

Specialty Lubricants

MOLYKOTE® M 30 Dispersion

Schwarze Dispersion von Festschmierstoffen in synthetischem Öl

MERKMALE

- Flüssigschmierung bis zu +200°C (392°F)
- Trockenschmierung bis +450°C (842°F)
- Nichtverharzend

ZUSAMMENSETZUNG

- Synthetisches Öl
- Molybdändisulfid
- Dispersionsmittel

ANWENDUNG

- Erfolgreich an Ketten und Rollen von Transportbändern eingesetzt.

TYPISCHE EIGENSCHAFTEN

Hinweis für Verfasser von Spezifikationen: Diese Informationen sind nicht für die Erstellung von Spezifikationen vorgesehen. Bitte wenden Sie sich vor der Erstellung von Spezifikationen an Ihre lokale Dow Corning Verkaufsniederlassung.

| Norm* | Prüfung | Einheit | Wert |
|--------------|---|--------------------|---|
| | Farbe | | Schwarz |
| | Dichte, Viskosität | | |
| DIN 51 757 | Dichte bei 20°C (68°F) | g/ml | 1,0 |
| DIN 51 562 | Grundölviskosität bei 40°C (104°F) ¹ | mm ² /s | 120 |
| | Temperatur | | |
| | Obere Einsatztemperaturgrenze | °C | Flüssigschmierung bis zu +200; Trockenschmierung oberhalb von +450 |
| | | °F | Flüssigschmierung bis zu 392; Trockenschmierung oberhalb von 842 |
| | Lasttragevermögen, Verschleißschutz | | |
| | Vierkugel-Apparat (VKA) | | |
| DIN 51 562-2 | Schweißkraft | N | 2000 |
| DIN 51 350-3 | Verschleißkennwert bei 800N Last | mm | 1,02 |
| | Almen-Wieland-Maschine | | |
| | Gutkraft | N | 20000 |

1. Errechneter Viskositätswert der Grundölmischung.

* DIN: Deutsches Institut für Normung.

GEBRAUCHSANWEISUNG

Anwendungshinweise

Kontaktstellen vor dem Erstauftrag reinigen. Mittels Pinsel, Ölkanne, Sprühpistole oder Tropfenöler auftragen. Kann auch mittels Dosier- oder automatischer Sprühauftragsvorrichtungen appliziert werden. Nicht mit Fetten oder Ölen mischen.

SICHERHEITSHINWEISE

Für den sicheren Umgang erforderliche Produktsicherheitsinformationen sind in diesem Dokument nicht enthalten. Vor Gebrauch Produkt- und Sicherheitsdatenblätter, Etiketten zur sicheren Handhabung auf dem Behälter sowie Hinweise zu Gesundheitsrisiken und Gefahren beim Umgang mit dem Produkt lesen. Das Sicherheitsdatenblatt ist auf der Dow Corning Website unter www.dowcorning.com sowie bei Ihrer lokalen Dow Corning Niederlassung bzw. Vertretung erhältlich. Es kann auch telefonisch bei Ihrer lokalen Dow Corning Global Connection angefordert werden.

HALTBARKEIT UND LAGERUNG

Bei Lagerung bei oder unter 20°C (68°F) in ungeöffneten Originalbehältern beträgt die Haltbarkeit dieses Produkts 12 Monate ab Herstellungsdatum.

VERPACKUNG

Dieses Produkt ist in verschiedenen Standardbehältergrößen erhältlich. Für nähere Auskünfte über Behältergrößen wenden Sie sich bitte an Ihre nächstgelegene Dow Corning Niederlassung oder Ihren Dow Corning Händler.

AUSDRÜCKLICHE EINSCHRÄNKUNGEN (HAFTUNGS-BESCHRÄNKUNG)

Unsere Produkte sind weder für medizinische Produkte noch für pharmazeutische Anwendungen geeignet und sind daraufhin nicht getestet worden.

INFORMATIONEN ZU GESUNDHEIT UND UMWELT

Für alle Fragen bezüglich der Sicherheit der Produkte können sich unsere Kunden an unsere umfangreiche "Product Stewardship" Organisation oder die regionale Abteilung Gesundheit, Umwelt und Gesetze wenden.

Nähere Informationen erhalten sie auf unserer Website unter www.dowcorning.com oder bei Ihrer lokalen Dow Corning Vertretung.

HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG - BITTE SORGFÄLTIG LESEN

Die in dieser Broschüre enthaltenen Angaben werden aufgrund der bei Dow Corning durchgeführten Forschung nach bestem Wissen gemacht. Da Dow Corning keinen Einfluss auf die Verwendungsart der Produkte und auf die Bedingungen hat, unter denen sie eingesetzt werden, ist trotz dieser Produktinformationen vor dem Einsatz der Produkte unbedingt die Durchführung von Tests erforderlich, um sicherzustellen, dass die Produkte von Dow Corning im Hinblick auf die Leistung, Wirkung und Sicherheit für die spezifische Verwendung durch den Kunden geeignet sind. Vorschläge zur Produktverwendung sind nicht als Verleitung zu Patentrechtsverletzungen zu verstehen.

Dow Corning gewährleistet nur, dass die Produkte der zur Zeit der Lieferung aktuellen Produktbeschreibung von Dow Corning entsprechen.

Gewährleistungsansprüche des Kunden und die entsprechenden Gewährleistungspflichten von Dow Corning bei einer Garantieverletzung beschränken sich auf die Lieferung von Ersatz oder die Rückerstattung des Kaufpreises für ein Produkt, das der Garantie nicht entspricht.

JEDE WEITERE AUSDRÜCKLICHE ODER IMPLIZIERTE GEWÄHRLEISTUNG DURCH DOW CORNING, EINSCHLIESSLICH DER VERKÄUFLICHKEIT UND VERWENDUNGSEIGNUNG, IST AUSGESCHLOSSEN.

DOW CORNING ÜBERNIMMT KEINE HAFTUNG FÜR ZUFALLS- ODER FOLGESCHÄDEN.

WE HELP YOU INVENT THE FUTURE.™

www.dowcorning.com