



Gulf Fidelity PA

Компрессорное масло

Описание

Gulf Fidelity серия высококачественных синтетических беззольных компрессорных масел для ротационных, винтовых, поршневых и центробежных компрессоров. Изготавливается синтетических ПАО базовых масел и пакета присадок, обеспечивающих эффективное смазывание оборудования, работающего при экстремальных температурах и в жестких условиях эксплуатации. Эти масла разработаны для обеспечения термо-окислительной стабильности и защиты от износа.

Особенности и преимущества

- Высокая термоокислительная стабильность
- Отличные антипенные свойства
- Препятствует образованию отложений
- Очень высокий индекс вязкости и низкая температура застывания
- Совместимо с эластомерами

Применение

Рекомендуется к применению в ротационных, винтовых и поршневых компрессорах различных OEM-производителей, включая Hydrovane, Atlas Copco, Worthington. Рекомендовано, как для мобильных, так и для стационарных компрессоров

Спецификации, допуски и технические характеристики

Соответствует спецификациям		46	68	100
DIN 51506 VDL		x	x	x
ISO 6743-3 ISO-L-DAB and ISO-L-DAJ		x	x	x
Типовые характеристики				
Параметр	ASTM	Показатель		
Вязкость @ 40 °C, cSt	D 445	46.1	68.3	100.2
Индекс вязкости	D 2270	137	141	143
Температура вспышки, °C	D 92	242	254	260
Температура застывания, °C	D 97	-48	-48	-45
Плотность @ 15°C, Kg/l	D 1298	0.846	0.850	0.853
Освобождение воздуха, @ 50°C минуты	D 3427	3	5	5
Старение - CCR %	DIN 51352 - 2	0.20	0.12	0.07
Тест на коррозию	D 665 A/B	Pass	Pass	Pass
Тест на эмульсию 30 мин. макс	@ 54 °C @ 82 °C	D 1401	Pass	Pass
		-	-	Pass
Пенообразование (после 10 мин при всех условиях)	D 892	Nil	Nil	Nil
Нагрузка сваривания FZG, полная, мин.	DIN 51354 Part II	>12	>12	>12

Дополнительная информация: не содержит нефтепродукт