

MOLYKOTE(R) LONGTERM 2 PLUS**1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF OF HET PREPARAAT EN VAN DE VENNOOTSCHAP**

Handelsnaam	:	MOLYKOTE(R) LONGTERM 2 PLUS	
Onderneming	:	Dow Corning S.A. rue Jules Bordet - Parc Industriel - Zone C B-7180 Seneffe België	
Dienst	:	Dow Corning Central Europe	Tel: +49 6112371 Fax: +49 611237609
		Dow Corning Northern Europe	Tel: +44 1676528000 Fax: +44 1676528001
		Dow Corning Southern Europe	Tel: +33 472841360 Fax: +33 472841379
Noodgevallen	:	Dow Corning (Barry U.K. 24h)	Tel: +44 1446732350
		Dow Corning (Wiesbaden 24h)	Tel: 49 61122158
		Dow Corning (Seneffe 24h)	Tel: +32 64 888240
Gebruik van de stof of het preparaat	:	Smeermiddelen en toevoegingen	

2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDDELEN

Chemische omschrijving: Molybdeendisulfidevet.

Gevaarlijke bestanddelen:

Naam	CAS-nr.	EINECS/ ELINCS No.	Conc. (% w/w)	Indeling
Destillaten (aardolie), met solvent geraffineerde zware nafteenhoudende fractie	64741-96-4	265-097-6	32,0	
Destillaten (aardolie), solvent geraffineerde zware paraffinische	64741-88-4	265-090-8	15,0	
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende	64742-54-7	265-157-1	15,0	
Destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende	64742-65-0	265-169-7	15,0	

3. IDENTIFICATIE VAN DE GEVAREN

Niet gevaarlijk volgens Richtlijn 1999/45//EG van de Raad en de latere wijzigingen.

MOLYKOTE(R) LONGTERM 2 PLUS**4. EERSTEHULPMAATREGELEN**

- Bij contact met ogen** : Spoelen met water.
- Bij contact met huid** : Spoelen met water.
- Bij blootstelling door inademing** : In frisse lucht brengen.
- Bij inslikken** : In normale omstandigheden is geen eerste hulp vereist.

5. BRANDBESTRIJDINGSMAATREGELEN

- Geschikte blusmiddelen** : Kooldioxide, schuim, droog poeder of waternevel. Water kan gebruikt worden om aan het vuur blootgestelde containers af te koelen.
- Ongeschikte blusmiddelen** : Geen bekend.
- Brandbestrijdingsrisico's** : Geen bekend.
- Bijzondere brandbestrijdingsprocedures** : Een onafhankelijk ademhalingsstoestel en beschermende kleding dragen. Houd de containers koel door water te sproeien tot nog enige tijd nadat het vuur geblust is. Bepaal of het noodzakelijk is om de omgeving te ontruimen of te isoleren, in overeenstemming met uw lokaal rampenplan.
- Gevaarlijke verbrandingsproducten** : Kooldioxide en sporen van onvolledig verbrande koolstofproducten. Bij thermische ontbinding kan formaldehyde worden gevormd. Zwavelproducten. Sporen van gefluoreerde producten.

6. MAATREGELEN BIJ ACCIDENTEEL VRIJKOMEN VAN DE STOF OF HET PREPARAAT

- Persoonlijke voorzorgsmaatregelen** : Een geschikte beschermende uitrusting dragen.
- Voorzorgsmaatregelen ter bescherming van het milieu** : Laat geen grote hoeveelheden in de riool of in oppervlaktewater lopen.
- Reinigingsmethoden** : Opschrappen en in een vuilnisvat met deksel deponeren. Het gemorste product veroorzaakt een uiterst glad oppervlak.

7. HANTERING EN OPSLAG

- Aanbeveling voor het veilig omgaan met de stof** : Algemene ventilatie is aanbevolen. Plaatselijke afzuiging wordt aanbevolen. Aanraking met de huid en ogen vermijden.
- Advies voor opslag** : Niet opslaan samen met oxiderende middelen. Houdt buiten bereik van water of vocht.
- Omschreven toepassingen** : Raadpleeg het technische gegevensblad, dat op aanvraag wordt beschikbaar gesteld.

MOLYKOTE(R) LONGTERM 2 PLUS

Ongeschikte verpakkingsmaterialen : Geen bekend.

8. MAATREGELEN TER BEHEERSING VAN BLOOTSTELLING/PERSOONLIJKE BESCHERMING

Technische maatregelen : Afzuiging : Zie sectie 7.

