

Produktinformation

TTECTROL SPEZIALKETTENÖL HT 100

Teilsynthetischer Hochtemperatur-Kettenschmierstoff für die Gips-, Glas- und Steinwollen- Industrie

TTECTROL SPEZIALKETTENÖL HT 100 ist ein teilsynthetischer Hochtemperatur-Kettenschmierstoff für die Schmierung von Getriebe- und Transportketten bei sehr hohen Temperaturen.

Den Einsatz findet das TECTROL SPEZIALKETTENÖL HT 100 in der Gips-, Glas-, Steinwolle und Spanplattenindustrie sowie in Lackieranlagen.

Der Auftrag auf die Kette erfolgt durch Tropföler mit Pinsel oder Bürsten, oder durch Sprühen.

TTECTROL SPEZIALKETTENÖL HT 100 bietet eine breite Einsatztemperatur von -15°C bis 250°C. Die ausgezeichnete Antiverschleiß- und Antikorrosionseigenschaft mit einer außergewöhnlichen thermischen Stabilität verringern die Bildung von Ablagerungen und bieten besten Verschleißschutz.

Das Produkt ist frei von Chlor und Schwermetallen sowie Lösemitteln.

| Vorteil | Nutzen |
|---|---|
| Sparsam im Verbrauch | Betriebskosten werden reduziert |
| Schützt vor Verschleiß und Ablagerungen | Geringerer Zeitaufwand bei mechanischer Reinigung |
| Mehrfach praxiserprobt | Sicherheit in der Anwendung |

Kenndaten (Durchschnittswerte)

| Kennwert | typischer Wert | Prüfmethode |
|-----------------------------------|-------------------------|----------------|
| kinematische Viskosität bei 40 °C | 96,0 mm ² /s | DIN 51 562 - 1 |
| kinematische Viskosität bei 100°C | 12,1 mm ² /s | DIN 51 562 - 1 |
| Viskositätsindex | 118 | DIN ISO 2909 |
| Dichte bei 15 °C | 0,930 g/ml | DIN 51 757 |
| Flammpunkt | > 281 °C | DIN ISO 2592 |

Viskosität

» ISO VG 100

Anwendungsempfehlungen

Ist in Sprüh- und Druckschmieranlagen einsetzbar. Das Produkt ist unverdünnt anzuwenden. Lagerung 12 Monate bei einer Temperatur von 5 °C bis 40 °C im geschlossenen Gebinde.

Herausgebende Stelle:
BayWa AG, München
Wärme | Mobilität
Tel.: +49 89 9222-2039
E-Mail: tectrol@baywa.de

Herausgebende Stelle:
AGRAVIS Raiffeisen AG
30916 Isernhagen
Energie, Schmierstoffe
Tel.: +49 511 8075-3254

Alle Angaben und Informationen entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand: 23.10.2025. Vorherige Ausgaben sind un- gültig. Änderungen bleiben vorbehalten. Bezüglich der Handhabung des Produktes bitten wir, die Hinweise des Sicherheitsdatenblattes zu berücksichtigen. Sicherheitsdatenblatt erhältlich unter www.baywa.de/datenblaetter/suche.