



HOT CHILI

WEISSER HAFTSCHMIERSTOFF FÜR KETTEN

microGLEIT HOT CHILI basiert auf der Kombination eines speziell ausgewählten synthetischen Haftöles, einem leistungsfähigen Grundfett sowie einem hohen Anteil microWEISSER Festschmierstoffe.

Produkteigenschaften

microGLEIT HOT CHILI ist ein ausgezeichneter Kettenschmierstoff. Um ein höchstmögliches Penetrationsvermögen zu erzielen und um eine einfache Applikation zu ermöglichen, ist der aktive Wirkstoffanteil in einem umweltfreundlichen Lösemittel gelöst.

Nach der Applikation und dem Abdunsten des Lösemittelanteils verbleibt ein extrem haftender, sehr druck- und wasserbeständiger Haftfilm mit sehr guten Schmiereigenschaften.

Spezielle Haftzusätze bewirken auch eine sehr gute Beständigkeit gegen Säuren und Laugen.

Weitere Eigenschaften von microGLEIT HOT CHILI:

- Sehr gute Haftung und sehr gute Abschleuderfestigkeit, auch für schnelllaufende Ketten geeignet
- Schmiert ausgezeichnet, insbesondere bei oszillierenden Bewegungen
- Schützt vor Korrosion
- Gute Kriechfähigkeit
- Reduziert Verschleiß und verlängert dadurch die Lebensdauer von Maschinenelementen
- Verlängert die Schmierintervalle
- Hellfarben und dadurch sauber
- O-ring und X-Ring-geeignet

Anwendung

- microGLEIT HOT CHILI wird als Spray geliefert.
- Die Anwendung in der Spraydose erfolgt einfach durch Aufschütteln der Dose und anschließendem, gezielten Aufsprühen auf die Schmierstelle.

Produkteinsatz - Beispiele

microGLEIT HOT CHILI wurde speziell zur Schmierung von Ketten, Seilen und Gleitflächen entwickelt, bei denen ein sehr gutes Haftvermögen, eine gute Wasserbeständigkeit und sehr gute Schmier- und Verschleißschutzeigenschaften gefordert werden:

- Ketten aller Art (Rollenketten, Buchsenketten, etc.)
- O-Ring und X-Ring-Ketten
- Drahtseile
- Gleitführungen, Gleitbahnen, Gleitflächen
- Schmierstellen, bei denen hohe Abschleuderfestigkeit wichtig ist

- Im Anschluss an die Applikation sollte eine Abdunstzeit des Lösemittels von mind. 30 Minuten (bei Raumtemperatur) eingehalten werden. Erst dann entfaltet microGLEIT HOT CHILI seine volle Leistungsfähigkeit.
- Die Kette im entlasteten Zustand (bzw. am Leertrumm) schmieren.
- Offene Ware vor Gebrauch und gegebenenfalls während der Anwendung gut aufrühren.
- Spraydose vor Gebrauch sehr gut schütteln!

Produktkenndaten microGLEIT HOT CHILI

EIGENSCHAFT	NORM / PARAMETER	EINHEIT	HOT CHILI
Aussehen	visuell	—	beige
Basis	—	—	Teilsynthetisch
Viskosität	DIN 53211, 3 mm	mm ² /s	16 – 26
Dichte (Lieferzustand/Appliziert)	DIN 51757	g/cm ³	0,8/0,95
Flammpunkt (Lieferzustand)	DIN EN 57	°C	> 27 (VbF-KI A II)
Gefahrenhinweise	—	—	brennbar; Spray: F+; Xn gesundheitsschädlich
Verhalten gegen Wasser	DIN 51802		0-90
Einsatz-Temperatur	—	° C	-15 bis +125
Korrosionsschutz (EMCOR)	DIN 51802	—	0/0
Lagerfähigkeit	ab Lieferdatum	Monate	12
Lieferbare Gebinde		400 ml	Spraydose - 12 pro Karton