

CEPSA COMPRESORES ES 100

Описание



100% синтетическое масло на основе диэфиров для поршневых воздушных компрессоров, используемых в судовом, промышленном и мобильном оборудовании. Обеспечивает превосходную защиту от износа, устойчивость к окислению и термическому разрушению, значительно превосходя по этим показателям уровень минеральных масел.

Применение

- Специально разработано для соответствия самым строгим требованиям производителей поршневых воздушных компрессоров, работающих в экстремальных условиях с температурой нагнетания до 200°C и температурой запуска до -20°C.

Свойства

- Обеспечивает чистоту внутренних поверхностей компрессора и препятствует образованию отложений на клапанах, позволяя увеличить интервалы технического обслуживания.
- Превосходная термическая стабильность в условиях высоких температур.
- Низкий уровень образования зольных и углеродистых отложений.
- Превосходные антикоррозионные и противоизносные свойства в сочетании с высокой несущей способностью обеспечивающие снижение износа цилиндров, поршневых колец и подшипников компрессора.

Спецификации

DIN 51506, VD-L	ISO 6743/3 (DAC и DAJ)
-----------------	------------------------

Типичные характеристики

ХАРАКТЕРИСТИКИ	Стандарт ASTM	CEPSA COMPRESORES ES 100
Класс вязкости ISO		100
Плотность при 15°C, кг/л	D-4052	0.960
Температура вспышки в открытом тигле, °C	D-92	278
Температура застывания, °C	D-97	-30
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	D-445	113
Индекс вязкости	D-2270	90
Пена (Последовательность 1) мл/мл	ISO 6247	0/0
Кислотное число, мг КОН/г	D-664	0.2
Тест на окисление CRC, %	DIN 51352 /2	0.57
Тест на износ (4 шарика), мм	D-4172	0.97

Типичные характеристики, указанные в таблице, являются средними значениями для выпускаемого в данный момент продукта и могут быть изменены без предварительного уведомления.

Безопасность и окружающая среда

Информация о безопасности, защите здоровья и окружающей среды указана в паспорте безопасности данного продукта. В нем перечислены потенциальные риски, меры предосторожности и первой помощи, а также воздействия на окружающую среду и способы утилизации использованного продукта.