



HIGH SPEED CHAIN OIL

Haftschmiermittel

Ref. : 32347

1. ALLGEMEINE BESCHREIBUNG

HIGH SPEED CHAIN OIL ist ein universeller, hochwertiger Ketten- und Haftschmierstoff.

2. PRODUKTMERKMALE

HIGH SPEED CHAIN OIL dringt tief in die Schmierstelle ein und bildet nach kurzer Trockenzeit einen langzeitbeständigen, stark haftenden Schmierfilm. Durch die hohe Haftung wird der Schmierstoff auch bei hohen Umdrehungszahlen an Ketten oder Zahnrädern nicht abgeschleudert. Spezielle Additive gewährleisten hervorragende Hochdruck- und Alterungsbeständigkeit.

HIGH SPEED CHAIN OIL hat eine gute Beständigkeit gegen Kalt- und Heißwasser und schützt die benetzten Flächen vor Korrosion. Der Schmierfilm ist silikon-, harz- und säurefrei und mit O-Ringen gut verträglich. Er tropft beim Aufsprühen nicht ab und ist temperaturbeständig bis 150°C (kurzzeitig bis 180°C).

HIGH SPEED CHAIN OIL verringert Reibung und Verschleiß und dämpft Vibrationen und Geräusche. Der Schmierstoff ist mit der Spraydose schnell und angenehm zu verarbeiten und zielgenau zu dosieren.

3. ANWENDUNGSBEISPIELE

HIGH SPEED CHAIN OIL ist ein universeller Haftschmierstoff für Anlagen, Maschinen, Fahrzeuge und Werkzeuge. Er ist ideal geeignet für

- Ketten an Antrieben, Fördereinrichtungen, Gabelstaplern oder Motorrädern.
- Offene Zahnradgetriebe
- Drahtseile und Bowdenzüge
- Gestänge, Gelenke, Hebel und Scharniere

4. GEBRAUCHSANWEISUNG

Zur zielgenauen Dosierung Sprühhörchen aufstecken. Gereinigte und trockene Schmierstelle einsprühen und einige Minuten ablüften lassen. Geräte und Maschinen erst nach dem Abtrocknen wieder in Betrieb setzen.

Nicht mit anderen Schmierstoffen mischen. Bei lösemittelpfindlichen Oberflächen vorab Verträglichkeit prüfen. Sicherheitshinweise zur Verarbeitung entnehmen Sie dem Sicherheitsdatenblatt.





HIGH SPEED CHAIN OIL
Haftschmiermittel
Ref.: 32347

5. TYPISCHE PRODUKTDATEN

Aussehen	: blaugrün-transparent
Spezifische Dichte bei 20°C	: 0,8
Flammpunkt der Zubereitung	: < 0°C

Eigenschaften des Schmierstoffes nach Abdunsten der Lösemittel:

Spezifische Dichte bei 20°C	: 0,91
Flammpunkt	: 236°C
Kinematische Viskosität bei 40°C	: ca. 680 mm ² /s
Stockpunkt	: - 12°C
Temperaturbelastbarkeit	: bis + 150°C (kurzzeitig bis + 180°C)
Schmierstoff-Prüfung nach Brugger B	: hohe Belastbarkeit des Schmierfilms von 50 N/mm ²
Korrosionsschutzprüfung in der Feuchtekammer (bei 50°C, 100% Luftfeuchtigkeit)	: kein Rost nach 20 Tagen

6. GEBINDE

Spraydose 500 ml

Die Inhalte dieses Merkblattes basieren auf Anwendungserfahrungen und/oder Labortests. Aufgrund der Vielzahl unterschiedlicher Anwendungen und Rahmenbedingungen, empfehlen wir stets die eigene Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung. Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.

Dieses Merkblatt muss stets auf dem neuesten Stand der Technik und der Vorschriften gehalten werden und wird deshalb ständig aktualisiert. Die jeweils gültige Version kann bei CRC angefordert werden oder ist auf unserer Homepage zu finden unter: www.crcind.com. Hier ist darüber hinaus das Update-Modul `My CRC` verfügbar, in dem Sie nach Registrierung Ihrer E-Mail-Adresse automatisch über Änderungen in den von Ihnen ausgewählten Datenblättern informiert werden.

Datenblatt-Version: 32347 04 0514 01
Erstellungsdatum: 06 11 2014

