

Molykote G-N Plus Paste

Internkod: 102

Omarbetad: 2015.08.18

1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET

1.1 Produktbeteckning

Kemikalienamn Molykote G-N Plus Paste

Artikel-nr MPGNP

Ersätter säkerhetsdatablad från 2010-11-25

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

Användning Montagepasta.

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

Ansvarig

Kristoffer Karström

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akuta förgiftningsfall: 08-331231 (GIC), Alternativt: 112 (SOS Alarm)

2. FARLIGA EGENSKAPER

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

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

Klassificering enligt 67/548/EEC och 1999/45/EC Detta ämne är inte klassificerat som farligt enligt direktiv 67/548/EEG.

2.2 Märkningsuppgifter

Piktogram



Signalord Fara

Faroangivelse H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Skyddsangivelser P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.
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.

2.3 Andra faror

Bedömning av produktens hälsofarlighet har gjorts utifrån undersökningsdata.

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

3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

3.2 Blandningar

| Beståndsdel | Identifiering | Klassificering efter förordning | | Vikt-% |
|-------------|---------------|---------------------------------|-----------------|--------|
| | | 67/548/EEC, 1999/45/EC | 1272/2008 (CLP) | |
| | | | | |

SÄKERHETS DATABLAD

Molykote G-N Plus Paste

Forts. från föreg. sida

Internkod: 102

Omarbetad: 2015.08.18

| | | | | |
|-----------------------------|---|------------|---------------------------------------|-------|
| Vit mineralolja (petroleum) | Reach nr: 01-2119487078-27 Ee/Nlp nr: 232-455-8 Cas nr: 8042-47-5 | Xn; R65 | Asp Tox 1; H304 | 30-50 |
| Kalciumdihydroxid | Ee/Nlp nr: 215-137-3 Cas nr: 1305-62-0 | Xi; R38-41 | Skin Irrit 2; H315 Eye Dam 1; H318 | 20-30 |

Kodförklaring

E=Explosivt, O=Oxiderande, F+=Extremt brandfarligt, F=Mycket brandfarligt, T+=Mycket Giftig, T=Giftig, C=Frätande, Xn=Hälsoskadlig, Xi=Irriterande, Xn(R42)Xi(R43)=Allergiframkallande, T(R45, R49), Xn(R40)=Cancerframkallande, T(R46), Xn(R68)=Mutagen, T(R60, R61), Xn(R62, R63)=Reproduktionstoxisk, N=Miljöfarlig.
Förklaring till relevanta faro- och riskfraser finns under rubrik 16.

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 | Första hjälpen erfordras ej. |
| 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda | Kan orsaka allvarliga skador vid ögonkontakt. |
| 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs | Ingen. |

5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

5.1 Släckmedel

| | |
|---|---|
| Lämpliga släckmedel | Vattendimma, skum, koldioxid och pulver. Vatten kan användas för att kyla behållare som exponerats för eld. |
| Olämpliga släckmedel | Direkta vattenstrålar. |
| 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra | Vid brand utvecklas koldioxid och ofullständigt förbrända kolföreningar. Silika. Formaldehyd. Fosforföreningar. Svavelföreningar. |
| 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal | Heltäckande andningsmask och skyddskläder skall bäras. |
| Annan information | Följ nödlägesrutiner om området behöver evakueras eller isoleras. |

6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

| | |
|---|---|
| 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer | Undvik kontakt med hud och ögon. 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. |

7. HANTERING OCH LAGRING

| | |
|--|---|
| 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering | God ventilation rekommenderas. Punktutsug rekommenderas. Undvik hud- och ögonkontakt. |
| 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet | Förvaras torrt och i stängd förpackning. Lagra ej med oxidanter. |
| 7.3 Specifik slutanvändning | Hänvisar till tekniska datablad som kan erhållas på begäran. |

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

SÄKERHETS DATABLAD

Molykote G-N Plus Paste

Forts. från föreg. sida

Internkod: 102

Omarbetad: 2015.08.18

8.1 Kontrollparametrar

| Beståndsdel | Einecs nr | CAS nr | Nivågränsvärde | | Korttidsvärde | | Ref. | Anm. | År |
|-----------------------------|-----------|-----------|-------------------|-----|-------------------|-----|------|------|----|
| | | | mg/m ³ | ppm | mg/m ³ | ppm | | | |
| Vit mineralolja (petroleum) | 232-455-8 | 8042-47-5 | 1 | | 3 | | NGV | 1.7 | |
| Kalciumdihydroxid | 215-137-3 | 1305-62-0 | 3 | | | | NGV | 2 | |

Gränsvärden anmärkning

1: Som oljedimma.
2: Som respirabelt damm.
7: Rekommendation.

