre:** Ej bestämd.
- **Övre:** Ej bestämd.
- **Flampunkt:** Ej användbar.
- **Självantändningstemperatur:** Produkten är ej självantändande.
- **Sönderdelningstemperatur** Ej bestämd.
- **pH-värde:** Ej användbar.
- **Viskositet:**
- **Kinematisk viskositet** Ej användbar.
- **Dynamisk:** Ej användbar.
- **Löslighet**
- **Vatten:** Blandbar.
- **Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)** Ej bestämd.
- **Ångtryck:** Ej bestämd.
- **Densitet och/eller relativ densitet**
- **Densitet vid 20 °C:** 1,1 g/cm³ (DIN 51757)
- **Relativ densitet** Ej bestämd.
- **Ångdensitet** Ej bestämd.
- **Partikelegenskaper** Se punkt 3.
- **9.2 Annan information**
- **Utseende:**
- **Form:** Pasta
- **Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.**
- **Explosiva egenskaper:** Produkten är ej explosiv.

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2021

Versionsnummer 13

Omarbetad: 29.09.2021

Handelsnamn: Alfa Laval Lubricating Paste

(Fortsättning från sida 5)

- **Lösningsmedelhalt:**
- **VOC (EG)** 0,00 %
- **Tillståndsändring**
- **Droppunkt:** >130 °C
- **Oxiderande egenskaper:** Ej användbar.
- **Avdunstningshastighet:** Ej bestämd.

- **Information om faroklasser för fysisk fara**
- **Explosiva ämnen** Utgår
- **Brandfarliga gaser** Utgår
- **Aerosoler** Utgår
- **Oxiderande gaser** Utgår
- **Gaser under tryck** Utgår
- **Brandfarliga vätskor** Utgår
- **Brandfarliga fasta ämnen** Utgår
- **Självreaktiva ämnen och blandningar** Utgår
- **Pyrofora vätskor** Utgår
- **Pyrofora fasta ämnen** Utgår
- **Självupphettande ämnen och blandningar** Utgår
- **Ämnen och blandningar som utvecklar brandfarliga gaser vid kontakt med vatten** Utgår
- **Oxiderande vätskor** Utgår
- **Oxiderande fasta ämnen** Utgår
- **Organiska peroxider** Utgår
- **Korrosivt för metaller** Utgår
- **Okänsliggjorda explosiva ämnen** Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Materialet är stabilt under normala förhållanden.
- **10.2 Kemisk stabilitet**
Stabil under normala omgivningststemperaturer och vid rekommenderad användning och lagring.
- **Termisk sönderdelning / förhållanden som bör undvikas:**
För att undgå termiskt sönderfall skall överhettning undvikas.
- **10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.
- **10.4 Förhållanden som ska undvikas**
Hög värme
Förvaras åtskilt från oxidationsmedel.
- **10.5 Oförenliga material:** Reagerar med starka oxidationsmedel.
- **10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

- **11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008**
- **Akut toxicitet**
Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· **Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:**

CAS: 1305-62-0 Kalciumhydroxid

| | | |
|------|------|--------------------------------------|
| Oral | LD50 | >2.000 mg/kg (Råtta) (OECD Test 425) |
|------|------|--------------------------------------|

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2021

Versionsnummer 13

Omarbetad: 29.09.2021

Handelsnamn: Alfa Laval Lubricating Paste

(Fortsättning från sida 6)

| | | |
|--|------------|--------------------------------------|
| Dermal | LD50 | >2.500 mg/kg (Kanin) (OECD Test 402) |
| CAS: 7446-26-6 Dizinkpyrofosfat | | |
| Oral | LD50 | >2.500 mg/kg (Råtta) |
| CAS: 1314-13-2 Zinkoxid | | |
| Oral | LD50 | >5.000 mg/kg (Råtta) |
| Inhalativ | LC50 (4 h) | 5,7 mg/L (Råtta) dust/haze |

· Frätande/irriterande på huden

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

| | | |
|--------------------|---------------------------|----------------------------------|
| Irriterande på hud | Skin Corrosion/Irritation | 0 (Kanin) (OECD 404) Negative |
|--------------------|---------------------------|----------------------------------|

