

4509 Synthetic Air Compressor Oil

Синтетическое масло для воздушных компрессоров SINOPEC 4509 изготовлено на основе синтетического масла и содержит такие присадки, как противоизносные присадки, антиоксиданты, противоизносные и ингибиторы коррозии.

Технические характеристики

- ⊙ Отличная термоокислительная стабильность предотвращает ухудшения качества смазки при высоких температурах.
- ⊙ Хорошая приспособляемость материала для предотвращения утечек при систематическом использовании.
- ⊙ Отличная стойкость к высокотемпературному коксованию, повышающая безопасность работы компрессора при высоких температурах.
- ⊙ Отличные характеристики при высоких и низких температурах обеспечивают нормальную работу системы в широком диапазоне температур.
- ⊙ Хорошая смазывающая способность для защиты компрессора и снижения износа.
- ⊙ Отличная химическая стабильность.
- ⊙ Не наносит вреда человеческому организму.
- ⊙ Отличные всесторонние характеристики обеспечивают срок службы масла в компрессорной системе до 15000 часов и более.

Применение

- ⊙ Применяется для смазки малых, средних и больших одноступенчатых или многоступенчатых воздушных компрессоров в сталелитейной, цементной, химической, машиностроительной, электронной, медицинской, железнодорожной и других отраслях промышленности, особенно подходит для винтовых компрессоров.
- ⊙ Диапазон рабочих температур: -50°C~200°C.

Типичные свойства

Свойства	4509 synthetic air compressor oil	
	Type I	Type II
Внешний вид	Прозрачная жидкость	Прозрачная жидкость
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	38.04	25.52
Индекс вязкости	431	440
Температура вспышки (COC), °C	287	235
Температура застывания, °C	-56	-54
Кислотное число, мгКОН/г	0.005	0.63
Потери от испарения (150°C, 24 ч), %	0.26	3.82

Меры предосторожности

- ⊙ Не смешивайте с другими смазками, если вам все же необходимо смешать, проведите тест на совместимость перед использованием.
- ⊙ Закрывайте крышку вовремя после использования, чтобы избежать попадания воды, пыли и других примесей.