

# MOLYKOTE® A

## Dispersion av fast smörjmedel

### KÄNNETECKEN

- Ökar bärformågan
- Minskar friktion och slitage
- Minskar buller vid drift
- Förbättrar inkörning
- Nödkörningsegenskaper
- Förhindrar och minskar gropfrätning i växlar

### KOMPOSITION

- Mineralolja
- Molybden-disulfid
- Stabilisatorer

**Dispersion av fast smörjmedel i mineralolja för metall/metallkombinationer vid medelhöga till höga belastningar och hastigheter**

### TILLÄMPNINGAR

- Lämplig för oljesmörjda friktionsytor som kräver extra smörjning för att minska slitaget och öka livslängden.
- Har med framgång använts som tillsats i olja, glid- och rullager, gejder, spindlar, växlar och interna explosionsmotorer som utsätts för stora påfrestningar.

### GRUNDLÄGGANDE EGENSKAPER

Specifikationsskrivare: Dessa värden är inte avsedda för användning vid förberedelse av specifikationer. Kontakta Dow Cornings lokala försäljningsrepresentant innan du skriver specifikationer för denna produkt.

Standard*	Test	Enhet	Resultat
	Färg		Svart
	<b>Densitet, viskositet</b>		
ISO 2811	Densitet vid 20°C	g/ml	0,89
4 DIN 53 211	Viskositet	s	12,5
	<b>Temperatur</b>		
	Användningstemperatur	°C	Beror på oljan i vilken MOLYKOTE A har tillsatts
	<b>Lastupptagningsförmåga, slitageskydd, livslängd</b>		
DIN 51 350 pt.4	Svetslast	N	2400
DIN 51 350 pt.5	Slitagemärken vid 800N belastning	mm	1,5
	<b>Kornstorlek</b>		
DIN 51 832	Kornstorlek	µm	3,8

\* ISO: International Standardisation Organisation (Internationella standardiseringsorganisationen).

DIN: Deutsche Industrie Norm (Tysk industristandard).

### ANVÄNDNINGSSÄTT

#### Appliceringssätt

Tillsätt i motoroljor i proportionen 3 volymprocent, 5 volymprocent i smörj- och växeloljor, och 10 volymprocent vid särskilt stor påfrestning. Kan användas i alla smörjsystem, som till exempel spolsmörjning, centralsmörjsystem etc.

#### FÖRSIKTIGHETS- ÅTGÄRDER VID HANTERING

Säkerhetsinformation som krävs för att produkten ska kunna användas på ett

säkert sätt ingår inte. Innan Du handskas med produkten, bör Du läsa produkt- och säkerhetsinformationen och produktetiketterna samt informationen om fysiska och hälsorelaterade risker. Säkerhetsinformationen finns tillgänglig på Dow Cornings webbplats på adressen [www.dowcorning.com](http://www.dowcorning.com). Du kan också få en kopia från din lokala Dow Corning-försäljare eller återförsäljare eller genom att ringa din lokala Dow Corning Global-kontakt.

## HÅLLBARHETSTID OCH FÖRVARING

Vid förvaring i öppnad originalbehållare vid eller under 20°C har denna produkt en livslängd på 60 månader från och med tillverkningsdatumet.

## FÖRPACKNING

Denna produkt finns i behållare av olika standardstorlekar. Detaljinformation om standardstorlekar kan du få från närmaste Dow Corning-säljkontor eller G.A. Lindberg.

## BEGRÄNSNINGAR

Denna produkt har varken rekommenderats eller testats som lämplig för medicinskt eller farmaceutiskt bruk.

## HÄLSO- OCH MILJÖINFORMATION

För att ge kunder stöd om produktsäkerhetsbehov har Dow Corning en omfattande organisation för produktförvaltning och ett team för hälso-, miljö- och regleringsärenden med specialister på alla områden.

För mer information, se vår webbplats på [www.dowcorning.com](http://www.dowcorning.com) eller kontakta din lokala Dow Corning-representant.

## INFORMATION OM BEGRÄNSAD GARANTI - VAR GOD LÄS IGENOM DENNA NOGGRANT

Informationen i detta dokument delges i god tro och antas vara korrekt. Eftersom de omständigheter och metoder under/på vilka våra produkter används står utanför vår kontroll, bör denna information inte användas i stället för test som utförts av kunden för att försäkra att Dow Corning produkter är säkra, effektiva och fullständigt tillfredsställande för avsedd användning. Förslag på användning skall inte ses som medel för intrång i något patent.

Dow Corning garanterar endast att produkten överensstämmer med Dow Corning försäljningsspecifikationerna som gällde då produkten levererades.

Den enda gottgörelse Ni är berättigad till vid överträdelse av garantin begränsas till återbetalning av inköpspriset eller utbyte av den produkt som bevisligen inte uppfyller kraven för nämnda garanti.

**DOW CORNING FRÅNSÄGER SIG UTTRYCKLIGEN ALL ANNAN UTTALAD ELLER UNDERFÖRSTÅDD GARANTI BETRÄFFANDE LÄMPLIGHET FÖR ETT VISST ÄNDAMÅL ELLER SÄLJBARHET.**

**DOW CORNING FRÅNSÄGER SIG ANSVARSSKYLDIGHET FÖR OAVSIKTLIGA SKADOR OCH FÖLJDSKADOR.**

VI HJÄLPER DIG UPPFINNA FRAMTIDEN.™

[www.dowcorning.com](http://www.dowcorning.com)