

# CORTIS SHT 200



## Umlauföl für hohe Temperaturen

### ANWENDUNGEN

**Maschinenschmierung bei sehr hohen Betriebstemperaturen**

- **CORTIS SHT** ist ein synthetisches Umlauföl zur Maschinenschmierung bei sehr hohen Betriebstemperaturen.
- Zur Schmierung von Rollenketten, Förderbändern und Nocken in/an Schmelz- oder Trockenöfen, u.a. in der Glasindustrie.
- Empfohlen zum Einsatz in Maschinen für die Spanplattenherstellung.

### EIGENSCHAFTEN

- Exzellente Temperaturbeständigkeit gewährleistet eine kontinuierliche und sichere Schmierung bis zu Temperaturen von 270°C.
- Garantiert einen exzellenten Schutz für Maschinenteile, die bei hohen Temperaturen betrieben werden.
- Hervorragender Verschleißschutz.
- Ausgezeichneten Schutz vor Bildung von harten Ablagerungen, Verklebungen oder Lack an Maschinenteilen.
- Sehr gute detergierende Eigenschaften bei hohen Temperaturen gewährleisten ausgezeichneten, komplikationslosen Betrieb in Umlaufanlagen.
- Sehr guter Korrosionsschutz.

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	CORTIS SHT 200
Dichte bei 15 °C	ISO 3675	kg/m <sup>3</sup>	955
Viskosität bei 40 °C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	195
Viskosität bei 100 °C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	18,5
Viskositätsindex	ISO 2909		105
Flammpunkt	ISO 2592	°C	270
Pourpoint	ISO 3016	°C	-33
Asche	ISO 6245	Gew. %	0,10
VKA Test, Verschleißdurchmesser	DIN 51350/3	mm	0.37

Es handelt sich um Kennwerte, die im handelsüblichen Rahmen schwanken können. Fachinformationen für Industrie und Autohandel.