

MOLYKOTE(R) G-5032 GREASE

Udgave 1.2	Revisionsdato: 02.04.2015	MSDS nummer: 506568-00003	Dato for sidste punkt: 18.12.2014 Dato for sidste punkt: 17.08.2014
---------------	------------------------------	------------------------------	--

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1 Produktidentifikator

Handelsnavn : MOLYKOTE(R) G-5032 GREASE

Produkt kode : 000000000004045748

1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt : Smøremidler og additiver dertil

1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firma : Dow Corning Europe S.A.
rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C
B-7180 Seneffe

Telefon : English Tel: +49 611237507
Deutsch Tel: +49 611237500
Français Tel: +32 64511149
Italiano Tel: +32 64511170
Español Tel: +32 64511163

E-mail-adresse på den person, som er ansvarlig for SDS : sdseu@dowcorning.com

1.4 Nødtelefon

Dow Corning (Barry U.K. 24h) Tél: +44 1446732350
Dow Corning (Wiesbaden 24h) Tél: +49 61122158
Dow Corning (Seneffe 24h) Tel: +32 64 888240

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Ikke et farligt stof eller blanding.

Klassificering (67/548/EØF, 1999/45/EF)

Ikke et farligt stof eller blanding.

2.2 Mærkningselementer

Etikettering (FORORDNING (EF) Nr. 1272/2008)

Ikke et farligt stof eller blanding.

MOLYKOTE(R) G-5032 GREASE

Udgave 1.2	Revisionsdato: 02.04.2015	MSDS nummer: 506568-00003	Dato for sidste punkt: 18.12.2014 Dato for sidste punkt: 17.08.2014
---------------	------------------------------	------------------------------	--

2.3 Andre farer

Ingen kendte.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

Kemisk karakterisering : Siliconeforbindelse

Farlige komponenter

Bemærkninger : Ingen farlige indholdsstoffer

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Beskyttelse af førstehjælpere : Der er ingen specielle forholdsregler for personer, der yder førstehjælp.

Hvis det indåndes : Hvis indåndet, søg frisk luft.
Søg læge hvis symptomer opstår.

I tilfælde af hudkontakt : Vask med vand og sæbe af forsigtighedshensyn.
Søg læge hvis symptomer opstår.

I tilfælde af øjenkontakt : Skyl øjnene med vand af forsigtighedshensyn.
Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.

Ved indtagelse. : Ved indtagelse, fremprovoker IKKE opkastning.
Søg læge hvis symptomer opstår.
Skyl munden grundigt med vand.

4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Ingen kendte.

4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Behandling : Behandles symptomatisk og støttende.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1 Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler : Vandtåge
Alkoholbestandigt skum
Pulver
Kulsyre (CO₂)

Uegnede slukningsmidler : Ingen kendte.

MOLYKOTE(R) G-5032 GREASE

Udgave	Revisionsdato:	MSDS nummer:	Dato for sidste punkt: 18.12.2014
1.2	02.04.2015	506568-00003	Dato for sidste punkt: 17.08.2014

5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

- | | | |
|--------------------------------------|---|---|
| Specifikke farer ved brandbekæmpelse | : | Eksposering til forbrændingsprodukter kan udgøre en sundhedsfare. |
| Farlige forbrændingsprodukter | : | Carbonoxider
Siliciumoxid
Formaldehyd
Fluorblandinger |

5.3 Anvisninger for brandmandskab

- | | | |
|---|---|---|
| Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet | : | Benyt om nødvendigt luftforsynet åndedrætsværn ved brandbekæmpelse. Brug personligt beskyttelsesudstyr. |
| Specifikke slukningsmetoder | : | Brandslukningsforanstaltningerne skal være hensigtsmæssige i forhold til lokale omstændigheder og det omgivne miljø.
Anvend vandtåge til at køle uåbnede beholdere.
Fjern intakte beholdere fra brandområdet, hvis det kan gøres på en sikker måde.
Evakuer området. |

