

Информация о продукте

Высокоэффективные смазочные материалы

MOLYKOTE® Масла для компрессоров и вакуумных насосов.

СВОЙСТВА:

- Снижает затраты на техническое обслуживание
- Расширяет температурный диапазон
- Удлиняет интервалы смены масла
- Снижает расход смазки
- Увеличивает срок службы оборудования
- Снижает потребление энергии

СОСТАВ:

- Минеральное масло (МО)
- Полиальфаолефины (РАО)
- Полиальфаолефин/минеральное масло (РАО/МО)
- Полиалкиленгликоль полиэстер (РАГ/РОЕ)
- Диэстер (ДЕ)
- Минеральное масло/ диэстер (МО/ДЕ)

ОПИСАНИЕ:

Компрессорные и вакуумные жидкости Molykote® имеют состав, позволяющий им соответствовать или превосходить по характеристикам сравнимые продукты, предлагаемые на рынке фирмами, производящими комплексное оборудование. Эти жидкости совместимы с минеральными маслами и системами, предназначенными для смазки минеральными маслами. Dow Corning производит анализ масел, чтобы гарантировать, что правильное изделие используется для каждого применения и что срок эксплуатации продукта при этом максимизируется.

КАК ИСПОЛЬЗОВАТЬ:

Следуйте правилам технического обслуживания и техническим характеристикам масла, рекомендованным производителями оборудования. Для гарантированного увеличения срока службы смазочных жидкостей, рекомендованы пробные анализы.

СПЕЦИФИКАЦИИ:

Смазочные жидкости Molykote имеют кошерный сертификат и соответствует USDA/NSF критериям Н-1 или Н-2. Н-2 обозначение означает, что смазываемая часть не должна иметь контакта с пищевыми продуктами. Н-1 обозначение означает, что смазываемая часть может иметь непредвиденный контакт с пищевыми продуктами, не превышающий 10 ppm.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ:

Необходимая информация по безопасному использованию продукта не включена. Перед использованием ознакомьтесь с листами безопасности по продукции, этикеткой по безопасному использованию, информацию о вреде здоровью. Листы безопасности можно получить у официального дистрибьютора смазочных материалов Molykote® и промышленных герметиков Dow Corning

СРОКИ И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ:

Срок годности компрессорных масел и масел для вакуумных насосов - 60 месяцев с даты производства. См. на упаковке «Использовать до».

УПАКОВКА:

Компрессорные масла и масла для вакуумных насосов Molykote выпускаются в 18,9- и 208,2 л емкостях.

ОГРАНИЧЕНИЯ:

Не смешивайте синтетические компрессорные масла Molykote ® L-3232 или L-3246 с минеральными маслами или со смазочными материалами на основе РАО. Эти продукты на основе РАГ не совместимы с минеральными маслами и смазочными материалами на основе РАО.

Molykote ® L-0268, L-1568 и L-1510 предназначены для использования в компрессорах и вакуумных насосах с агрессивными коррозионными газами, такими как HCL или метил хлорид. Так как эти продукты не содержат антиоксидантов, общее количество кислорода в газовых потоках должно быть <2%.

ОГРАНИЧЕНИЯ ПО ПЕРЕВОЗКЕ:

Нет.

ТИПИЧНЫЕ СВОЙСТВА

Приведенные значения не предназначены для составления спецификаций. При составлении спецификаций на данный продукт необходимо обратиться к локальному представителю Dow Corning.

Продукт Molykote	категория USDA / NSF	ISO	Вязкость, 40°C, cSt	Вязкость, 100°C, cSt	Индекс вязкости	Точка вспышки, °C	Точка самовоспламенения, °C	Точка текучести, °C	Плотность, 20°C, г/мл	Базовое масло	Пакет присадок
Масла для воздушных компрессоров											
L-1232FG синтетическое	H-1	32	30.2	5,7	138	465	240	-60	0.826	PAO	R&O
L-1232 синтетическое	H-2	32	30,1	5,7	144	470	245	-60	0.835	PAO	R&O
L-1246FG синтетическое	H-1	46	47	7,9	135	475	246	-42	0.829	PAO	R&O
L-1246 синтетическое	H-2	46	44.2	7,7	138	515	268	-57	0.838	PAO	R&O
L-1268 синтетическое	H-2	68	62	9	121	520	305	-54	0.84	PAO	R&O
L-1210 синтетическое	H-2	100	98	14	145	520	288	-48	0.841	PAO	R&O
Масла для вакуумных насосов											
L-1668FG синтетическое масло	H-1	68	63.1	9	113	445	241	-18	0.856	PAO/MO	R&O
L-0610 масло минеральное	H-2	100	106.9	12,4	100	500	274	-18	0.867	MO	R&O
Масла для компрессоров аммиака											
L-0660 для синтеза аммиака	H-2	68	69	9	100	440	246	-39	0.87	MO	R&O
Специальные масла											
L-0268 для технологических газов	-	68	68	9	102	420	243	-33	0.848	MO	CI
L-1510 для технологических газов	-	100	100	14	138	520	300	-30	0.838	PAO	CI
L-1568 для технологических газов	-	68	68	10	140	516	297	-30	0.834	PAO	CI

ПРИСАДКИ.			
R&O	RUST & Oxidation	Антикоррозионные и противоокислительные	АнКор & ПрОк
AW	ANTIWEAR	Противоизносные	ПриЗ
EP	EXTREME PRESSURE	Противозадирные	ПроЗа
T	TACKIFIER	Усилители адгезии	УсАд
PPD	Pour Point Depressant	Присадки, понижающие температуру застывания (Депрессорная присадка)	ДеПрис
FIA	Friction Improver Additives	Присадки, снижающие трение	СниТр
CI	Corrosion Inhibitor	Ингибиторы коррозии	ИнКор

В маслах (как правило) используются различные пакеты присадок - в таблице указаны основные.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ УСЛОВИЯХ ОГРАНИЧЕННОЙ ГАРАНТИИ – ПОЖАЛУЙСТА, ПРОЧИТАЙТЕ ВНИМАТЕЛЬНО:

Информация, содержащаяся в этой брошюре, предложена из честных намерений и, как полагают, является точной. Однако, из-за условий и методов использования наших продуктов вне нашего контроля, эта информация не должна использоваться вместо испытаний клиента, чтобы

гарантировать, что изделия *Dow Corning* безопасны, эффективны и полностью удовлетворяют предназначению для данного использования. Предложения по применению не должны быть восприняты как стимулы к нарушению, каких бы то ни было патентов.

Компания *Dow Corning* гарантирует, что ее продукция в точности соответствует спецификациям продаж *Dow Corning* во время транспортировки.

Ваше исключительное право такой гарантии ограничено возмещением покупной цены или замены любого продукта, оказавшегося иным, чем указано в гарантии.

Dow Corning не предоставляет иных гарантий, явных или подразумеваемых, относительно товарного качества или пригодности для какой-либо конкретной цели.

Dow Corning не несет ответственности за любой опосредованный или случайный ущерб.

www.dowcorning.com