



Agip BLASIA FMP

DIN 51 517 T. 3
CLP

Hochdruck-Getriebeöl der Viskosität ISO VG 320 auf Mineralölbasis für öldichte mechanische Industriegetriebe und andere hochbelastete Schmierstellen, speziell formuliert nach den Vorgaben von Flender.

Physikalische Eigenschaften:

Agip BLASIA FMP	Einheit	320	Prüfverfahren
Kin. Viskosität bei 40°C	mm ² /s	303	DIN 51 550
	bei 100°C	23,4	
Viskositätsindex		96	DIN ISO 2909
Dichte bei 15°C	kg/m ³	900	DIN 51 757
Flammpunkt o. T.	°C	240	DIN ISO 2592
Pourpoint	°C	-18	DIN ISO 3016
ISO-VG-Klasse		320	
Demulgiervermögen	min	20	ASTM D 1401
Wassergehalt	g/100g	< 0,1	DIN ISO 3733
FZG-Test A/16,6/140		> 12	DIN 51 354 T.2
Schadenskraftstufe			
FZG Micropitting-Test		> 10	FVA 54/7
Timkenprüfung Gutlast	lbs	70	ASTM D 2782

Qualitätsmerkmale:

Agip BLASIA FMP wird aus einer ausgewogenen Kombination sorgfältig ausgesuchter Grundöle und darauf abgestimmter Hochdruckadditive mit einem weiten Wirkungsbereich hergestellt. Schwefelhaltige Additive bewirken bei relativ hohen Gleitgeschwindigkeiten sowie bei stoßweiser und oszillierender Belastungen einen schichtbauenden stabilen Schmierfilm. Additive auf Phosphorbasis wirken besonders bei hochbelasteten langsam laufenden Getrieben und tragen zur Bildung eines stabilen und fressverhindernden Schmierfilms bei. Die hohe Grundölqualität in Verbindung mit oxidationshemmenden Zusätzen gewährleisten eine hohe thermische Belastbarkeit und lange Einsatzzeiten. Die Verträglichkeit mit üblichen Dichtungsmaterialien und gängigen Innenlackaufträgen ist gegeben.

Einsatzmöglichkeiten:

Agip BLASIA FMP ist als Hochleistungsgetriebeöl für die Tauch- und Umlaufschmierung in Getrieben von Flender einsetzbar. Weitere Verwendungsmöglichkeiten sind alle Typen öldicht gekapselter Getriebe, besonders bei mechanisch hochbeanspruchten Schmierstellen wie z. B. langsam laufende und stark belastete Gleit- und Wälzlager, Kupplungen, Spindeln und Getriebe mit hohen Flächendrücken und Drehzahlen.

Eni Schmiertechnik GmbH

Paradiesstraße 14, 97080 Würzburg
Postfach 51 80, 97001 Würzburg
Telefon: (09 31) 9 00 98-0
Telefax: (09 31) 9 84 42

TK3 11/09
0551

Änderungen vorbehalten



Agip BLASIA FMP

Bei der Produktauswahl sind die Hersteller- Vorschriften zu beachten!

Folgende Spezifikationen werden erfüllt bzw. übertroffen:

DIN 51 517 T.3 (CLP)
FLENDER

Gesundheitsschutz:

Beim Umgang mit Mineralölprodukten sind Vorsichtsmaßnahmen zu beachten!

Eni Schmiertechnik GmbH

Paradiesstraße 14, 97080 Würzburg
Postfach 51 80, 97001 Würzburg
Telefon: (09 31) 9 00 98-0
Telefax: (09 31) 9 84 42

TK3 11/09
0551

Änderungen vorbehalten