

High Performance Lubricants

MOLYKOTE® Cu-7439 Plus Pasta

KENMERKEN

- Breed temperatuurbereik
- Goed bestand tegen druk
- Goed hechtend en bestand tegen wegwassen door water
- Goede bescherming tegen corrosie
- Lage verdamping
- Geen druppelpunt

SAMENSTELLING

- Koperpoeder
- Gedeeltelijk synthetische olie
- Corrosie remmer

Koperpasta voor onderdelen die aan hoge temperaturen, hoge belastingen en corrosieve invloeden worden blootgesteld

TOEPASSINGEN

- Geschikt voor machineonderdelen die tegen water, stoom of corrosie beschermd moeten worden, zoals bijv. onderdelen in remsystemen, flensverbindingen, bouten van uitlaatgasleidingen.

TYPISCHE EIGENSCHAPPEN

Schrijvers van specificaties: Deze waarden zijn niet bedoeld om te gebruiken bij de voorbereiding van de specificaties. Gelieve eerst contact op te nemen met de plaatselijke verkoopvertegenwoordiger van Dow Corning, voordat u de specificaties voor dit product schrijft.

Standaard*	Test	Eenheid	Resultaat
	Kleur		Koperkleurig
	Consistentie, dichtheid, viscositeit		
ISO 2137	Penetratie (onbewerkt)	mm/10	320-370
DIN 53 217	Dichtheid bij 20°C (68°F)	g/ml	1,0
DIN 51 562	Basisolieviscositeit bij 40°C (104°F)	mm ² /s	1100
	Temperatuur		
	Gebriikstemperatuur	°C	-30 tot +650; pasta efficiënt tot +300
		°F	-22 to +1202; pasta efficiënt tot +572
ISO 2176	Druppelpunt	°C	Geen
		°F	Geen
	Toelaatbare belasting, slijtagebescherming, levensduur		
	Vierkogeltest		
DIN 51 350 pt.4	Aanlasbelasting	N	2500
DIN 51 350 pt.5	Slijtagecup bij 800N belasting	mm	1,0
	Almen-Wieland machine		
	OK load	N	>20000
	Wrijvingscoëfficiënt		
	Press-Fit test $\mu =$		0,07
	Schroeventest		
	Wrijvingscoëfficiënt van de boutverbinding M12, 8.8, gezwart		
	- μ draad		0,17
	- μ kop		0,10
	Oorspronkelijk losbreekmoment (M12 bij startmoment $M_a=80Nm$ en warmtebehandeling bij 300°C (572°F), 21 uur, materiaal: C 45, 8.8, mat.nr. 1.0503)	Nm	110

TYPISCHE EIGENSCHAPPEN (vervolg)

Standaard*	Test	Eenheid	Resultaat
	Weerstand		
DIN 51 807 pt.1	Waterbestendigheid, statisch, evaluatie		1 @ 90°C
	Corrosiebescherming		
DIN 52 802	SKF-Emcortest		
	Mate van corrosie		0

GEBRUIKSAANWIJZING

Hoe aan te brengen

Reinig de contactoppervlakken indien mogelijk. Breng de pasta vervolgens aan met een borstel of doek. Overmaat is niet schadelijk.

MOLYKOTE Cu-7439 Plus Pasta is goed verpompbaar in automatische doseerapparatuur en centrale smeersystemen

GEBRUIKSVOORZORGEN

De productveiligheidsinformatie die vereist is voor het veilige gebruik van dit product is niet inbegrepen. Voor u dit product gebruikt, dient u de product- en veiligheidsinformatiebladen te lezen, evenals de etiketten op de verpakking voor informatie over veilig gebruik en eventuele risico's op materiële schade en schade voor de gezondheid. Het veiligheidsinformatieblad voor dit product is beschikbaar op de website van Dow Corning op www.dowcorning.com. U kunt ook een exemplaar verkrijgen bij uw plaatselijke vertegenwoordiger of distributeur van Dow Corning of door te bellen naar uw plaatselijke Dow Corning Global Connection.

GEBRUIKSDUUR EN OPSLAG

Bewaard in de oorspronkelijke ongeopende verpakking, bij of beneden 20°C (68°F), kan dit product tot 60 maanden na de productiedatum worden gebruikt.

VERPAKKING

Dit product is verkrijgbaar in verschillende standaardverpakkingen. Gedetailleerde informatie over de verschillende verpakkingen vindt u bij het dichtstbijzijnde verkoopkantoor van Dow Corning of uw Dow Corning verdeler.

BEPERKINGEN

Dit product is niet getest op en is niet geschikt voor medisch en farmaceutisch gebruik.

INFORMATIE OVER GEZONDHEID EN MILIEU

Om klanten in hun behoeften aan veiligheid bij het gebruik van de producten te ondersteunen, beschikt Dow Corning over een uitgebreide "Product Stewardship"-organisatie en een team van specialisten in gezondheids- en milieuzaken en regelgevingen.

Voor meer informatie kunt u de website raadplegen op www.dowcorning.com of u richten tot uw plaatselijke vertegenwoordiger van Dow Corning.

BEPERKTE GARANTIEGEGEVENS - A.U.B. ZORGVULDIG DOORLEZEN

De informatie in dit document wordt in goed vertrouwen aangeboden en correct geacht. Wij hebben echter geen invloed op de omstandigheden waarin onze producten worden gebruikt, noch op de methodes waarmee dit gebeurt. Daarom mag deze informatie niet de plaats innemen van testen die de klant zelf uitvoert om zich ervan te verzekeren dat de producten van Dow Corning veilig, effectief en naar

tevredenheid gebruikt kunnen worden voor de beoogde doeleinden. De suggesties m.b.t. het gebruik van het product mogen niet worden gebruikt als aanleiding om inbreuk te maken op welk patent dan ook.

De enige garantie die Dow Corning biedt is dat dit product voldoet aan de verkoopvoorwaarden van Dow Corning die gelden op het moment van de verzending.

Uw enige rechtsmiddel in geval van schending van deze garantie beperkt zich tot de terugbetaling van de aankoopprijs of de vervanging van het product dat niet voldoet aan de garantie.

DOW CORNING WIJST ELKE ANDERE UITDRUKKELIJKE EN/OF STILZWIJGENDE GARANTIE VAN DE HAND IN VERBAND MET DE GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL OF VERKOOPBAARHEID VAN HET PRODUCT.

DOW CORNING WIJST ELKE AANSPRAKELIJKHEID VAN DE HAND VOOR ENIGE INCIDENTELE OF VOORTVLOEIENDE SCHADE.

WE HELP YOU INVENT THE FUTURE.™

www.dowcorning.com