Maatregelen ter beheersing van blootstelling aan gevaarlijke stoffen

Naam	CAS-nr.	Blootstellingslimieten
Destillaten (aardolie), met solvent geraffineerde zware nafteenhoudende fractie	64741-96-4	10 mg/m ³ STEL Olienevel (minerale olie) 5 mg/m ³ TWA Olienevel (minerale olie)
Destillaten (aardolie), solvent geraffineerde zware paraffinische	64741-88-4	10 mg/m ³ STEL Olienevel (minerale olie) 5 mg/m ³ TWA Olienevel (minerale olie)
Destillaten (aardolie), met waterstof behandelde zware paraffinehoudende	64742-54-7	10 mg/m ³ STEL Olienevel (minerale olie) 5 mg/m ³ TWA Olienevel (minerale olie)
Destillaten (aardolie), met solvent van was ontdane paraffinehoudende	64742-65-0	10 mg/m ³ STEL Olienevel (minerale olie) 5 mg/m ³ TWA Olienevel (minerale olie)

Persoonlijke beschermingsmiddelen

- Bescherming van de ademhalingswegen** : Ademhalingsbescherming moet gedragen worden als het produkt in grote hoeveelheden of in een kleine ruimte wordt gebruikt, of in omstandigheden waar de OEL benaderd of overschreden wordt
Het wordt aanbevolen bij het omgaan met de stof een gelaatsbechermingsmasker met filter te dragen.
Aanbevolen filtertype: A
De keuze van het filtertype is afhankelijk van de hoeveelheid en de karakteristieken van de chemische stof(fen), waarmee op de werkplek wordt omgegaan. Voor wat betreft de karakteristieken van het filter wordt verwezen naar de leverancier van de adembeschermingsmiddelen.
- Bescherming van de handen** : Draag chemisch bestendige handschoenen: Silver shield(TM). 4H(TM). Viton(TM). Raadpleeg de leverancier van uw chemicalien bestendige handschoenen voor de penetratietijd ...van de handschoenen.
- Bescherming van de ogen** : Draag een spatbril.
- Bescherming van de huid** : Overall dragen bij hantering van dit product.
- Hygiënische maatregelen** : Een goede industriële hygiene betrachten. Was uw handen na het hanteren, i.h.b. voor het eten, drinken of roken.

MOLYKOTE(R) LONGTERM 2 PLUS

Beheersing van milieublootstelling	:	Zie paragraaf 6 en 12.
Overige informatie	:	Deze voorzorgsmaatregelen moeten worden in acht genomen bij gebruik bij kamertemperatuur. Voor gebruik bij hogere temperatuur of voor aerosol sprays kunnen verdere voorzorgsmaatregelen noodzakelijk zijn.

9. FYSISCH EN CHEMISCH EIGENSCHAPPEN**Voorkomen**

Vorm: Vet. **Kleur:** Zwart. **Geur:** weinig

Belangrijke informatie met betrekking tot de gezondheid, de veiligheid en het milieu

Ontploffingseigenschappen : Nee

Relative dichtheid : 0,9

Oxidatie-eigenschappen : Nee

De hierboven vermelde informatie is niet bedoeld voor gebruik bij het schrijven van produktspecificaties. Contacteer Dow Corning vooraleer U dergelijke specificaties schrijft.

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

Stabiliteit	:	Stabiel onder normale omstandigheden.
Te vermijden omstandigheden	:	Geen gegevens.
Te vermijden materialen	:	Kan met sterke oxidatiemiddelen reageren.
Gevaarlijke ontledingsproducten	:	Zie Sectie 11. Als dit produkt tot meer dan 150°C wordt verhit, kunnen sporen van formaldehyde zich loslaten. Aangepaste ventilatie is dan ook noodzakelijk.

11. TOXICOLOGISCHE INFORMATIE

Bij contact met ogen	:	Matig irriterend.
Bij contact met huid	:	Kan irriteren bij langdurig of herhaald contact.
Bij blootstelling door inademing	:	Normaal gezien zijn er geen schadelijke effecten te verwachten.
Bij inslikken	:	Kleine hoeveelheden die worden opgenomen doordat het product aan de vingers blijft kleven veroorzaken geen effecten. Grotere hoeveelheden die oraal worden ingenomen kunnen voor tijdelijke darmstoornissen zorgen.
Overige risico's	:	Dit product bevat een substantie die, indien aanwezig als stof, een inhalatierisico vormt. Dit heeft geen betrekking op de huidige fysieke vorm van het product, dat niet inadembaar is.

MOLYKOTE(R) LONGTERM 2 PLUS

- ¹ Gebaseerd op produkttesten.
² Gebaseerd op analyses voor vergelijkbare produkten.

