

# eni Blasia SX 100



eni Blasia SX 100 это высококачественное полностью синтетическое редукторное масло, разработанное для смазки зубчатых передач и подшипников, работающих при очень высоких температурах (непрерывные рабочие температуры 120°С с пиками в самых горячих точках до 200°С). eni Blasia SX 100 производится на основе высококачественных синтетических базовых масел (PAO) и тщательно подобранного высокотехнологичного пакета присадок. Благодаря этому масло обладает исключительно высокими эксплуатационными характеристиками, особенно в отношении термоокислительной стабильности.

## Характеристики (типовые показатели)

eni Blasia SX 100	Метод	Ед. измерения	Значение
Вязкость при 100°С	ASTM D 445	мм <sup>2</sup> /с	14.2
Вязкость при 40°С	ASTM D 445	мм <sup>2</sup> /с	100
Индекс вязкости	ASTM D 2270	-	159
Температура вспышки	ASTM D 92	°С	244
Температура застывания	ASTM D 97	°С	-51
Деземальгируемость при 82°С	ASTM D 1401	мин	15
Хар-ки ржавления (метод В)	ASTM D 665	-	выдерживает
Внешний вид	APM 27	-	прозрачный
Плотность при 15°С	ASTM D 4052	кг/л	0.840

## Свойства и эксплуатационные качества

- eni Blasia SX 100 обеспечивает долговременную рабочую стабильность даже при очень высоких рабочих температурах благодаря исключительной термоокислительной стабильности и очень высокому индексу вязкости.
- Масло гарантирует непревзойденную и эффективную защиту смазываемых компонентов от износа, что подтверждается тестом FZG (12-я ступень).
- Низкая температура застывания обеспечивает надежную работу смазываемого оборудования при очень низких температурах окружающей среды.
- Масло eni Blasia SX 100 отличается высокими антикоррозионными свойствами, обеспечивающими надежную защиту смазываемого оборудования от ржавления и коррозии.
- Специально подобранный пакет присадок обеспечивает абсолютную чистоту смазываемых компонентов, исключая образование вредных отложений даже при работе в экстремальных условиях.
- Благодаря выдающейся деземальгирующей способности масло eni Blasia SX 100 гарантирует быстрое отделение от воды, которая может случайно попасть в систему смазки.
- Абсолютно нейтральное поведение в отношении всех типов прокладок и уплотнителей, а также металлов (таких как: сталь, чугун, медь и бронза).

## Применение

eni Blasia SX 100 успешно применяется для смазки подшипников судовых сепараторов, зубчатых передач и других муфт, работающих при очень высоких температурах (стеклоформовочные машины, прокатные станы по производству стали, печи для обжига керамики, производство бумаги и т.д.).

# eni Blasia SX 100



## Спецификации и одобрения

- ISO 12925-1 CKS
- DIN 51517-3 CLP
- ANSI/AGMA 9005-E02
- ZF TE-ML 04H