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

- | | | |
|--|---|--|
| Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer | : | Følg råd om sikker håndtering, og brug de anbefalede personlige værnemidler. |
|--|---|--|

6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

- | | | |
|-----------------------------------|---|---|
| Miljøbeskyttelsesforanstaltninger | : | Udledning til miljøet skal undgås.
Sørg for at forhindre yderligere lækage eller udslip, hvis det er sikkerhedsmæssigt muligt.
Tilbagehold og bortskaf forurenede vaske vand.
Når større udslip ikke kan inddæmme, skal de lokale myndigheder underrettes. |
|-----------------------------------|---|---|

6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

- | | | |
|-----------------------|---|---|
| Metoder til oprydning | : | Opsug med inaktivt absorberende materiale.
Ved store udslip skal spredning af materiale forhindres ved inddæmning eller anden hensigtsmæssig indeslutning. Hvis inddæmmede materiale kan pumpes bort, skal det opbevares i en hensigtsmæssig beholder.
Resterende materiale fra udslip fjernes med passende absorberende materiale.
Lokale og nationale regler kan være gældende for udslip og bortskaffelse af dette materiale samt de materialer og genstande, som anvendes ved rengøring efter udslip. Du skal fastlægge, hvilke regler der er gældende.
Afsnit 13 og 15 i dette sikkerhedsdatablad indeholder |
|-----------------------|---|---|

MOLYKOTE(R) G-5032 GREASE

Udgave 1.2	Revisionsdato: 02.04.2015	MSDS nummer: 506568-00003	Dato for sidste punkt: 18.12.2014 Dato for sidste punkt: 17.08.2014
---------------	------------------------------	------------------------------	--

oplysninger om visse lokale og nationale krav.

6.4 Henvisning til andre punkter

Se punkterne: 7, 8, 11, 12 og 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

- | | |
|------------------------------|---|
| Tekniske foranstaltninger | : Se Tekniske foranstaltninger i afsnittet EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER. |
| Punkt/Rum ventilation | : Brug kun med tilstrækkelig ventilation. |
| Råd om sikker håndtering | : Skal håndteres i overensstemmelse med god erhvervshygijne og sikkerhedsforanstaltninger. Undgå spild og affald, og minimer udledninger til miljøet. |
| Hygiejniske foranstaltninger | : Sørg for at øjenskylle systemer og nødbrukerne er placeret tæt på arbejdsstedet. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vask forurenede tøj før genbrug. |

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

- | | |
|-----------------------------|---|
| Krav til lager og beholdere | : Opbevares i korrekt mærkede beholdere. Opbevar i overensstemmelse med særlige nationale regler. |
| Anvisninger ved samlagring | : Må ikke opbevares med følgende produkttyper: Stærke oxidationsmidler |

7.3 Særlige anvendelser

- | | |
|---------------------|--|
| Særlige anvendelser | : Disse forholdsregler er ved håndtering ved rumtemperatur. Anvendelse ved højere temperaturer eller aerosol-/spray-applikationer kræver muligvis yderligere forholdsregler. |
|---------------------|--|

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre

Indeholder ingen stoffer med grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering.

8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger

Ved forarbejdningen kan der dannes farlige stoffer (se punkt 10).
Tilstrækkelig ventilation skal sikres, specielt i tilslukkede områder.
Minimer koncentrationen i omgivelserne på arbejdspladsen.

Personlige værnemidler

- | | |
|---------------------|--|
| Beskyttelse af øjne | : Brug de følgende personlige værnemidler: Sikkerhedsbriller |
|---------------------|--|

MOLYKOTE(R) G-5032 GREASE

Udgave 1.2	Revisionsdato: 02.04.2015	MSDS nummer: 506568-00003	Dato for sidste punkt: 18.12.2014 Dato for sidste punkt: 17.08.2014
---------------	------------------------------	------------------------------	--

