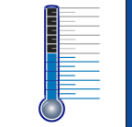




100%
Synthetic



EP



BIOLOGISCH ABBAUBARES SCHMIERFETT mit GRAPHIT für SCHRAUBKUPPLUNGEN, PUFFERTELLER und OFFENE GETRIEBE

BESCHREIBUNG



"GR 439 G" ist ein biologisch abbaubares Schmierfett, das speziell für die Schmierung von Schraubkupplungen und Pufferteller in Schienenfahrzeugen konzipiert ist. Es wird auch erfolgreich in offenen Getrieben in der Schwerindustrie sowie zu Seil- und Kettenschmierung eingesetzt.

"GR 439 G" kann in allen umweltsensiblen Anwendungen eingesetzt werden die eine biologische Abbaubarkeit vorschreiben.

"GR 439 G" bietet eine hohe Betriebssicherheit durch seinen Gehalt an Festschmierstoffen, die auch eine Notlaufeigenschaft gewähren.

PLUSPUNKTE

- ✓ biologische Abbaubarkeit
- ✓ Ausgezeichnete Schmierleistung auch bei niedrigen Temperaturen

⇒ **Ausgezeichneter Schutz bei schwersten Bedingungen**

VORTEILE

"GR 439 G" besteht aus einer reinen Lithium-Calcium-Seife, einem synthetischen Grundöl und hochwertigem Graphit als Feststoffschmiermittel und ist gekennzeichnet durch:

- ◆ sehr breiten Einsatztemperaturbereich, ins besonders bei niedrigen Temperaturen,
- ◆ Stabil bei wechselnden und höchsten Belastungen,
- ◆ bemerkenswerte Korrosions- und Verschleißschutz,
- ◆ hervorragende Haftfähigkeit
- ◆ biologisch abbaubar
- ◆ wasserbeständig

"GR 439 G" wird manuell mit Pinsel, Bürste oder Spachtel aufgebracht.

Die Textur und die ausgezeichnete Förderbarkeit von "GR 439 G" machen es zu einem Produkt das für den Einsatz in Zentralschmieranlagen geeignet ist.

"GR 439 G" kann zur Vermeidung von Abfällen durch Spraydosen mittels manueller und druckluftbetriebener Spraysysteme aufgebracht werden.

Der **Lubriscore®** ist eine Klassifizierung, mit der die Umweltauswirkungen unserer Produkte in jeder Phase des Lebenszyklus bewertet werden. Wenn Sie sich für ein Produkt mit dem **Lubriscore®** entscheiden, entscheiden Sie sich für eine nachhaltige Alternative.

EIGENSCHAFTEN

Eigenschaften

GR 439 G

Eigenschaften	Einheiten	GR 439 G
Farbe		Schwarz
Eindicker		Lithium-Calcium
NLGI Klasse		0
Tropfpunkt	°C	> 90
Grundöltyp		Synthetisch
Grundölviskosität bei 40°C		ISO 22
Vierkugelapparat - Schweißkraft	N	4200
Einsatztemperaturbereich	°C	-45 bis +80
biologische Abbaubarkeit nach 28 Tagen	%	> 60 (gem. OECD 301B)

Die obigen Daten entsprechen einer durchschnittlichen Produktion und stellen keine Spezifikation dar

FREIGABEN und SPEZIFIKATIONEN

GR 439 G ist auch verfügbar als GR 439 G DB mit der DB.Mat.Nr. 597 947

GR 439 G