

Specialty Lubricants

MOLYKOTE® HTF Dispersion

Vit dispersion av fasta smörjmedel i mineralolja

KÄNNETECKEN

- Höga belastningsegenskaper
- Ett åtskiljande lager smörjmedel bildas mellan verktyg och maskin
- Brett temperaturområde (-20°C/-4°F till +1150°C/2102°F)
- Mineraloljeinnehållet avdunstar vid höga temperaturer utan att lämna rester
- Ökar verktygens livslängd

KOMPOSITION

- Mineralolja
- Fast smörjmedel
- Stabilisator
- Förtjockningsmedel

TILLÄMPNINGAR

- Separation och smörjning vid höga temperaturer.
- Har med framgång använts för varmvalsning av verktyg och sänksmidning av koniska kilar tillverkade i Ms 58.

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		Vit
	Densitet, viskositet		
DIN 53 217	Densitet vid 20°C (68°F)	g/ml	0,86
4 DIN 53 211	Viskositet	s	29
	Temperatur		
	Användningstemperatur ¹	°C	-20 till +1150
		°F	-4 till +2102
	Bärförmåga, slitageskydd		
	4-kuletestare (VKA)		
DIN 51 350 T.2	Svetslast	N	2100
DIN 51 350 T.3	Slitagemärken vid 800N belastning	mm	1,5

1. Temperaturbeständighet för fasta smörjmedel.

* DIN: Deutsche Industrie Norm (Tysk industristandard).

ANVÄNDNINGSSÄTT

Appliceringssätt

Rör om ordentligt före användning. Applicera utan att späda ut med borste eller sprej på rengjorda maskiner eller verktyg. Kan även appliceras med hjälp av automatiska sprejeheter (rörets tvärsnitt >3mm).

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. 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 (68°F) har denna produkt en livslängd på 12 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 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