

SÄKERHETSATABLAD

Enligt artikel 31 och Annex II (Tillägg II) i EU's REACH-regelverk

Version: 3.0

Revisionsdatum: 25.01.2013

Ersätter datum: 09.05.2011

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND**1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET**

1.1 Produktnamn	:	MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND	
1.2 Identifierade användningar	:	Smörjmedel och tillsatser	
Användningar som avråds	:	Ingen känd.	
1.3 Företag	:	Dow Corning Europe S.A. rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C B-7180 Seneffe Belgium	
E-postadress (Säkerhetsdatablad)	:	sdseu@dowcorning.com	
Kundtjänst	:	English Deutsch Français Italiano Español	Tel: +49 611237507 Tel: +49 611237500 Tel: +32 64511149 Tel: +32 64511170 Tel: +32 64511163
			Fax: +32 64888683
1.4 Larmnummer	:	Dow Corning (Barry U.K. 24h) Dow Corning (Wiesbaden 24h) Dow Corning (Seneffe 24h)	Tel: +44 1446732350 Tel: +49 61122158 Tel: +32 64 888240

2. FARLIGA EGENSKAPER**2.1 Ämnets eller blandningens klassificering****I enlighet med EU-direktiven 67/54/EEG och 1999/45/EG:**

Ej farlig.

2.2 Märkningselement**Märkning enligt EEG direktiv**

Inga särskilda krav rörande emballering eller märkning.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt artikel 31 och Annex II (Tillägg II) i EU's REACH-regelverk

Version: 3.0

Revisionsdatum: 25.01.2013

Ersätter datum: 09.05.2011

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND

3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÄNDSDELAR

Kemisk benämning: Silikonfett.**I enlighet med EU-direktiven 67/54/EEG och 1999/45/EG:**

Namn	CAS-nr.	EINECS/ ELINCS nr.	REACH-reg istreringsnu mmer	Konc.(vi kt%)	Klassificering
Inga riskämnen narvarande.					

Enligt Förordning (EG) nr 1272/2008:

Namn	CAS-nr.	EINECS/ ELINCS nr.	REACH-reg istreringsnu mmer	Konc.(vi kt%)	Klassificering
Inga riskämnen narvarande.					

CLP-klassificeringar baseras på alla aktuella tillgängliga data omfattande även data från kända internationella organisationer. Dessa klassificeringar är föremål för revideringar efter hand som fler uppgifter blir tillgängliga.

4. FÖRSTA HJÄLPEN

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Ögonkontakt : Första hjälpen erfordras ej.

Hudkontakt : Första hjälpen erfordras ej.

Vid inandning : Första hjälpen erfordras ej.

Förtäring : Första hjälpen erfordras ej.

5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

5.1 Lämpliga släckmedel : Vid stora bränder, använd pulver, skum eller finfördelat vatten (vattendimma). Vid små bränder, använd koldioxid (CO₂), pulver eller finfördelat vatten (vattendimma). Vatten kan användas för att kyla behållare som exponerats för eld.

Olämpliga släckmedel : Ingen känd.

5.2 Brandbekämpningsrisker : Ingen känd.

Farliga förbränningsprodukter : Termisk nedbrytning av produkten genom brand eller vid förhållanden med mycket hög värme kan utveckla följande sönderfallsprodukter: Silika. Koldioxid och spår av ofullständigt förbrända kolföreningar. Formaldehyd.

5.3 Särskild skyddsutrustning/skyddsåtgärder : Heltäckande andningsmask och skyddskläder skall bäras. Följ nödlägesrutiner om området behöver evakueras eller isoleras. Bespruta brandutsatta behållare med vatten för att hålla dem kylda.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt artikel 31 och Annex II (Tillägg II) i EU's REACH-regelverk

Version: 3.0

Revisionsdatum: 25.01.2013

Ersätter datum: 09.05.2011

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND**6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**

- 6.1 Personliga försiktighetsåtgärder, skyddsutrustning och nödfallsåtgärder** : Använd lämplig skyddsutrustning.
- 6.2 Miljöskyddsåtgärder** : Stora mängder får inte rinna ner i avlopp eller vattendrag.
- 6.3 Metoder och material för inneslutning och rengöring** : Skrapa ihop, samla upp och placera i en behållare med ett lock. Utspild produkt ger en extremt hal yta.

