

Molykote P 37 Antiseize Paste

Internkod: 196

Omarbetad: 2017-06-14

AVSNITT 1: NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn	Molykote P 37 Antiseize Paste
Artikel-nr	MPP37
Ersätter säkerhetsdatablad från	2016-10-28

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

Användning	Smörjmedel.
------------	-------------

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Distributören	G A Lindberg ChemTech AB Box 6044 164 06 Kista Sweden Telefon: 08-703 02 00 Fax: 08-703 02 48 www.galindberg.se sdb@galindberg.se
E-post	sdb@galindberg.se
Internet	www.galindberg.se/chemtech
Ansvarig	Kristoffer Karström
1.4 Telefonnummer för nödsituationer	Akuta förgiftningsfall: 08-331231 (GIC), Alternativt: 112 (SOS Alarm)

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 1272/2008EC	Eye Dam 1; H318: Allvarlig ögonskada.
-----------------------------------	---------------------------------------

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord	Fara
-----------	------

Faroangivelse	H318 Orsakar allvarliga ögonskador.
---------------	-------------------------------------

Skyddsangivelser

Förebyggande

P264 Tvätta exponerad hud grundligt efter användning.
P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

Åtgärder

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter; Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt; Fortsätt att skölja.
P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRAL eller läkare.
P321 Särskild behandling, se information på etiketten.
P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.
P362+P364 Ta av nedstänkta kläder och tvätta dem innan de används igen.

SÄKERHETS DATABLAD

Molykote P 37 Antiseize Paste

Forts. från föreg. sida

Internkod: 196

Omarbetad: 2017-06-14

2.3 Andra faror

Bedömning av produktens hälsofarlighet har gjorts utifrån undersökningsdata.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Beståndsdel	Identifiering	Klassificering	Note	Vikt-%
Vit mineralolja (petroleum)	Reach nr: 01-2119487078-27 Ec/Nlp nr: 232-455-8 Cas nr: 8042-47-5	Asp Tox 1; H304		30-50
Kalciumhydroxid	Ec/Nlp nr: 215-137-3 Cas nr: 1305-62-0	Skin Irrit 2; H315 Eye Dam 1; H318 STOT SE 3; H335		10-20

Kodförklaring

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning

Uppsök frisk luft.

Hud

Skölj med vatten.

Ögon

Skölj med vatten.

Förtäring

Framkalla ej kräkning. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Kan orsaka irritation på ögon, hud och slemhinnor.

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

Ingen specifik behandling. Behandlas symptomatiskt.

AVSNITT 5: BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel

Vattendimma, skum, koldioxid och pulver. Vatten kan användas för att kyla behållare som exponerats för eld.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand utvecklas koldioxid och spår av ofullständigt förbrända kolföreningar. Formaldehyd.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Heltäckande andningsmask och skyddskläder skall bäras.

Annan information

Följ nödlägesrutiner om området behöver evakueras eller isoleras.

AVSNITT 6: ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Använd beskriven skyddsutrustning.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Stora mängder får inte rinna ner i avlopp eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Skrapa ihop, samla upp och placera i en behållare med lock.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Använd personlig skyddsutrustning enligt punkt 8.
Hantera avfall enligt punkt 13.

Annan information

Utspilld produkt ger hal yta.

SÄKERHETS DATABLAD

Molykote P 37 Antiseize Paste

Forts. från föreg. sida

Internkod: 196

Omarbetad: 2017-06-14

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering	God ventilation rekommenderas. Punktutsug rekommenderas. Undvik hud- och ögonkontakt.
7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet	Lagra ej med oxidanter. Förvara behållaren tillsluten på torr plats.
7.3 Specifik slutanvändning	Hänvisar till tekniska datablad som kan erhållas på begäran.

AVSNITT 8: BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

8.1 Kontrollparametrar

Beståndsdel	Einecs nr	CAS nr	Nivågränsvärde		Korttidsvärde		Ref.	Anm.	År
			mg/m3	ppm	mg/m3	ppm			
Vit mineralolja (petroleum)	232-455-8	8042-47-5	1		3		SE AFS	1, 7	
Kalciumhydroxid	215-137-3	1305-62-0	3		6		SE AFS	2	2005

Gränsvärden anmärkning	1: Som oljedimma. 2: Som respirabelt damm. 7: Rekommendation.
------------------------	---

8.2 Begränsning av exponeringen

Förebyggande åtgärder	Arbetsplats och arbetsmetoder utformas så att direktkontakt med produkten kan undvikas.
Andningsskydd	Lämpligt andningsskydd bör användas om produkten används i stor omfattning, i slutna utrymme eller i de fall det yrkeshygieniska gränsvärdet riskerar att tangeras eller överskridas. Helmask med AB-filter rekommenderas. Valet av filtertyp beror på mängden och typen av kemikalier som hanteras på arbetsplatsen. Vad avser filterkaraktistika, kontakta er leverantör av andningsskydd.
Ögonskydd	Skyddsglasögon skall användas.
Skyddshandskar	Kemiska skyddshandskar skall användas vid upprepade eller långvarig kontakt. Använd handskar av typen: Silver Shield, 4H(PE/ EVAL/ PE). Polyvinylalkohol - PVA. Vad gäller handskmaterial och handskarnas hållbarhetstid, ta kontakt med er leverantör av kemiska skyddshandskar.
Skyddskläder	Ytterligare skyddsutrustning normalt ej erforderlig.
Annan information	Tillämpa god industrihygien. Tvätta händerna efter hantering, särskilt före intag av måltid, dryck eller rökning.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form/tillstånd	Pasta
Färg	Grå
Lukt	Ingen
Relativ densitet	1,21g/cm ³
Löslighet vatten	0 g/l (25°C)

9.2 Annan information

AVSNITT 10: STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	Ingen känd.
10.2 Kemisk stabilitet	Stabil under normala förhållanden.
10.3 Risken för farliga reaktioner	Inga kända.
10.4 Förhållanden som ska undvikas	Ej fastställt.
10.5 Oförenliga material	Starka oxidanter.
10.6 Farliga sönderdelningsprodukter	Koldioxid och spår av ofullständigt förbrända kolföreningar. Formaldehyd.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

Säkerhetsbladet är sammanställt med Sensor-chemdoc 8.7a licensierad till G.A Lindberg AB

SÄKERHETS DATABLAD

Molykote P 37 Antiseize Paste

Forts. från föreg. sida

Internkod: 196

Omarbetad: 2017-06-14

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Små mängder överförda från händerna till munnen orsakar ingen skada. Intag av stora mängder kan framkalla illamående.

Frätande/irriterande på huden

Svagt irriterande.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Svagt irriterande.

Specifik organtoxicitet – upprepade exponering

Denna produkt innehåller ett ämne som är belagt med gränsvärde och som vid inhalering i dammform kan utgöra en hälsorisk. Risker är ändå inte väsentliga för denna produkt som i normalfallet inte kan inandas.

Fara vid aspiration

Normalt förväntas inga skadliga effekter. Produkten kan avge små mängder formaldehyddånga vid temperaturer >150 °C i luft. Denna är skadlig vid inhalering och irriterande för ögon och luftvägar vid koncentrationer under 1 ppm.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

12.1 Toxicitet

Inga skadliga effekter på bakterier förutses. Inga skadliga effekter på vattenorganismer förutses.

För ingrediens Log Pow LC50

Kalciumhydroxid

< 0

96h. Fisk: 33.9 mg/l

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Inga data tillgängliga.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen risk för bioackumulering.

12.4 Rörligheten i jord

Fast material, olösligt i vatten. Inga negativa effekter förväntas.

Denna produkt är inte i sig och inte innehåller ett PBT eller vPvB.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

12.6 Andra skadliga effekter

AVSNITT 13: AVFALLSHANTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallsgrupp

EWC kod: 12 01 12 - Använda vaxer och fetter. Rekommendation.

Emballage

Bortföras enligt föreskrift. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

G A Lindberg Chemtech AB är anslutet till FTI. Vi betalar förpackningsavgifter och tar därmed vårt producentansvar för återvinning av förpackningar.

Information om var du finner närmaste återvinningsstation finns på www.ftiab.se.

Annan information

Produkt- och förpackningsavfall hanteras enligt lokala bestämmelser.

AVSNITT 14: TRANSPORTINFORMATION

14.1 UN-nummer

14.2 Officiell transportbenämning

n/a

14.3 Faroklass för transport

n/a

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Annan information

Inga särskilda krav rörande emballering eller märkning enligt ADR, IMDG och IATA.

AVSNITT 15: GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

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

Detta säkerhetsdatablad har utarbetats i enlighet med Europaparlamentets och rådets förordning (EG) Nr 1907/2006 (REACH) Bilaga II, enligt förordning EC No 1272/2008 (CLP). Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden, AFS 2018:1. Avfallsförordningen SFS 2001:1063. ADR/ADR-S (MSBFS 2009:2) samt RID/RID-S (MSBFS 2009:3).

15.2

Kemikaliesäkerhetsbedömning

SÄKERHETSDATABLAD

Molykote P 37 Antiseize Paste

Forts. från föreg. sida

Internkod: 196

Omarbetad: 2017-06-14

Annan information

Endast för industriellt bruk.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Betydelse av faro- och riskfraser angivna i sektion 3

H304 Kan vara dödligt vid förtäring om det kommer ner i luftvägarna.

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.

Utgiven första gång

2000-11-20

Annan information

Denna information gäller endast ovannämnda produkt och behöver ej nödvändigtvis vara gällande om den används tillsammans med en eller flera andra produkter eller i någon annan process.

Informationen är enligt vår bedömning korrekt och fullständig och ges i god tro, men utan garanti.

Det åligger användaren att förvissa sig om informationen är relevant och fullständig när det gäller hans egen användning av denna produkt.

--- SÄKERHETSDATABLAD enligt kommissionens förordning (EC) 1272/2008 och (EU) 2015/830 ---