Тел.: +996 555771513,
email: info@ravenol.kg

RAVENOL SCR PAO 46 Screw Kompressorenöl

RAVENOL SCR PAO 46 Screw Kompressorenöl – полностью синтетическое компрессорное масло вязкости ISO VG 46 для винтовых компрессоров с комплексом специальных присадок, которые препятствуют вспениванию и придают маслу хорошие водоотделительные свойства.
Компрессорное масло RAVENOL SCR PAO 46 Screw Kompressorenöl демонстрирует отличные эксплуатационные показатели, обеспечивая максимальную защиту оборудования в наиболее тяжелых условиях работы. Благодаря тщательно подобранному составу, масла обладают чрезвычайно низкой склонностью к нагарообразованию, что практически устраняет нагар на поршнях, поршневых кольцах и клапанах и снижает риск возгорания и взрыва при эксплуатации.
RAVENOL SCR PAO 46 Screw Kompressorenöl предназначено для винтовых компрессоров в качестве рабочей жидкости.
RAVENOL SCR PAO 46 Screw Kompressorenöl выполняет требования, предъявляемые к маслам DIN 51506 VDL.

Классификация качества

Соответствие спецификациям:

ISO VG Klasse 46, DIN 51 506 VDL

Применение RAVENOL® SCR PAO 46 Screw Kompressorenöl обеспечивает:

- Высокую стабильность к окислению
- Защиту от коррозии
- Защиту от износа. Позволяет содержать рабочие поверхности компрессора в чистоте от нагара и отложений, а также снижение издержек за счет уменьшения времени на замену жидкости
- Низкую испаряемость и хорошие деэмульгирующие свойства
- Отличные воздухоотделительные свойства

- Устойчивость к распаду от окисления
- Интервалы замены до 8000 часов для винтовых компрессоров
- Повышение КПД компрессора, снижение энергопотерь за счет уменьшения густоты масла

Технические данные:

Параметр	Ед.измер.	Данные	Метод испытания
Цвет		Желто-коричневый	визуально
Плотность при 20°C	kg/m³	858	EN ISO 12185
Вязкость при 40°C	mm²/s	47	DIN 51 562
Вязкость при 100°C	mm²/s	7,0	DIN 51 562
Индекс вязкости		107	DIN ISO 2909
Температура вспышки	°C	246	DIN ISO 2592
Температура потери текучести	°C	-33	DIN ISO 3016
Щёлочное число	m KOH/g	<0,1	ASTM D664
Водоотделение при 54°C (мин)	ml	41-39-0 (5)	ASTM D1401
Водоотделение при 82°C (мин)	ml		-
Коррозийнык свойства			-
Коррозия меди, 3 ч при 100°C	3h at 100°C	1b	ASTM D130
A – Дистиллированная вода		Bestanden	ASTM D665
B – Искусственная морская вода		Bestanden	ASTM D665
Осадок и зола: Углеродный остаток Конрадсона		<0,1	ASTM D524
Образование пены: Последовательность 1	ml	10/0	ASTM D892

Параметр	Ед.измер.	Данные	Метод испытания
Образование пены: Последовательность 2	ml	15/0	ASTM D892
Образование пены: Последовательность 3	ml	10/0	ASTM D892

Все указанные данные являются приблизительными и могут варьироваться