7. HANTERING OCH LAGRING

- 7.1 Råd för säker hantering** : Undvik kontakt med ögonen. God ventilering är rekommenderad. Töm ej i avloppet.
- 7.2 Lagring** : Lagra ej med oxidanter.
- 7.3 Särskild användning** : Hänvisa till tekniska datablad som kan erhållas på begäran.

8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**8.1 Kontrollparametrar**

Namn	CAS-nr.	Exponeringsgränser
------	---------	--------------------

Ingen av komponenterna har tilldelats hygieniska gränsvärden.

8.2 Begränsning av exponeringen

Tekniska åtgärder : Ventilation: se punkt 7.1

Personlig skyddsutrustning

Andningsskydd : Denna produkt kan i normala fall inte inhaleras.

Handskydd : Normalt behöver handskar ej användas.

Ögonskydd/ ansiktsskydd : Skyddsglasögon skall användas.

Hudskydd : Skyddsutrustning behövs normalt inte.

Hygieniska åtgärder : Använd goda rutiner för industrihygien. Tvätta händerna efter hantering av produkten, särskilt före mat, dryck eller rökning.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt artikel 31 och Annex II (Tillägg II) i EU's REACH-regelverk

Version: 3.0

Revisionsdatum: 25.01.2013

Ersätter datum: 09.05.2011

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND

Övrig information	:	Denna försiktighetsåtgärd gäller för hantering i rumstemperatur. Användning i förhöjd temperatur eller vid aerosol/spray-applicering kräver ytterligare försiktighetsåtgärder.
<u>Begränsning av miljöexponeringen</u>	:	Hänvisa till avsnitt 6 och 12.

9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

Tillstånd	:	Fett
Färg	:	Halvgenomskinlig vit
Lukt	:	Ingen
Flampunkt	:	> 101,1 °C (Closed Cup)
Explosionsegenskaper	:	Nej
Densitet	:	1,1
Oxiderande egenskaper	:	Nej

Informationen ovan är inte avsedd för användning i framtagning av produktspecifikationer. Kontakta Dow Corning innan Ni skriver specifikationer.

10. STABILITET OCH REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet	:	Ingen känd.
10.2 Stabilitet	:	Stabil under normala användningsförhållanden.
10.3 Möjlighet för farliga reaktioner	:	Ingen känd.
10.4 Förhållanden som bör undvikas	:	Ej fastställt.
10.5 Material som bör undvikas	:	Kan reagera med starka oxidanter.
10.6 Farliga nedbrytningsprodukter	:	Termisk nedbrytning av produkten genom brand eller vid förhållanden med mycket hög värme kan utveckla följande sönderfallsprodukter: Silika. Koldioxid och spår av ofullständigt förbrända kolföreningar. Formaldehyd.

11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

Akut toxicitet:

Ögonkontakt	:	Kan orsaka tillfälligt obehag.
--------------------	---	--------------------------------

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND

Hudkontakt : Normalt förväntas inga skadliga effekter.

Vid inandning : Normalt förväntas inga skadliga effekter.

Förtäring : Normalt förväntas inga skadliga effekter.

Kronisk toxicitet:

Hudkontakt : Normalt förväntas inga skadliga effekter.

Vid inandning : Normalt förväntas inga skadliga effekter.

Förtäring : Normalt förväntas inga skadliga effekter.

Toxikokinetik, metabolism och distribution : Det finns ingen specifik information tillgänglig.

Övrig information om hälsorisker : Denna produkt innehåller ett ämne som är belagt med gränsvärde och som vid inhalering i dammform kan utgöra en hälsorisk. Risken är ändå inte väsentlig för denna produkt som kan inte inandas.

¹ Baserat på produkttestdata.

² Baserat på analyser av liknande produkter.

12. EKOLOGISK INFORMATION**12.1 Ekotoxikologiska effekter**

Inga skadliga effekter på vattenorganismer förutses.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Fast material, olösligt i vatten. Det förväntas inga negativa effekter.

