

LUBRIGARD COM-PRO

Компрессорное масло

Описание

LUBRIGARD COM-PRO — компрессорное масло с высокими эксплуатационными характеристиками, произведенное на основе высококачественного базового масла высокой степени очистки с добавлением специального пакета присадок.

Применение

Компрессорное масло LUBRIGARD COM-PRO разработано для смазки и охлаждения всех видов ротационно-винтовых, ротационно-лопастных, поршневых, центробежных и винтовых компрессоров, может использоваться в картере и цилиндрах поршневых компрессоров, работающих в тяжелых условиях, а также в системах смазки ротационных и турбокомпрессоров.

Компрессорное масло LUBRIGARD COM-PRO обладает высокой стойкостью к окислению, предотвращает отложение лака и нагара на узлах системы, что повышает надежность работы оборудования и снижает затраты на техническое обслуживание за счет продления интервалов замены масла.

За счёт сбалансированного пакета присадок масло обладает способностью образовывать устойчивую пленку на металлических поверхностях, тем самым защищая поверхности от окисления и коррозии, предотвращает износ и истирание.

Технология PROtective Gard



Смазочные материалы LUBRIGARD, произведенные по технологии **PROtective GARD®**, специально разработаны для того, чтобы обеспечить надежную работу оборудования в особенно тяжелых режимах эксплуатации. Данная серия смазочных материалов имеет улучшенные эксплуатационные свойства для усиленной и высокостабильной защиты критично-нагруженных деталей.

Смазочные материалы LUBRIGARD, произведенные по технологии **PROtective GARD®** объединяют под собой 4 принципа производства:

- **Высококачественные базовые масла.** Полный отказ от использования базовых масел Группы I низкой степени очистки. Использование только отборных базовых масел с высоким индексом вязкости производства Северной Америки, Азии и Европы.
- **Высокоэффективные присадки.** Применение пакетов присадок от лидирующих в мире зарубежных производителей: Oronite, Lubrizol, Infineum, Afton и Evonik.
- **Адаптированные рецептуры.** Рецептуры, не только соответствующие самым строгим требованиям производителя техники, но и адаптированные под экстремальные климатические условия, локальную специфику эксплуатации и сервисного обслуживания.
- **Международные стандарты качества.** Производство на высокотехнологичных зарубежных площадках, которые полностью соответствуют международной системе менеджмента качества ISO 9001:2015.



Компрессорное масло

Преимущества

- + Обеспечивает эффективную работу компрессорного оборудования, предотвращая потерю давления при высоких температурах
- + Обладает высокой деэмульгирующей (отделение воды) способностью и стойкостью к образованию эмульсии
- + Отличается низким расходом на испарение
- + Высокая устойчивость к окислению способствует поддержанию рабочей вязкости весь срок эксплуатации масла
- + Поддерживает чистоту деталей, предотвращает образование лаковых отложений и нагара на горячих частях компрессора

Соответствие промышленным стандартам и спецификациям производителей оригинального оборудования (OEM):

ISO VG 46: DIN 51506 VDL, SAE MS 1003, ISO 6743-3 DAH/DAJ.**ISO VG 100 и 150:** DIN 51506 VDL, ISO 6743-3 DAA.

Типовые физико-химические показатели

Показатели	Метод	LUBRIGARD COM-PRO		
		46	100	150
Вязкость	ISO VG	46	100	150
Плотность, г/см ³	ASTM D1298	0,86	0,87	0,885
Кинематическая вязкость мм ² /с при 40 °С	ASTM D445	46	104	150
Индекс вязкости	ASTM D2270	105	100	105
Температура застывания, °С	ASTM D97	-30	-35	-35
Температура вспышки, СОС, °С	ASTM D92	230	230	230

Типовые физико-химические показатели не являются спецификацией и могут изменяться в пределах требований нормативной документации. Всегда проверяйте согласуется ли выбранный продукт с рекомендациями производителя (OEM).

Детальную информацию о продукте вы можете получить у специалистов компании «Лубри Групп»

+7 495 241-01-43 | info@lubrigroup.ru | www.lubrigard.ru