CAS: 1314-13-2 Zinkoxid

| | | |
|--------------------|---------------------------|---------------------------|
| Irriterande på hud | Skin Corrosion/Irritation | 0 (Kanin) (OECD test 404) |
|--------------------|---------------------------|---------------------------|

· Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

| | | |
|----------------------|-------------------------------|----------------------------------|
| Irriterande för ögon | Serious Eye Damage/Irritation | 0 (Kanin) (OECD 405) Negative |
|----------------------|-------------------------------|----------------------------------|

CAS: 1314-13-2 Zinkoxid

| | | |
|----------------------|-------------------------------|---------------------------|
| Irriterande för ögon | Serious Eye Damage/Irritation | 0 (Kanin) (OECD test 405) |
|----------------------|-------------------------------|---------------------------|

· Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Reproduktionstoxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

· 11.2 Information om andra faror
· Hormonstörande egenskaper

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information

· 12.1 Toxicitet
· Akvatisk toxicitet:

Giftigt för vattenlevande organismer, kan orsaka skadliga långtidseffekter i vattenmiljön.

| | |
|---------------------------------------|------------------|
| CAS: 1305-62-0 Kalciumhydroxid | |
| LC50 (96 h) | 50,6 mg/L (Fisk) |

(Fortsättning på sida 8)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2021

Versionsnummer 13

Omarbetad: 29.09.2021

Handelsnamn: Alfa Laval Lubricating Paste

(Fortsättning från sida 7)

| | |
|---|--|
| EC50 (48 h) | 49,1 mg/L (Daphnia) (OECD Test 202) |
| EC50 (72 h) | 184,57 mg/L (Alger) (OECD Test 201) Pseudokirchneriella subcapitata |
| NOEC - No observed effect concentration | 32 mg/l (Daphnia) Exp Time: 14 days |
| CAS: 7446-26-6 Dizinkpyrofosfat | |
| EC50 (48 h) | 26 mg/L (Daphnia) |
| CAS: 1314-13-2 Zinkoxid | |
| LC50 (96 h) | 6-10 mg/L (Fisk) |
| EC50 (48 h) | 2-10 mg/L (Daphnia) |
| EC50 (72 h) | 0,17 mg/L (Alger) |

· **12.2 Persistens och nedbrytbarhet** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.3 Bioackumuleringsförmåga** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

· **12.4 Rörlighet i jord**

Produkten förväntas inte vara rörlig i jord.

Låg löslighet, produkten flyter på vatten. Absorberar till jordpartiklar.

· **12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen**

· **PBT:** Produkten är inte, eller innehåller inte, en substans som är PBT.

· **vPvB:** Produkten är inte, eller innehåller inte, en substans som är vPvB.

· **12.6 Hormonstörande egenskaper**

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

· **12.7 Andra skadliga effekter**

Vid eventuella utsläpp kan produkten bilda en hinna på vattenytan. Hinnan kan fysiskt skada vattenlevande organismer och minska syreomsättningen.

AVSNITT 13: Avfallshantering

· **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**

· **Rekommendation:**

Deponeras till specialavfallsinsamling eller transporteras till samlingsställe för miljöfarligt avfall.

Får inte deponeras ihop med hushållsavfall. Får inte tömmas i avloppsnätet.

· **yes Europeiska avfallskatalogen**

EWC-avfallskoderna är inte produkt- utan ursprungsrelaterade. Tillverkaren kan därför inte ange någon avfallskod för produkter som används inom olika branscher. De eventuellt angivna koderna ska betraktas som en rekommendation för användaren.

| | |
|-----------|--|
| 12 00 00 | AVFALL FRÅN FORMNING SAMT FYSIKALISK OCH MEKANISK YTBEHANDLING AV METALLER OCH PLASTER |
| 12 01 00 | Avfall från formning samt fysikalisk och mekanisk ytbehandling av metaller och plaster |
| 12 01 12* | Använda vaxer och fetter |

· **Ej rengjorda förpackningar:**

· **Rekommendation:**

Förpackningar som inte kan rengöras skall omhändertas på samma sätt som ämnet.