8.2 Begränsning av exponeringen

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 filterkaraktäristika, kontakta er leverantör av andningsskydd.

Ögonskydd

Skyddsglasögon skall användas.

Skyddshandskar

Kemiska skyddshandskar skall användas vid upprepad eller långvarig kontakt. Polyvinylalkohol - PVA. Silver Shield. 4H(PE/ EVAL/ PE). 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.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

| | |
|----------------|------------------------|
| Form/tillstånd | Pasta |
| Färg | Grå |
| Lukt | Ingen |
| Flampunkt | >200 °C |
| Flampunktmetod | Tag closed cup |
| Densitet | 1,35 g/cm ³ |

9.2 Annan information

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

| | |
|--------------------------------------|--|
| 10.1 Reaktivitet | Produkten har normalt låg reaktionsbenägenhet. |
| 10.2 Kemisk stabilitet | Stabil under normala förhållande. |
| 10.3 Risken för farliga reaktioner | Ingen känd. |
| 10.4 Förhållanden som ska undvikas | Mycket höga temperaturer, risk för termisk nedbrytning se punkt 10.6. |
| 10.5 Oförenliga material | Kan reagera med starka oxidanter. |
| 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter | Koldioxid och spår av ofullständigt förbrända kolföreningar. Svavelprodukter. Fosförföreningar. Formaldehyd. Silika. |

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

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 | Orsakar allvarliga ögonskador. |
| Specifik organotoxicitet – upprepad exponering | Denna produkt innehåller ett ämne som är belagt med gränsvärde och som vid inhalering i dammform kan utgöra en hälsorisk. Riskerna är ändå inte väsentliga för denna produkt som i normalfallet inte kan inandas. |
| Fara vid aspiration | Normalt förväntas inga skadliga effekter. Produkten kan frigöra formaldehydångor vid temperaturer |

SÄKERHETS DATABLAD

Molykote G-N Plus Paste

Forts. från föreg. sida

Internkod: 102

Omarbetad: 2015.08.18

>150 °C vid närvaro av luft. Formaldehyd är misstänkt carcinogen, farlig vid inandning och irriterande för ögon och andningsvägar. Exponeringsgränser skall följas noggrant.

12. EKOLOGISK INFORMATION

| | |
|--|--|
| 12.1 Toxicitet | Inga skadliga effekter på bakterier förutses. Inga skadliga effekter på vattenorganismer förutses. |
| 12.2 Persistens och nedbrytbarhet | Ej känt. |
| 12.3 Bioackumuleringsförmåga | Ingen risk för bioackumulering. |
| 12.4 Rörligheten i jord | Fast material, olösligt i vatten. Det förväntas inga negativa effekter. |
| 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen | Ej känd. |
| 12.6 Andra skadliga effekter | |

13. AVFALLSHANTERING

| | |
|--------------------------------|--|
| 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder | |
| Avfallsgrupp | EWC kod: 12 01 12 - Använda vaxer och fetter. 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 hanteras enligt lokala bestämmelser. |

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. |

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 Eropaparlamentets och rådets förordning (EG) Nr 1907/2006 (REACH) Bilaga II, Kemikalieinspektionens föreskrifter om klassificering och märkning av kemiska produkter KIFS 2005:7, Rådets direktiv 67/548/EEG, Europaparlamentets och rådets direktiv 1999/45/EG. Arbetsmiljöverkets föreskrifter om hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar, AFS 2011:18. Avfallsförordningen SFS 2001:1063. ADR/ADR-S (MSBFS 2009:2) samt RID/RID-S (MSBFS 2009:3). |
| 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning | |
| Annan information | Bedömning av produktens hälsofarlighet har gjorts utifrån producentens toxikologiska tester. Enligt direktiv 88/379/EEC har detta högre prioritet än bedömning utifrån ingående ämnen. Därför har denna produkt klassificerats på annat sätt. |

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. R-38 Irriterar huden. R-41 Risk för allvarliga ögonskador. |
|---|---|

SÄKERHETSATABLAD

Molykote G-N Plus Paste

Forts. från föreg. sida

Internkod: 102

Omarbetad: 2015.08.18

| | |
|--|--|
| Hänvisningar till viktig litteratur och datakällor | R-65 Farligt: kan ge lungskador vid förtäring. Säkerhetsdatabladet är utarbetat utifrån uppgifter erhållna av tillverkaren. |
| Förkortningar i dokumentet | n/a - Ingen relevant information |
| Utgiven första gång | 2002-01-17 |
| Utskriftsdatum | 2015-09-03 |
| 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. |

--- SÄKERHETSATABLAD enligt kommissionens förordning 67/548/EEC, 1999/45/EC och (EU) No 453/2010 av 20. Mai 2010 ---