



PRISTA® MVK-2

Компрессорные масла

Описание и Применение

Компрессорные масла **PRISTA® MVK-2** предназначены для смазывания поршневых циркуляционных компрессоров с комбинированной системой смазки, требующих масла с высокой устойчивостью к окислению, защитой от ржавчины и коррозии, повышенной смазывающей способностью, и температурой воздуха на выходе до 140 °С, в некоторых случаях, в зависимости от структуры и условия эксплуатации до 220 °С

PRISTA® MVK-2 рекомендуются для использования в ротационных (пластинчатых и винтовых) компрессорах, от легкого до умеренного режима работы при давлении воздуха на выходе до 1500 кПа (15бар) и температуре воздуха или воздуха/масла на выходе до 100 °С

Компрессорные масла **PRISTA® MVK-2** производятся из специально подобранных высококачественных селективно и гидроочищенных парафинафеновых базовых масел и высокоэффективного пакета присадок.

Преимущества

- Отсутствие образования углеродистых отложений (нагара) и лака
- Надёжная защита рабочих поверхностей от износа и увеличение срока службы компрессоров
- Улучшенная защита от коррозии при компримировании влажных газов или воздуха
- Высокие деэмульгирующие свойства позволяют быстро удалить избыток воды из системы циркуляции масла
- Специальная композиция базовых масел с повышенной температурой самовоспламенения повышает безопасность эксплуатации компрессоров.
- Отличные антипенные свойства обеспечивают снижение пенообразования

Спецификации

ISO 3448	VG 46, 68, 100, 150, 220
ISO 6743/3A	ISO-L-DAA, DAB, DAC, DAG, DAH
DIN 51506	VDL
БДС	14471 и 9901

Типовые физико-химические свойства

Показатели	Метод испытания	Типовые значения				
		VG 46	VG 68	VG 100	VG 150	VG 220
Плотность при 20°C, кг/м ³	EN ISO 3675	868	879	883	889	893
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	EN ISO 3104	46	68	100	150	220
Индекс вязкости	EN ISO 3104	90	95	93	92	92
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ISO 2909	210	215	225	235	238
Температура застывания, °C	EN ISO 2592	-21	-18	-15	-12	-12
Коррозия медной пластины, 3ч, 100°C	ISO 2160	1b				
Устойчивость к окислению – увеличение коксового остатка, остаток после окисления, %	БДС 14901-90	2.0	2.5	2.5	2.5	2.5

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации PRISTA.

Советы по безопасности, транспортировке и хранению

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения, масла **PRISTA® MVK-2** не представляют угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

Избегайте контакта с кожей. При замене масла пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании масла на кожу сразу же смойте его тёплой водой с мылом.

Паспорт безопасности и информацию об условиях хранения и сроке годности продукта можно найти на сайте: www.prista-oil.ru

Упаковки

20 л, 210 л