12.3 Bioackumulering

Ingen risk för bioackumulering.

12.4 Utsläpp till vattendrag / Rörligheten i jord**Effekt på avloppsbehandling:**

Inga skadliga effekter på bakterier förutses.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt artikel 31 och Annex II (Tillägg II) i EU's REACH-regelverk

Version: 3.0

Revisionsdatum: 25.01.2013

Ersätter datum: 09.05.2011

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND**13. AVFALLSHANTERING**

Kvittblivning av produkt och förpackning : Bortföres enligt föreskrift. Enligt den Europeiska Avfallskatalogen (EWC) är avfallskoderna inte produktspecifika utan användningsspecifika. Avfallskoden skall tilldelas av användare, helst i samförstånd med myndigheterna som handhar avfall.

14. TRANSPORTINFORMATION**Väg-/järnvägstransport (ADR/RID)**

Inga särskilda krav för emballering eller märkning enligt ADR/RID.

Sjötransport (IMDG)

Inga särskilda krav för emballering eller märkning enligt IMDG.

Lufttransport (IATA)

Inga särskilda krav för emballering eller märkning enligt IATA.

15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö****Status**

- EINECS** : Alla ingredienser är listade, undantagna, eller ELINCS-notificerade.
- TSCA** : Alla beståndsdelar i produkten är listade i TSCA Inventory of Chemical Substances eller undantagna från den listan.
- AICS** : Alla ingredienser är listade, undantagna, eller notificerade.
- IECSC** : Alla beståndsdelar är listade eller undantagna.
- ENCs/ISHL** : Alla ingredienser är listade, undantagna, eller notificerade.
- KECL** : Alla ingredienser är listade, undantagna, eller notificerade.
- PICCS** : Alla ingredienser är listade, undantagna, eller notificerade.
- DSL** : Ta kontakt med din närmaste Dow Corningkontor.

SÄKERHETS DATABLAD

Enligt artikel 31 och Annex II (Tillägg II) i EU's REACH-regelverk

Version: 3.0

Revisionsdatum: 25.01.2013

Ersätter datum: 09.05.2011

MOLYKOTE(R) 111 COMPOUND**16. ANNAN INFORMATION**

Detta säkerhetsdatablad (SDB) har utarbetats i enlighet med artikel 31 och Annex II i EU's REACH-regelverk med dess relevanta ändringar samt i enlighet med de tillnärmade lagarna, regelverken och administrativa åtgärderna rörande klassificeringen, förpackningen och märkningen av farliga ämnen och beredningar.

De personer som har tagit emot detta säkerhetsdatablad ansvarar för att alla som använder, hanterar, disponerar eller på annat sätt kommer i kontakt med produkten läser igenom och förstår informationen. Om mottagaren, efteråt, använder en produkt från Dow Corning i en egen formulering ansvarar denne för att all relevant information överförs till mottagarens eget säkerhetsdatablad i enlighet med artikel 31 och Annex II i EU's REACH-regelverk.

Alla uppgifter och instruktioner tillhandahållna i detta säkerhetsdatablad (SDB) baseras på det aktuella läget vad avser vetenskaplig och teknisk kunskap, som råder vid i detta SDB angivet datum. Dow Corning skall inte hållas ansvarig för någon brist i produkten täckta av detta SDB och förekomsten av sådan brist torde inte uppdagas vad avser det aktuella läget av vetenskaplig och teknisk kunskap.

Vad som sägs ovan, så har detta säkerhetsdatablad framställts i överensstämmelse med vad som är tillämpligt enligt europeisk lag. Om materialet köps in från länder utanför Europa, där motsvarande lagar kan avvika, skall SDB:t anskaffas från den lokala Dow Corning-leverantören vars SDB:n är användbara i de länder där produkten säljs och förväntas bli använd. Vänligen notera att utseendet och innehållet i SDB:t kan variera - även för samma produkt - mellan olika länder för att skilda krav skall kunna tillmötesgå. Skulle frågor uppstå, vänligen vänd er till er lokala Dow Corning-leverantör.

Informationskälla: intern information och uppgifter tillgängliga för allmänheten