Beskyttelse af hænder Bemærkninger	: Vask hænder før pauser og ved arbejdstids ophør.
Beskyttelse af hud og krop	: Hud skal vaskes efter kontakt.
Åndedrætsværn	: Normalt er personligt åndedrætsværn ikke nødvendigt.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	: Fedtstof
Farve	: hvid
Lugt	: lugtfri
Lugttærskel	: Ingen data tilgængelige
pH-værdi	: Ikke anvendelig
Smeltepunkt/frysepunkt	: Ingen data tilgængelige
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	: Ikke anvendelig
Flammepunkt	: > 200 °C Metode: Seta closed cup
Fordampningshastighed	: Ikke anvendelig
Antændelighed (fast stof, luftart)	: Ikke klassificeret som en brandfare
Højeste eksplosionsgrænse	: Ingen data tilgængelige
Laveste eksplosionsgrænse	: Ingen data tilgængelige
Damptryk	: Ikke anvendelig
Relativ dampvægtfylde	: Ingen data tilgængelige
Relativ massefylde	: 1,2
Opløselighed Vandopløselighed	: Ingen data tilgængelige
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	: Ingen data tilgængelige
Selvantændelsestemperatur	: Ingen data tilgængelige

MOLYKOTE(R) G-5032 GREASE

Udgave 1.2	Revisionsdato: 02.04.2015	MSDS nummer: 506568-00003	Dato for sidste punkt: 18.12.2014 Dato for sidste punkt: 17.08.2014
---------------	------------------------------	------------------------------	--

Dekomponeringstemperatur : Ingen data tilgængelige

Viskositet
Viskositet, dynamisk : Ikke anvendelig

Eksplorative egenskaber : Ikke eksplosiv

Oxiderende egenskaber : Stoffet eller blandingen er ikke klassificeret som oxiderende.

9.2 Andre oplysninger

Molekylvægt : Ingen data tilgængelige

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ikke klassificeret som en reaktivetsfare.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

10.3 Risiko for farlige reaktioner

Farlige reaktioner : Anvendelse ved forhøjede temperaturer kan danne yderst farlige forbindelser.
Kan reagere med stærke oxideringsmidler.
Der dannes farlige nedbrydningsprodukter ved forhøjede temperaturer.

10.4 Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås : Ingen kendte.

10.5 Materialer, der skal undgås

Materialer, der skal undgås : Oxidationsmidler

10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Termisk spaltning : Formaldehyd

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje : Hudkontakt
Indtagelse
Øjenkontakt

Akut toksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

MOLYKOTE(R) G-5032 GREASE

Udgave 1.2	Revisionsdato: 02.04.2015	MSDS nummer: 506568-00003	Dato for sidste punkt: 18.12.2014 Dato for sidste punkt: 17.08.2014
---------------	------------------------------	------------------------------	--

Hudætsning/-irritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering

Hudsensibilisering: Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Sensibiliserende på luftveje: Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Kimcellemutagenicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Kræftfremkaldende egenskaber

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Reproduktionstoksicitet

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Enkel STOT-eksponering

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Gentagne STOT-eksponeringer

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

Aspiration giftighed

Ikke klassificeret ud fra de foreliggende oplysninger.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Ingen data tilgængelige

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelige

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelige

12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelige

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Ikke relevant

12.6 Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelige

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1 Metoder til affaldsbehandling

Produkt	: Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser. Ifølge Europæisk Affaldskatalog, er affaldskoder ikke produktspecifikke, men anvendelses specifik.
---------	---

MOLYKOTE(R) G-5032 GREASE

Udgave 1.2	Revisionsdato: 02.04.2015	MSDS nummer: 506568-00003	Dato for sidste punkt: 18.12.2014 Dato for sidste punkt: 17.08.2014
---------------	------------------------------	------------------------------	--

Affaldskoder skal fastsættes af bruger, at fortrække i samarbejde med de myndigheder der er ansvarlig for bortskaffelse af affald.

