

Q8 Giotto Complex

Hochgradiges Qualitätsfett für offene Getriebeanwendungen

Description

Q8 Giotto Complex ist ein hochgradiges Schmierfett für stark beanspruchte offene Getriebeanwendungen und hat einzigartige Schwerlasteigenschaften. Q8 Giotto Complex ist frei von Bitumen und gängigen Trockenschmierstoffen, bietet extremen Rostschutz und eine lange Lebensdauer. Das Fett hat ein innovatives integriertes EP-Additiv, einzigartige Hafteigenschaften und hält Temperaturen von bis zu 150 °C stand.

Applications

Q8 Giotto Complex wird in der Zement-, Stahl- und Bergbauindustrie für Anwendungen mit offenen Getrieben eingesetzt. Dank seiner Formulierung eignet es sich für Drehrohröfen, Brechanlagen, Drahtseile und Ketten sowie Zahnkränze.

Benefits

- Verbesserte Langlebigkeit von Anlagen dank seiner Eigenschaften
- Extrem geeignet für den Einsatz unter Schwerlast-Bedingungen
- Hochgradige Verschleißschutzeigenschaften
- Einzigartige Verschleißverringern unter Grenzschmierbedingungen
- Erweiterte Ölwechselintervalle für eine längere Schmierstoff-Lebensdauer
- Hochgradige Hafteigenschaften
- Extremes Belastungsvermögen
- Außerordentlich hoher Tropfpunkt

Specifications & Approvals

DIN 51502 OGP0.5N-30 ISO 6743 L-XCDIB0.5

Properties

	Method	Unit	Typical
Seifenart	-	-	Li complex/Ca complex
Konsistenz, Klasse NLGI Nr.	NLGI	-	0.5
Walkpenetration, 25 °C, 60 Hübe	D 217	0.1 mm	362
Kinematische Viskosität, 40 °C	D 445	mm ² /s	800
Tropfpunkt	D 566	°C	260
Wasserbeständigkeit	DIN 51807	-	1
Vierkugelttest, Schweißkraft	IP 239	N	>7500

The figures above are not a specification. They are typical figures obtained within production tolerances.

Remarks

Q8 Giotto Complex ist auch in Sprühdosen erhältlich: Q8 Giotto Special.