

LM 497 Kompressorenöl SAE 20W-20



Описание

Синтетическое компрессорное масло на основе сложных дизфинов. Имеет чрезвычайно высокую температуру самовоспламенения в 400 °С. Гарантирует высокую устойчивость к окислению и оптимальную смазку. Испытано и допущено к применению известными изготовителями компрессоров.

Свойства

- для продлённых интервалов смены масла
- отличная устойчивость к окисдации
- хорошая защита от коррозии
- низкая пенистость
- оптимальная смазка при всех условиях применения

Технические данные

| | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| База | Diester |
| Класс вязкости SAE | 20W-20 |
| Класс вязкости согласно ISO | VG 68 DIN 51519 |
| Вязкость при 40°C | 65 мм ² /с DIN 51562 |
| Вязкость при 100°C | 7,5 мм ² /с DIN 51562 |
| Температура вспышки | 256 °C |
| Температура застывания | -37 °C DIN ISO 3016 |
| Запах | charakteristisch / characteristic |
| Форма | flüssig / liquid |
| Цвет / внешний вид | gelb / yellow |
| Плотность при 20°C | 0,974 г/мл |

Сфера применения

Для применения в роторных и поршневых компрессорах, а также для смазки цилиндров и кривошипно-шатунного механизма. Подходит и для дыхательных аппаратов в установках для погружения. Специально для тех случаев применения, где минеральные масла не дают оптимальной мощности оборудования. Необходимо соблюдать спецификации и предписания изготовителей агрегатов и машин.

Применение

Указание по переходу на другой тип масла

Соблюдать следующие указания при первом применении:

- полностью слить минеральное масло в горячем состоянии
- очистить или заменить масляный фильтр и клапаны
- залить свежее компрессорное масло LM 497
- следующая замена масла с соблюдением соответствующего увеличенного межсервисного интервала
- для доливки использовать только компрессорное масло LM 497. Необходимо строго соблюдать спецификации и предписания производителей агрегатов и машин.

Имеющиеся упаковки

| | |
|---------------------------|--------------|
| 10 л пластиковая канистра | 4402 D-GB |
| 201 л жестяная бочка | 4409 D-GB |

Наша информация основывается на тщательных исследованиях и считается достоверной, тем не менее, она должна использоваться только для не обязывающей рекомендации.