

Veedol Grease EP-00

Material-Nr.
04905M304

BESCHREIBUNG

Veedol Grease EP-00 ist ein Lithium verdicktes Schmierfett auf Mineralölbasis. Das Fett enthält Antioxidantien, Korrosionsinhibitoren und EP/AW-Additive. Das Produkt ist ein Mehrbereichsfett, das für vielerlei Anwendungen und für stark schwankende Temperaturbedingungen geeignet ist.

Die herausragenden Eigenschaften sind wie folgt:

- ausgezeichnete Tragfähigkeit
- ausgezeichnete Leistung auch bei niedrigen Temperaturen

ANWENDUNG

Veedol Grease EP-00 ist ein hochwertiges Qualitätsfett, das sowohl für die industrielle Anwendung als auch für die Automobilindustrie geeignet ist. Die Beschaffenheit – insbesondere die Grundölviskosität – dieses Produktes bildet die idealen Voraussetzungen sowohl für den Gebrauch in Zentralen Schmiersystemen der Marke Willy Vogel, als auch für die Schmierung von leicht gelagerten, geschlossenen Getrieben. Für Getriebeanwendungen wird stattdessen ein Fett mit einer höheren Grundviskosität empfohlen.

LEISTUNGSBEREICH

Von Veedol empfohlen für Klassifizierung:

- DIN 51825
- ISO 6743-9
- KP00 G-50
- ISO-L-XEBBB00

TYPISCHE STANDARD-ANALYSEN

Verdickungsmittel		Lithium
Grundöl		Mineralöl
Farbe	Visuell	Hellbraun
NLGI-Klassifizierung	ASTM D217	00
Tropfpunkt °C	IP 396	> 160 °C
Grundölviskosität bei 40 °C	ISO 12058	40 mm ² /s
Grundölviskosität bei 100 °C	ISO 12058	5 mm ² /s
VKA-Schweißkraft	DIN 51 350:4	2400 N
Empf. Einsatztemperaturbereich		-50 °C/+100 °C, max. +110 °C
Walkpenetration nach 60 Hüben	ISO 2137	400 - 430
SKF Emcor WWO destilliertes Wasser	ISO 11007.	0 - 0
Wasserbeständigkeit	DIN 51807/1	1 - 90
ca. Dichte bei 20 °C	IPPM-CS/03	0,91

Version vom 05.05.2014, ersetzt Version vom 21.10.2013