Forurennet emballage : Bortskaffes som ikke-forarbejdet produkt.
Tomme beholdere skal bringes til et godkendt affaldsdeponeringssted for genbrug eller bortskaffelse.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1 UN-nummer

Ikke reguleret som farligt gods

14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke reguleret som farligt gods

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke reguleret som farligt gods

14.4 Emballagegruppe

Ikke reguleret som farligt gods

14.5 Miljøfarer

Ikke reguleret som farligt gods

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig

14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Bemærkninger : Ikke relevant for produktet, som det leveres.

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 649/2012 om eksport og import af farlige kemikalier : Ikke anvendelig

REACH - Kandidatliste over stoffer, der vækker meget store betænkeligheder til godkendelse (Artikel 59). : Ikke anvendelig

Forordning (EF) nr. 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget : Ikke anvendelig

Forordning (EF) Nr. 850/2004 om persistente organiske miljøgifte : Ikke anvendelig

Seveso II - Europa -parlamentets og Rådets direktiv 2003/105/EF ændring af Rådets direktiv 96/82/EF om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer
Ikke anvendelig

MOLYKOTE(R) G-5032 GREASE

Udgave 1.2	Revisionsdato: 02.04.2015	MSDS nummer: 506568-00003	Dato for sidste punkt: 18.12.2014 Dato for sidste punkt: 17.08.2014
---------------	------------------------------	------------------------------	--

Seveso III: Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2012/18/EU om kontrol med risikoen for større uheld med farlige stoffer.

Ikke anvendelig

Komponenterne for dette produkt er rapporteret i de følgende lagerlister:

- | | |
|-----------|--|
| KECI | : Alle indholdsstoffer er opført på eller fritaget fra fortegnelsen eller anmeldt. |
| REACH | : Alle indholdsstoffer er (præ-)registrerede eller fritaget for registrering. |
| TSCA | : Alle kemiske stoffer i dette materiale er opført på eller fritaget fra TSCA-fortegnelsen over kemiske stoffer. |
| AICS | : Alle indholdsstoffer er opført på eller fritaget fra fortegnelsen. |
| IECSC | : Alle indholdsstoffer er opført på eller fritaget fra fortegnelsen. |
| ENCS/ISHL | : Alle komponenter er opført på eller fritaget fra ENCS/ISHL-fortegnelsen. |

Lagerlister

AICS (Australien), DSL (Canada), IECSC (Kina), REACH (Europæisk Union), ENCS (Japan), ISHL (Japan), KECI (Korea), NZIoC (New Zealand), PICCS (Filippinerne), TCSI (Taiwan), TSCA (USA)

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget en kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

Yderligere oplysninger

- | | |
|--|---|
| Kilder til de vigtigste data, der er anvendt ved udarbejdelsen af sikkerhedsdatabladet | : Interne tekniske data, data fra sikkerhedsdatablade om råmaterialer, søgeresultater fra OECD's eChem Portal og Det Europæiske Kemikalieagentur, http://echa.europa.eu/ |
|--|---|

Punkter, hvor der er foretaget ændringer i forhold til den tidligere version, er fremhævet i dette dokumentets hoveddel med to lodrette linjer.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte ud fra vores viden og bedste overbevisning på tidspunktet for udgivelsen. Oplysningerne er udelukkende beregnet som vejledning i sikker håndtering, anvendelse, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og udledning og skal ikke opfattes som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Oplysningerne

MOLYKOTE(R) G-5032 GREASE

Udgave	Revisionsdato:	MSDS nummer:	Dato for sidste punkt: 18.12.2014
1.2	02.04.2015	506568-00003	Dato for sidste punkt: 17.08.2014

vedrører kun det materiale, der er specificeret øverst i dette sikkerhedsdatablad, og gælder muligvis ikke, hvis det anvendes sammen med andre materialer eller i en proces, medmindre dette fremgår af teksten. Materialets brugere bør overveje gyldigheden af oplysningerne og anbefalingerne i den særlige situation, som materialet skal håndteres, bruges, forarbejdes og opbevares i, inklusive en vurdering af egnetheden af materialet i brugerens slutprodukt, hvis det er relevant.

DK / DA