

AVILUB Graphitfett GRC 2

Kalziumfett-EP mit Graphit

Dieses Produkt ist ein schwarzes, extrem wasserbeständiges Kalzium-EP-Schmierfett mit Graphit für Schmierstellen mit hoher Belastung und langsamen Bewegungen.

Es wird auf Basis von speziellen Kalziumseifen und hochwertigen Mineralölen hergestellt.

Durch die Bildung von Festschmierstoffschichten werden sichere Notlaufeigenschaften gewährleistet.

Eigenschaften

- Extrem wasserbeständig, es wird nicht gewaschen.
- Druckfester und haftender Schmierfilm
- Gute Notlaufeigenschaften.
- Walkstabil.
- Wirksamer Schutz gegen Korrosion.

Einsatz

Dieses Schmierfett eignet sich für offene Getriebe, Zahnstangen, Gelenke, Gleitschienen von Aufzügen, Führungen, Schrauben, Chassis, Blattfedern von Strassenfahrzeugen, Kaltwasserarmaturen, etc.
Temperatur-Einsatzbereich : von -20°C bis +100°C.

Typische Kennwerte

Prüfmethode

Farbe	grau/schwarz		
NLGI-Konsistenzklasse	2		ASTM D 217
Verdickungsmittel	Kalziumsonderseife		
Walkpenetration Pw 60 bei 25°C	265-295	0.1 mm	ASTM D 217
Tropfpunkt	140	°C	ASTM D 566
Kinematische Viskosität des Grundöles bei 40°C	ca. 110	mm ² /s	ASTM D 445
Temperatureinsatzbereich	-20 bis 100	°C	
Normbezeichnung	KF 2 G-20		DIN 51502

Bemerkungen

ADR / SDR : Kein Gefahrgut

VeVA-Code : 12 01 12