



беззольное компрессорное масло, разработанное для смазывания компрессоров различного типа (объемного и динамического), где необходим уровень эксплуатационных свойств DIN 51506 VCL. Высококачественные базовые компоненты обеспечивают высокую термическую стабильность, минимизируя образование лаковых отложений. Масло эффективно защищает рабочие поверхности компрессоров от износа, ржавления и коррозии.



Преимущества

- Улучшенная термическая стабильность → уменьшение склонности к формированию отложений, ведущих к закоксовыванию поршневых канавок, колец, поршней → максимальный срок службы компрессоров
- Высокая температура самовоспламенения → снижение риска возгорания → безопасность на производстве
- Отличная защита от износа → несущая способность масла минимизирует изнашивание поршневых колец, подшипников, валов → снижение внеплановых простоев
- Возможность продления интервала замены в сравнении с КС-19п (А) (ГОСТ) → масло содержит современный пассиватор металлов (образует защитный слой, уменьшающий каталитическое воздействие металла), который защищает смазочный материал от преждевременного старения → снижение затрат на расходный материал

Применение

- Воздушные компрессоры, эксплуатируемые в различных областях промышленности, требующие уровень эксплуатационных свойств DIN 51506 VCL,
- Винтовые, пластинчатые компрессоры (ISO VG 46, 68); поршневые компрессоры (ISO VG 100, 150, 220, 320).
- Турбокомпрессоры (ISO VG 46).



Техническая консультация

Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Метод	Класс вязкости по ISO					320
		46	68	100	150	220	
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ASTM D 445	46	68	100	150	220	320
при 100 °С, мм ² /с	ASTM D 445	6,7	8,5	11,0	14,7	18,5	23,5
Индекс вязкости	ASTM D 2270	97	95	93	93	92	91
Температура самовоспламенения, °С	ГОСТ 12.1.044	340	374	375	375	376	378
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	235	246	257	260	267	271
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-32	-30	-28	-23	-20	-17
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ASTM D 4052	875	880	884	888	895	896

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



По вопросам приобретения CONDOR OIL COMPRESSOR OIL - 46 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов