

Molykote M 30 Dispersion

Internkod: 381

Omarbetad: 2015.10.07

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

1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn Molykote M 30 Dispersion

Artikel-nr MM30

Ersätter säkerhetsdatablad från 2011-11-10

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

Användning Smörjmedel och tillsatser.

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

E-post sdb@galindberg.se

Internet www.galindberg.se/chemtech

Ansvarig Kristoffer Karström

1.4 Telefonnummer för nödsituationer **112, Akuta förgiftningsfall: 08-331231 (GIC)**

AVSNITT 2: FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt 1272/2008EC Detta ämne är inte klassificerat som farligt enligt direktiv 1272/2008 (CLP).

2.2 Märkningsuppgifter

Faroangivelse EUH210 Säkerhetsdatablad finns att rekvirera.

2.3 Andra faror

Produkten klassificeras ej som skadlig enligt KIFS 2005:7 och dess förändringar samt enligt Europaparlamentets och rådets direktiv 1999/45/EG och dess förändringar.

AVSNITT 3: SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

Beståndsdel	Identifiering	Klassificering	Note	Vikt-%
Molybdendisulfid	Ec/Nlp nr: 215-263-9 Cas nr: 1317-33-5			3,0

Kodförklaring

AVSNITT 4: ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

Molykote M 30 Dispersion

Forts. från föreg. sida

Internkod: 381

Omarbetad: 2015.10.07

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning	Uppsök frisk luft.
Hud	Första hjälpen erfordras ej.
Ögon	Första hjälpen erfordras ej.
Förtäring	Första hjälpen erfordras ej.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Inga kända.

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. Svaveloxider. Formaldehyd.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Heltäckande andningsmask och skyddskläder skall bäras. Kyl behållare med vattenspray.

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 personlig skyddsutrustning enligt punkt 8.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Förhindra spridning eller utsläpp i avlopp, mark eller vattendrag med hjälp av sand, jord eller andra lämpliga hinder.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Mycket stora spill bör däckas upp. Moppa, torka eller sug upp med absorberande material som därefter placeras 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 extremt hal yta.

AVSNITT 7: HANTERING OCH LAGRING

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering

God ventilation rekommenderas. Undvik kontakt med ögonen. Punktutsug rekommenderas.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagra ej med oxidanter.

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/m ³	ppm	mg/m ³	ppm			
Molybdendisulfid	215-263-9	1317-33-5	5				NGV	2.7	

Gränsvärden anmärkning

2: Som respirabelt damm.
7: Rekommendation.

Molykote M 30 Dispersion

Forts. från föreg. sida

Internkod: 381

Omarbetad: 2015.10.07

8.2 Begränsning av exponeringen

Andningsskydd

Andningsskydd skall användas om produkten används i stor omfattning, i slutna rum eller i de fall gällande gränsvärden riskerar att överskridas eller tangeras. Lämpligt andningsskydd måste användas om produkten används under förhållanden där aerosol eller dimma kan bildas. Filtrande halvmask med filtertyp BP rekommenderas. Valet av filtertyp beror på mängden och typen av kemikalier som hanteras på arbetsplatsen. Vad avser filterkaraktäristika, kontakta er leverantör av andningsskydd.

Ögonskydd

Skyddsglasögon skall användas.

Skyddshandskar

Normalt behöver handskar ej användas.

Skyddskläder

Ytterligare skyddsutrustning normalt ej erforderlig.

Annan information

Tillämpa god industrihygien. Tvätta händerna efter hantering, särskilt före intag av måltid, dryck eller rökning.

Dessa försiktighetsåtgärder gäller för hantering i rumstemperatur. Användning i förhöjd temperatur eller vid aerosol/spray-applicering kräver ytterligare försiktighetsåtgärder.

AVSNITT 9: FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Form/tillstånd

Trögflytande vätska

Färg

Svart

Lukt

Mycket lite

Kokpunkt

210 °C

Flampunkt

200 °C

Flampunktmetod

Tag closed cup

Relativ densitet

1,0

Viskositet

125 cSt (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

Kan reagera med starka oxidanter.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Koldioxid och spår av ofullständigt förbrända kolföreningar. Svavelföreningar. Produkten kan avge små mängder formaldehyd vid temperaturer >150 °C i luft.

AVSNITT 11: TOXIKOLOGISK INFORMATION

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Akut toxicitet

Normalt förväntas inga skadliga effekter.

Frätande/irriterande på huden

Normalt förväntas inga skadliga effekter.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Kan orsaka tillfälligt obehag.

Fara vid aspiration

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

Annan information

Normalt förväntas inga skadliga effekter.

AVSNITT 12: EKOLOGISK INFORMATION

Molykote M 30 Dispersion

Forts. från föreg. sida

Internkod: 381

Omarbetad: 2015.10.07

12.1 Toxicitet	Inga skadliga effekter på vattenorganismer förutses. Inga skadliga effekter på bakterier förutses.
12.2 Persistens och nedbrytbarhet	
12.3 Bioackumuleringsförmåga	Låg bioackumulerande potential.
12.4 Rörligheten i jord	
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. EWC kod: 13 02 06 - syntetiska motor-, transmissions- och smörjoljor. Rekommendation.

OBS! EWC-koden är endast vägledande. Användaren måste själv ange korrekt EWC-kod om användningsområdet avviker. Användaren bör kontrollera att korrekt kod används i enlighet med avfallsförordningen.

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 skall 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/RID, 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 och åtgärder mot luftföroreningar, AFS 2014:43. Avfallsförordningen SFS 2001:1063. ADR/ADR-S (MSBFS 2009:2) samt RID/RID-S (MSBFS 2009:3).

15.2

Kemikaliesäkerhetsbedömning

Annan information

Endast för industriellt bruk. Inga ozonnedbrytande kemikalier finns i, eller användes vid framställningen.

AVSNITT 16: ANNAN INFORMATION

Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor

Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren.

Utgiven första gång

2001-06-25

Annan information

Denna information gäller endast ovanstående 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.

Molykote M 30 Dispersion

Forts. från föreg. sida

Internkod: 381

Omarbetad: 2015.10.07

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