

# CHAINTOP MT 4200

Produktcode: 261801501



## Synthetisches Ketten-Schmiermittel für mittlere und hohe Temperaturen

Dieses Produkt ist eine synthetische Flüssigkeit, die für die Schmierung von Kettenanlagen, Bolzen und Rollenketten, Gleitbahnen und ebenen Bahnen entwickelt wurde und bei mittleren und hohen Temperaturen betrieben wird. Diese Flüssigkeit ist chemisch stabil, thermisch stabil und reduziert die Verdunstungsrückstände. Sie kann über einen langen Zeitraum hinweg hohen Temperaturen standhalten und sind ausgezeichnete Anti-Verschleiß-Mittel sowie ausgezeichnete Schmiermittel mit verbesserten Eindringungseigenschaften. Vor Gebrauch bitte umrühren/schütteln.

Manuelle Schmierung, Tropfen, Nebelschmierung, zentrale Schmierung. Um das bestmögliche Ergebnis zu erzielen, wird empfohlen, die Ketten zu reinigen, insbesondere wenn sie bereits verschmutzt sind. Die Schmierung verbessert sich, sobald die Rückstände entfernt wurden. Während des Wechselzeitraums sind kürzere Nachschmierintervalle erforderlich. Anwendungshinweis: Vor Gebrauch gut schütteln!

## Vorteile und Nutzen

- Verbesserte Eindringungseigenschaften
- Chemisch und thermisch stabil
- Verbrennt sauber und hinterlässt minimale Rückstände
- Ausgezeichnete Verschleißinhibitoren und gute Schmierstoffe
- Neutral gegenüber negativen Einflüssen von Nebenprodukten, zum Beispiel in der Textilindustrie
- Keine Fleckenbildung
- Hält Gleitschienen und Ketten sauber
- Lange Nachschmierintervalle
- Sehr gute Kaltstarteigenschaften.

## Typische Leistungsstufe

| Property                              | Test method | Value |
|---------------------------------------|-------------|-------|
| Density @ 15 °C, kg/dm <sup>3</sup>   | ASTM D1298  | 0.975 |
| Viscosity @ 40 °C, mm <sup>2</sup> /s | ASTM D445   | 4200  |
| Viscosity index                       | ASTM D2270  | 100   |
| Flash point, °C                       | ASTM D92    | >230  |
| Pour point, °C                        | ASTM D97    | <-5   |
| Copper corrosion 3h @ 100 °C          | ASTM D130   | 1a    |
| TAN, mg KOH/g                         |             | <0.5  |

Alle Leistungsdaten in diesem Technischen Datenblatt sind nur indikativ und können während der Produktion variieren.