



eni BLASIA SX

eni **BLASIA SX** je olej, vyvinutý na mazanie prevodoviek a ložísk, pracujúcich pri vysokých teplotách. Je formulovaný zo syntetických základových olejov (polyalfaolefín), zušľachtených aditívami, ktoré mu dávajú náležitú ochranu proti korózii, opotrebovaniu a výnimočnú oxidačnú a termickú stabilitu.

FYZIKÁLNE VLASTNOSTI (TYPICKÉ HODNOTY)

AGIP BLASIA SX	Jednotky	100	150	220	320
Kinematická viskozita pri 40 °C	mm ² /s	95,8	148,7	220	316
Kinematická viskozita pri 100 °C	mm ² /s	13,14	18,5	23,8	31,0
Viskozitný index	-	135	140	135	135
Hustota pri 15 °C	kg/m ³	850	845	850	850
Bod vzplanutia, Cleveand, o. t.	°C	250	250	250	250
Bod tuhnutia	°C	-33	-48	-33	-33

KVALITATÍVNE ZNAKY A VÝKONNOSŤ

- eni **BLASIA SX** sú formulované zo základových olejov s neodmysliteľne dobrou mazacou schopnosťou. Veľmi vysoký viskozitný index minimalizuje zmeny viskozity v širokom rozsahu pracovných teplôt.
- Majú mimoriadnu oxidačnú a termickú stabilitu. Aditíva boli vybrané tak, aby sa predišlo tvorbe kalov, aj keď malá časť kvapaliny oxiduje v dôsledku extrémnych pracovných podmienok.
- eni **BLASIA SX** poskytuje veľmi dobrú ochranu proti opotrebovaniu, ako je to zdokumentované v FZG-teste (prešiel stupňom 12+)
- Poskytuje veľmi dobrú ochranu proti hrdzaveniu a korózii.

POUŽITIE

eni **BLASIA SX** sú najlepšie vhodné na mazanie ložísk námorných separátorov, prevodoviek, pracujúcich pri vysokých teplotách (v sklárskych tvárniacich strojoch, vo valcovniach pásovej ocele, na peciach a v keramickom a papierenskom priemysle). Vhodné pre stálu teplotu v nádrži do 120 °C so špičkami v najteplejších bodoch do 200 °C.

ŠPECIFIKÁCIE

Oleje eni **BLASIA SX** spĺňajú požiadavky nasledujúcich špecifikácií:

ISO 6743-6/CKT

ANSI-AGMA 9005 D94, AGMA No. 3S, No. 5S, No. 6S

DIN 51 517, časť 3 / CLP 100, 220, 320

eni **BLASIA SX 320** má schválenie firmy Alfa Laval.

Eni Austria GmbH, organizačná zložka