



**Specialty
Lubricants**

**MOLYKOTE® S-1500
Mehrzweck-Kettenöl**

MERKMALE

- Weiter Gebrauchstemperaturbereich (-10°C/14°F bis +200°C/392°F)
- Längere Schmierintervalle auch bei hohen Temperaturen
- Niedrige Verdampfungsrate

ZUSAMMENSETZUNG

- Mischung von Mineral- und synthetischen Ölen
- Korrosionsinhibitor
- EP-Additive
- Oxidations-Inhibitor

Halbsynthetisches Öl zur Schmierung von Metallketten, auch bei hohen Temperaturen (+200°C/392°F)

ANWENDUNGEN

- Geeignet für ölgeschmierte Ketten in Lackierwerkstätten und Trockenanlagen.

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.

ASTM*	Parameter	Einheit	Wert
	Farbe		Gelblich, transparent
Dichte, Viskosität			
D-4052	Dichte bei 15°C (59°F)	g/cm ³	0,92
D-445	Viskosität bei 40°C (104°F)	mm ² /s	90-110
D-445	Viskosität bei 100°C (212°F)	mm ² /s	10-12
D-2270	Viskositätsindex		>100
Temperatur			
	Gebrauchstemperatur	°C	-10 bis +200
		°F	+14 bis +392
D-92	Flammpunkt	°C	>240
		°F	>464
	Verdampfungsrate nach 24 Stunden bei 200°C (392°F)	%	<5
	Oxidationsbeständigkeit nach 4 Stunden bei 200°C (392°F), 200ml Öl/Minute, Gewichtsverlust	%	<10
Lasttragevermögen, Verschleißschutz, Lebensdauer			
D-4172	VKA (1 Stunde/400N/1200U/min) Verschleißkennwert	mm	<0,5
D-2783	VKA, Schweißblast	N	1.600

* ASTM: American Society for Testing and Materials.

GEBRAUCHSANWEISUNG

Anwendungshinweise

Mit Bürste, Sprühdose, Sprühpistole, Tropföler oder herkömmlichen Dosiereinrichtungen auftragen. MOLYKOTE S-1500 Öl kann auch durch Tauchen aufgetragen werden.

SICHERHEITSHINWEISE

FÜR DEN SICHEREN UMGANG ERFORDERLICHE PRODUKT-

SICHERHEITSINFORMATIONEN

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 BEI IHRER LOKALEN

DOW CORNING
NIEDERLASSUNG ERHÄLTlich.

HALTBARKEIT UND LAGERUNG

Bei Lagerung bei oder unter 20°C
(68°F) in ungeöffneten
Originalbehältern beträgt die
Haltbarkeit dieses Produkts 60
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.

Für nähere Informationen wenden Sie
sich bitte an Ihre zuständige
Dow Corning Vertretung.

HAFTUNGS- BESCHRÄNKUNG - 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 Ihrer
Produkte und auf die Bedingungen
hat, unter denen sie eingesetzt
werden, ist trotz dieser

Produktinformationen vor einem
Einsatz in Serienproduktion
unbedingt die Durchführung von
Versuchen erforderlich, um
sicherzustellen, daß die Produkte von
Dow Corning für die spezifische
Verwendung durch den Kunden
vollen Umfanges geeignet sind.
Dow Corning gewährleistet daher nur,
daß die Produkte den aktuellen
Produktbeschreibungen entsprechen.
FÜR EINE BESTIMMTE
VERWENDUNGSEIGNUNG ODER
BESTIMMTE EIGENSCHAFTEN
DER PRODUKTE HAFTET
DOW CORNING NUR, WENN DIES
AUSDRÜCKLICH SCHRIFTLICH
GARANTIERT WIRD. JEDE
WEITERE GEWÄHRLEISTUNG
DURCH DOW CORNING IST
AUSGESCHLOSSEN.
GEWÄHRLEISTUNGSANSPRÜCHE
DES KUNDEN UND DIE
ENTSPRECHENDEN
GEWÄHRLEISTUNGSPFLICHTEN
VON DOW CORNING
BESCHRÄNKEN SICH AUF DIE
LIEFERUNG VON ERSATZ FÜR
MANGELHAFT PRODUKTE
ODER RÜCKERSTATTUNG DES
KAUFPREISES. EINE HAFTUNG
VON DOW CORNING FÜR
ZUFALLS- ODER
FOLGESCHÄDEN WIRD
AUSDRÜCKLICH
AUSGESCHLOSSEN.
VORSCHLÄGE ZUR
PRODUKTVERWENDUNG SIND
NICHT ALS VERLEITUNG ZU
PATENTRECHTSVERLETZUNGEN
ZU VERSTEHEN.