12. MILIEU-INFORMATIE**Gedrag en verdeling in het milieu**

Vaste stof, kan niet worden opgelost in water. Er zijn geen schadelijke gevolgen te verwachten.

Ecotoxiciteitseffecten

Er zijn geen schadelijke effecten voor waterdieren te verwachten.

Bioaccumulatie : Geen potentieel om te bioaccumuleren.

Afbraak/verwijdering in waterzuiveringsstations

Geen schadelijke effecten op bacteriën zijn te verwachten.

13. INSTRUCTIES VOOR VERWIJDERING

Verwijdering van het product : Verwijderen met inachtneming van de plaatselijke bepalingen van overheidswege. Overeenkomstig de Europese afvalstoffenlijst, de afvalstofnummers zijn niet kenmerkend voor de stof, maar voor de toepassing. Het afvalstofnummer moet worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de betrokken (milieu) autoriteiten.

Verpakkingsafval : Verwijderen met inachtneming van de plaatselijke bepalingen van overheidswege. Het afvalstofnummer moet worden toegekend door de gebruiker, bij voorkeur in overleg met de betrokken (milieu) autoriteiten.

14. INFORMATIE MET BETREKKING TOT HET VERVOER**Spoor-/ wegvervoer (ADR/RID)**

De stof is niet onderworpen aan ADR-RID richtlijnen.

Zeevervoer (IMDG)

De stof is niet onderworpen aan de IMDG code.

Luchtvaart (IATA)

De stof is niet onderworpen aan IATA inrichtingen.

MOLYKOTE(R) LONGTERM 2 PLUS**15. WETTELIJK VERPLICHTE INFORMATIE****Volgens de EU-richtlijn**

S-zinnen : S24/25 Aanraking met de ogen en de huid vermijden.
S51 Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.

Nationale wettelijke bepalingen

Stoffen die de ozonlaag aantasten : Stoffen die de ozonlaag aantasten zijn niet aanwezig in dit produkt en worden ook niet gebruikt voor de productie ervan.

Staat

DSL : Raadpleeg uw lokale Dow Corning Bureau.

KECL : Alle substanties zijn in het Register opgenomen, vereisen geen vermelding of zijn aangemeld.

EINECS : Alle substanties zijn in het Register opgenomen, vereisen geen vermelding of zijn aangemeld (ELINCS).

AICS : Raadpleeg uw lokale Dow Corning Bureau.

TSCA : Alle substanties zijn in het register opgenomen of vereisen geen vermelding.

IECSC : Raadpleeg uw lokale Dow Corning Bureau.

MITI : Sommige bestanddelen zijn niet vermeld of niet geïdentificeerd binnen ENCS.

16. OVERIGE INFORMATIE

Het is de verantwoordelijkheid van de personen die dit veiligheidsinformatieblad ontvangen, ervoor te zorgen dat alle personen die dit product gebruiken, ermee omgaan, het verwijderen of er op enige andere wijze mee in contact komen, de informatie die dit veiligheidsinformatieblad verstrekt volledig gelezen en begrepen hebben. Indien de ontvanger naderhand een product vervaardigt dat dit Dow Corning product bevat, dan is het zijn en alleen zijn verantwoordelijkheid alle relevante informatie in het Dow Corning veiligheidsinformatieblad over te nemen in zijn veiligheidsinformatieblad, in overeenstemming met de EU-richtlijn 1999/45/EG.

Alle informatie en instructies vermeld in dit veiligheidsinformatieblad zijn gebaseerd op de courante wetenschappelijke en technische informatie op de aangegeven datum. Dow Corning wordt niet aansprakelijk geacht voor enig schadelijk effect, indien dit effect niet identificeerbaar was gezien de stand van de wetenschappelijke en technische kennis op de aangegeven datum.

Dit veiligheidsinformatieblad werd opgesteld aan de hand van de toepasselijke Europese regelgeving. Als u dit produkt aankoopt buiten Europa, alwaar de toepasbare wetgeving verschillend kan zijn, dient u van uw lokale Dow Corning leverancier een veiligheidsinformatieblad te bekomen dat van toepassing is in het land waar het product wordt verkocht en gebruikt.

De layout en de inhoud van een veiligheidsinformatieblad kan variëren, zelfs voor eenzelfde produkt, alnaargelang het land waarvoor het is opgesteld. Zo worden de regelgevingen, die kunnen verschillend zijn van land tot land, correct weergegeven. Mocht u hieromtrent vragen hebben, gelieve uw lokale Dow Corning leverancier te raadplegen.