

## Q8 Giotto Complex

Hochgradiges Qualitätsfett für offene Getriebeanwendungen

### Beschreibung

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.

### Anwendungen

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

### Leistungen

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

### Spezifikationen & Zulassungen

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

### Eigenschaften

	Verfahren	Einheit	Typische
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 <sup>2</sup> /s	800
Tropfpunkt	D 566	°C	260
Wasserbeständigkeit	DIN 51807	-	1
Vierkugelttest, Schweißkraft	IP 239	N	>7500

Die obigen Zahlen sind keine Spezifikation. Es handelt sich um typische Zahlen, die innerhalb der Produktionstoleranzen erhalten werden.

### Bemerkungen

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