SE

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2021




Versionsnummer 13

Omarbetad: 29.09.2021

Handelsnamn: Alfa Laval Lubricating Paste

(Fortsättning från sida 8)

AVSNITT 14: Transportinformation

| | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.1 UN-nummer eller id-nummer · ADR, IMDG, IATA | UN3077 |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.2 Officiell transportbenämning · ADR · IMDG, IATA | 3077 MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (Dizinkpyrofosfat) ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (dizinc pyrophosphate) |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.3 Faroklass för transport · ADR, IATA | <div style="display: flex; align-items: center;">   </div> |
| <ul style="list-style-type: none"> · Klass · Etikett | 9 Övriga farliga ämnen och föremål 9 |
| <ul style="list-style-type: none"> · IMDG | <div style="display: flex; align-items: center;">  </div> |
| <ul style="list-style-type: none"> · Class · Label | 9 Övriga farliga ämnen och föremål 9 |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.4 Förpackningsgrupp · ADR, IMDG, IATA | III |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.5 Miljöfaror: · Marine pollutant: · Särskild märkning (ADR): · Särskild märkning (IATA): | Produkten innehåller miljöfarliga ämnen: Dizinkpyrofosfat Ja Symbol (fisk och träd) Symbol (fisk och träd) |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.6 Särskilda skyddsåtgärder · Farlighetsnummer (Kemler-tal): · EMS-nummer: · Stowage Category · Stowage Code | Varning: Övriga farliga ämnen och föremål 90 F-A,S-F A SW23 When transported in BK3 bulk container, see 7.6.2.12 and 7.7.3.9. |
| <ul style="list-style-type: none"> · 14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument | Ej användbar. |
| <ul style="list-style-type: none"> · Transport / ytterligare uppgifter: | |
| <ul style="list-style-type: none"> · ADR · Begränsade mängder (LQ) · Reducerade mängder (EQ) | 5 kg Kod: E1 Högsta nettomängd per innerförpackning: 30 ml Högsta nettomängd per ytterförpackning: 1000 ml |
| <ul style="list-style-type: none"> · Transportkategori | 3 |

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2021

Versionsnummer 13

Omarbetad: 29.09.2021

Handelsnamn: Alfa Laval Lubricating Paste

(Fortsättning från sida 9)

| | |
|-----------------------------------|--|
| · Tunnelrestriktionskod | - |
| · IMDG | |
| · Limited quantities (LQ) | 5 kg |
| · Excepted quantities (EQ) | Code: E1 Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml |
| · UN "Model Regulation": | UN 3077 MILJÖFARLIGT ÄMNE, FAST, N.O.S. (DIZINKPYROFOSFAT), 9, III |

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

EU regulation (EC) no 1272/2008 (CLP)

99/45/EC

EU Regulation (EC) no.1907/2006 (REACH)

· Direktiv 2012/18/EU

· **Namngivna farliga ämnen - BILAGA I** Inga beståndsdelar är listade.· **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för lägre nivå** 200 t· **Tröskelvärden (i ton) för tillämpning av krav för övre nivå** 500 t

· Direktiv 2011/65/EU om begränsning av användning av vissa farliga ämnen i elektrisk och elektronisk utrustning - Bilaga II

Inga beståndsdelar är listade.

· FÖRORDNING (EU) 2019/1148

· Bilaga I - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

· Bilaga II - SPRÅNGÄMNESPREKURSORER SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

· Förordning (EG) nr 273/2004 om narkotikaprekursorer

Inga beståndsdelar är listade.

· Förordning (EG) nr 111/2005 om regler för övervakning av handeln med narkotikaprekursorer mellan gemenskapen och tredjeländer

Inga beståndsdelar är listade.

