



# Agip BLASIA SX

DIN 51 517 T. 3  
CLP

Höchstdruck-Getriebeöl auf Basis von Poly-Alpha-Olefinen für öldichte mechanische Industriegetriebe und andere höchstbelastete Schmierstellen.

## Physikalische Eigenschaften:

Agip BLASIA SX	Einheit	220	320	Prüfverfahren
Kin. Viskosität bei 40°C	mm <sup>2</sup> /s	220	321	ASTM D 445
	bei 100°C	25,0	33,3	
Viskositätsindex		143	146	DIN ISO 2909
Dichte bei 15°C	kg/m <sup>3</sup>	847	850	ASTM D 1298
Flammpunkt o. T.	°C	245	250	ASTM D 92
Pourpoint	°C	-45	-36	ASTM D 97

**Agip BLASIA SX** - Sorten zeichnen sich durch erhöhte Alterungsbeständigkeit, ausgezeichneten Korrosionsschutz, bestes Kältefließverhalten und ein sehr gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten aus.

**Agip BLASIA SX** - Sorten wirken reibungs- und verschleissmindernd und optimieren damit den Wirkungsgrad der Getriebe. Sie besitzen einen breiteren Temperatureinsatzbereich als Mineralöle und sind problemlos mit diesen mischbar. Die Verträglichkeit mit konstruktionsüblichen Werkstoffen, Dichtungsmaterialien und gängigen Innenlackaufträgen ist gegeben.

## Einsatzmöglichkeiten:

**Agip BLASIA SX** - Sorten sind als Höchstleistungs-Getriebeöle für die Tauch- und Umlaufschmierung in allen öldicht gekapselten Getrieben einsetzbar, besonders bei mechanisch hochbeanspruchten Schmierstellen wie z. B.:

- langsam laufende und stark belastete Gleit- und Wälzlager
- Kupplungen, Spindeln und Getriebe mit hohen Flächendrücken, Drehzahlen und gleichzeitig hohen thermischen Belastungen oder stark schwankenden Einsatztemperaturen
- Einsatz bei extrem niedrigen Temperaturen, in Anlagen mit Sumpftemperaturen bis 90°C können die Ölwechselfristen beim Einsatz von BLASIA SX erheblich verlängert werden

## Folgende Spezifikationen werden erfüllt bzw. übertroffen:

DIN 51 517 T.3 (CLP)  
ISO 6743-6/CKT  
ANSI-AGMA 9005 D94, AGMA NO. 3S, NO 5S, NO. 6S

## Eni Schmiertechnik GmbH

Paradiesstraße 14, 97080 Würzburg  
Postfach51 80, 97001 Würzburg  
Telefon: (09 31) 9 00 98-0  
Telefax: (09 31) 9 84 42

TK3 06/08

0507,-01

Änderungen vorbehalten