

MISOLA MAP



Teilsynthetisches Umlauföl für die Papierindustrie

ANWENDUNGEN

Teilsynthetisches Umlauföl

- MISOLA MAP ist ein teilsynthetisches Umlauföl, das entsprechend den Anforderungen der Papierindustrie entwickelt wurde.
- Zur Lagerschmierung an Trockenkalandern. Für Gleit- und Wälzlager, Getriebesätze mit normaler Belastung in Trocken- und Nassbereichen.

SPEZIFIKATIONEN

Internationale Spezifikationen

- ISO 6743/6 CKS
- ISO 6743/4 HL

Hersteller-Spezifikationen

- SKF-Rollen-Test

EIGENSCHAFTEN

- Empfohlen bis zu 125°C Dauertemperatur.
- Sehr guter Verschleißschutz – verbesserte Leistung in der Getriebeschmierung.
- Keine Bildung von Ablagerungen bei hohen Temperaturen – ausgezeichnete Oxidationsbeständigkeit und thermische Stabilität.
- Exzellentes Leistungsvermögen in feuchter und nasser Umgebung – sehr gutes Demulgiervermögen und Filterbarkeit.
- Sehr guter Korrosionsschutz.
- Vergleichbare Standzeiten wie synthetische Umlauföle.

TYPISCHE KENNWERTE	METHODEN	EINHEITEN	MISOLA MAP			
			150	220	320	460
Dichte bei 15 °C	ISO 3675	kg/m ³	880	870	875	882
Viskosität bei 40 °C	ISO 3104	mm ² /s	150	220	320	460
Viskositätsindex	ISO 2909	-	111	115	120	125
Flammpunkt (COC)	ISO 2592	°C	206	240	245	254
SKF Rollen Test bei 120°C	SKF	-	Pass	pass	pass	pass
Nassfiltrierbarkeit / 5 µ	NFE 48691	Index	1,01	1,01	-	-

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