



Spezialitäten

Umlauföl

- mineralölbasiertes Umlauföl
- exzellente Temperatur- und Oxidationsstabilität
- sehr gutes Demulgierverhalten

EINSATZGEBIETE

CORTIS MS ist ein mineralölbasisches Umlauföl mit verschleißmindernden Eigenschaften und entspricht den technischen Anforderungen von Morgoil-Gleitlagern sowie Danieli-Lagern für die Verwendung in Walzwerken.

FREIGABEN

Morgoil Standart Lubricant – SN 180 Part 3
 Morgoil Advanced Lubricant – SN 180 Part 4
 Danieli

ANWENDUNGSVORTEILE

- verlängerte Wechselintervalle
- UEC-Dynamic-Demulsibility-Endurance-Test bestanden
- sehr guter Verschleißschutz
- optimaler Korrosions- und Rostschutz, auch bei hohen Temperaturen
- aschefreie Additivierung
- hohe hydrolytische Stabilität verhindert Ablagerungen
- gute Filtrierbarkeit

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	100	150	220	320	460	680
Dichte bei 15 °C	ASTM D 1298	kg/m ³	889	893	897	902	907	908
Viskosität bei 40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	100	150	220	320	460	680
Viskositätsindex	ASTM D 2270		98	96	95	95	95	95
Flammpunkt	ASTM D 92	°C	276	284	300	300	300	300
Pourpoint	ASTM D 97	°C	- 18	- 12	- 12	- 12	- 12	- 9

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.