

Hochtemperaturkettenöl bis +280 °C

GLEIT-μ[®] SF 675

Produkteigenschaften

- » schmiert ausgezeichnet
- » schützt vor Verschleiß
- » hohe Temperaturen bis zu +280 °C
- » vollsynthetisch
- » verlängert die Schmierintervallfristen
- » verdampft bei höheren Temperaturen nahezu rückstandsfrei
- » enthält EP, Korrosionsschutz und Alterungsschutzzusätze



Einsatzbeispiele

- » bei hohen Temperaturen bis +280 °C
- » Ketten aller Art (Rollenketten, Buchsenketten, O-Ring-Ketten, etc.)
- » Gelenke, Ketten, Scharniere

Produktbeschreibung

GLEIT-μ[®] SF 675 basiert auf einem nicht wassermischbaren, vollsynthetischen Grundöl mit synthetischen Additiven. Durch die hohe Temperaturbeständigkeit ist GLEIT-μ[®] SF 675 für die Schmierung bis zu +280 °C bestens geeignet. Bei höheren Temperaturen verdampft das Hochleistungsöl nahezu rückstandsfrei, wobei die verbleibenden EP-Zusätze eine gewisse Notlaufschmierung übernehmen.

Einsatzgebiete

Das Einsatzgebiet von GLEIT-μ[®] SF 675 ist die Schmierung von Ketten bei hohen Temperaturen, wie zB. Transportketten in Öfen in der Glas-, Metall-, Lackier-, Holz- und Papierindustrie, Gleitbahnen, Gelenke und Gleitlager und andere Anwendungen bei hohen Temperaturen.

Produktanwendung

GLEIT-μ[®] SF 675 kann manuell oder auch mit einer automatischen Sprühvorrichtung auf die Kette aufgebracht werden. Vor der Anwendung sollte die Kette gereinigt werden. Die Aufbringung sollte nur von einer Seite der Kette erfolgen, um die Kapillarwirkung zwischen Rollen und Zapfen zur Reinigung der Kette zu nützen.

Hinweise zur Anwendung

- » Vor der Anwendung die Kette oder die Schmierstelle reinigen.
- » Nicht mit anderen Ölen oder Fetten mischen.



Hochtemperaturkettenöl bis +280 °C

GLEIT-μ[®] SF 675

Produktkenndaten

Merkmal	Prüfmethode	Ergebnis	Einheit
Aussehen bei Lieferung	visuell	hellfarben	
Basis		synthetisch	
Dichte	DIN 51757	ca. 0,97	g/cm ³
Viskosität bei +40 °C	DIN 51562	ca. 153	mm ² /s
Temperatureinsatzbereich		0 bis +280	°C
Stockpunkt		-30	°C
Flammpunkt	DIN EN ISO 2592	>250	°C
Zündtemperatur		390	°C
Lagerfähigkeit		12 Monate ab Lieferdatum im geschlossenen Originalgebinde	
Lieferbare Gebinde		5 l / 20 kg Kanister andere auf Anfrage	
Gefahrenhinweise		keine	

Die Messwerte geben unseren derzeitigen Wissensstand wieder. Sie stellen Mittelwerte dar und können im Rahmen der üblichen Herstellerangaben schwanken. Änderungen bei technischer Weiterentwicklung behalten wir uns vor. Aufgrund der mannigfaltigen Einsatzmöglichkeiten und Einsatzbedingungen kann die Produktinformation lediglich Hinweise auf mögliche Anwendungen geben. Es können daher keine verbindlichen Haftungs- und Gewährleistungsansprüche abgeleitet werden. Vor einem Einsatz empfehlen wir deshalb Versuche durchzuführen.

PI_SF675_de_082022

GLEIT-μ[®] und *boltcoat*[®] sind eingetragene Markenzeichen der Wessely GmbH.