

CHAINTOP XLE 220

Produktcode: 261801901



Synthetisches Hochtemperatur-Ketten- und Schmiermittel

Dieses Produkt ist ein vollsynthetisches Öl, das speziell für Ketten und andere Mechanismen entwickelt wurde und formuliert ist, um bei erhöhten Temperaturen eine Hochleistungsschmierung mit minimaler Tendenz zur Bildung von Kohlenstoffrückständen zu bieten. Dieses hochmoderne Kettenöl wird eine herausragende Leistung bei allen Arten von industriellen Transportketten bieten, einschließlich Rollen-, Blatt-, Glieder-, Buchsen- und Zahnketten sowie Gleit- und Einfachführungen. Der Betriebstemperaturbereich reicht bis zu 300 °C. Wenn es ordnungsgemäß verwendet wird, hinterlässt es keine Rückstände auf der Kette und sorgt für einen sauberen, kohlenstoffrückstandsfreien und störungsfreien Betrieb.

Dieses Produkt wird für Transport- und Antriebsketten, Steuerungs- und Hubketten sowie Ketten in Lackieranlagen eingesetzt. Chaintop XLE wurde speziell für kontinuierliche Holzplattenpressen formuliert und eignet sich auch für Trocknungstunnel, Öfen sowie Anwendungen in der Textil-, Glas-, Stahl- und Holzindustrie. Es kann für alle Arten von Ketten verwendet werden, die bei Temperaturen von bis zu 300 °C betrieben werden.

Vorteile und Nutzen

- Hoher Flammpunkt
- Hervorragende thermische Stabilität
- Geringe Flüchtigkeit, die die Verdunstungsrückstände reduziert
- Senkung der Wartungskosten
- Sauberer Betrieb
- Vermeidet Spritzen bei hoher Geschwindigkeit und damit das Flecken von Stoffen
- Hervorragende Verschleißschutzeigenschaften
- Feuerbeständigkeit.

Typische Leistungsstufe

Property	Test method	Value
Colour		0.5
Density @ 20 °C, kg/dm ³		0.960
Viscosity @ 40 °C, mm ² /s	ASTM D445	230
Viscosity @ 100 °C, mm ² /s	ASTM D445	29.3
Flash point, °C	ASTM D92	290
Pour point, °C	ASTM D97	-30
Viscosity index	ASTM D2270	160
TAN, mg KOH/g		<1

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