



ANWENDUNGEN

Eni Blasia 100 ist ein Getriebeöl mit EP-Eigenschaften für abgeschlossene Industriegetriebe mit Spritz- oder Umlaufsystemen, bei denen es zu hohen Belastungen und Temperaturen, hohen Drehzahlen und Gleitreibung kommt.

Eni Blasia 100 kann außerdem für die Schmierung anderer, stark belasteter Komponenten wie Kupplungen, Spindeln und in Gleitlagern bei niedriger Drehzahlen verwendet werden.

Eni Blasia 100 ist für die meisten Ölnebelschmiersysteme geeignet.

ANWENDERVORTEILE

- Schutz der geschmierten Komponenten bei allen Vorgängen dank des robusten verschleißgeschützten Additivsystems
- Widerstand gegenüber hohen Betriebstemperaturen (bis zu 100 °C) aufgrund der exzellenten Antioxidanzeigenschaften
- Nicht-korrosives Verhalten bei Dichtungen und Dichtmassen sowie bei Metallen wie Stahl, Gusseisen, Kupfer und Bronze
- Schnelle Abscheidung von Wasser, das versehentlich in das System gelangen könnte dank der hervorragenden Demulgierungseigenschaft

SPEZIFIKATIONEN - FREIGABEN

- ISO 12925-1 CKD
- AIST No.224
- Fives Cincinnati P-76 level
- Muller Weingarten DT 55 005 CLP
- DIN 51517-3 CLP
- David Brown S1.53 101 level
- ANSI/AGMA 9005-F16





EIGENSCHAFTEN

Eigenschaft	Methode	Einheit	Typisch
Aussehen	APM 27	-	klar
Dichte bei 15°C	ASTM D 4052	kg/m ³	889
Viskosität bei 40°C	ASTM D 445	mm ² /s	100
Viskositätsindex	ASTM D 2270	-	96
Flammpunkt COC	ASTM D 92	°C	242
Pourpoint	ASTM D 5950	°C	-27
Demulgierende Eigenschaften bei 82°C	ASTM D 1401	min	25