· **15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:** En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produktens egenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

ANSVARSBEGRÄNSNING

Dokumentet är endast avsett som en vägledning om de för oss kända potentiella risker som kan förknippas med produkten. Var och en som arbetar med eller i närheten av produkten skall ha genomgått lämplig utbildning. Personer som kommer i kontakt med produkten måste ha förmåga att använda sitt eget omdöme avseende villkor eller metoder för hantering, lagring och användning av produkten. Alfa Laval påtar sig inget ansvar för anspråk, förluster eller skador av något slag som härrör från fel eller brister i detta dokument eller från produktens användning, hantering, lagring

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2021

Versionsnummer 13

Omarbetad: 29.09.2021

Handelsnamn: Alfa Laval Lubricating Paste

(Fortsättning från sida 10)

eller bortskaffande med mindre det kan visas att Alfa Laval har förfarit grovt vårdslöst. Utöver vad som skriftligen och specificerat må ha avtalats med Alfa Laval i det enskilda fallet, så lämnar Alfa Laval inga utfästelser eller förbindelser, inklusive men inte begränsat till underförstådda garantier om säljbarhet eller ändamålsenlighet, vare sig det gäller informationen i detta dokument eller produkten som informationen avser.

Vänligen kontakta ert närmsta Alfa Laval säljbolag för eventuella frågor.
www.alfalaval.com

Relevanta fraser

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008 Expertbedömning**Område som utfärdar datablad:** Alfa Laval Sustainability Environment**Kontakt:**Argentina: alfa.consulta@alfalaval.comAustralia: australia.info@alfalaval.comAustria: info.mideurope@alfalaval.comBelgium: benelux.info@alfalaval.comBolivia: alfa.consulta@alfalaval.comBrazil: alfalaval.br@alfalaval.comBulgaria: bulgaria.info@alfalaval.comCanada: alfacan.info@alfalaval.comChile: chile.informacion@alfalaval.comChina: china.info@alfalaval.comColombia: info.colombia@alfalaval.comCroatia: hrvatska.info@alfalaval.comCzech Republic: czechrepublic.info@alfalaval.comDenmark: info.nordic.dk@alfalaval.comEgypt: alme.marketing@alfalaval.comEstonia: estonia.info@alfalaval.comFinland: info.fi@alfalaval.comFrance: environnement@alfalaval.comGermany: info.mideurope@alfalaval.comGreece: greece.info@alfalaval.comHungary: info.hu@alfalaval.comIndia: india.info@alfalaval.comIndonesia: alfalindo@alfalaval.comIsrael: israel.info@alfalaval.comItaly: alfalaval.italia@alfalaval.comLatvia: latvia.info@alfalaval.comLithuania: lithuania.info@alfalaval.comMalaysia: malaysia.info@alfalaval.comMexico: mexico.info@alfalaval.comThe Netherlands: benelux.info@alfalaval.comNew Zealand: newzealand.info@alfalaval.comNorway: info.no@alfalaval.comPeru: ventas.peru@alfalaval.comPhilippines: philippines.info@alfalaval.comPoland: poland.info@alfalaval.comPortugal: portugal.info@alfalaval.comQatar: alme.marketing@alfalaval.com

(Fortsättning på sida 12)

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 29.09.2021

Versionsnummer 13

Omarbetad: 29.09.2021

Handelsnamn: Alfa Laval Lubricating Paste

(Fortsättning från sida 11)

Romania: romania.info@alfalaval.com
Russia: moscow.response@alfalaval.com
Singapore: al.singapore@alfalaval.com
Slovak Republic: slovakia.info@alfalaval.com
Slovenia: slovenija.info@alfalaval.com
South Africa: info.sa@alfalaval.com
Spain: info.spain@alfalaval.com
Sweden: info.se@alfalaval.com
Switzerland: info.mideurope@alfalaval.com
Taiwan: taiwan.info@alfalaval.com
Thailand: thailand.info@alfalaval.com
Turkey: turkey@alfalaval.com
Ukraine: ukraine.info@alfalaval.com
United Arab Emirates: alme.marketing@alfalaval.com
United Kingdom: general.uk@alfalaval.com
United States: customerservice.usa@alfalaval.com
Venezuela: venezuela.info@alfalaval.com
Vietnam: vietnam.info@alfalaval.com

- **Datum för föregående version: 12.06.2020**
- **Versionsnummer på den föregående versionen: 12**
- **Förkortningar och akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

STOT SE 3: Specifik organotoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1

Aquatic Chronic 2: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 2

- *** Data ändrade gentemot föregående version**