

# Veedol Grease MP

Material-Nr.  
04905M305

## BESCHREIBUNG

Veedol Grease MP ist ein Lithium verdicktes Schmierfett auf Mineralölbasis. Das Fett enthält Antioxidantien, Korrosionsinhibitoren und EP/AW-Additive. Das Produkt ist ein Mehrbereichsfett, das für diverse Anwendungen bei stark schwankenden Temperaturbedingungen geeignet ist. Dieses Schmierfett bietet eine sehr gute mechanische Stabilität und einen ausgezeichneten Korrosionsschutz und ist somit hervorragend für die Lagerschmierung in nasser/feuchter Umgebung geeignet.

Die herausragenden Eigenschaften sind wie folgt:

- ausgezeichnete mechanische Stabilität
- ausgezeichneter Korrosionsschutz
- breit gefächertes Anwendungsgebiet

## ANWENDUNG

Veedol Grease MP ist ein äußerst hochwertiges Mehrzweckfett, das sowohl für die industrielle Anwendung als auch für die Automobilindustrie geeignet ist. Dieses Fett eignet sich hervorragend für eine Vielzahl von Gleit- und Wälzlagern.

## LEISTUNGSBEREICH

### Von Veedol empfohlen für Klassifizierung:

- DIN 51502
- ISO 6743
- K2K-30
- ISO-L-XCCEA2

## TYPISCHE STANDARD-ANALYSEN

Verdickungsmittel		Lithium
Grundöl		Mineralöl
Farbe	Visuell	Gelblich-braun
NLGI-Klassifizierung	ASTM D217	2
Tropfpunkt °C	IP 396	> 180 °C
Grundölviskosität bei 40 °C	ISO 12058	110 mm <sup>2</sup> /s
Grundölviskosität bei 100 °C	ISO 12058	12 mm <sup>2</sup> /s
VKA-Schweißkraft	DIN 51 350:4	2000 N
Empf. Einsatztemperaturbereich		-30 °C/+120 °C, max. +130 °C
Walkpenetration nach 60 Hüben	ISO 2137	265 - 295
Walkpenetration nach 100.000 Hüben	ISO 2137	+25
SKF Emcor WWO destilliertes Wasser	ISO 11007	0 - 0
Kupferkorrosion 24 h/100 °C	ASTM D4048	1b
Wasserbeständigkeit	DIN 51807/1	1 - 90
Separation 168 h/40 °C	IP 121	5 %
4-Ball-Verschleißnarbe	DIN 51350:5	0,5 mm
ca. Dichte bei 20 °C	IPPM-CS/03	0,94

Version vom 05.05.2014, ersetzt Version vom 17.10.2013