

VSA

Специальные масла для вакуумных насосов и компрессоров



VSA – это специальное синтетическое масло для применения в пищевой промышленности на основе полиальфаолефина (ПАО). Оно разработано для превосходной защиты от коррозии при использовании сырых продуктов.

- Идеально подходит для пластинчато-роторных вакуумных насосов R 5, используемых для упаковки пищевых продуктов с высоким содержанием влаги
- Сертификат соответствия стандарту InS H1
- Сертификат соответствия канонам ислама и кошерности
- Превосходная термическая и окислительная стабильность
- Почти не имеет запаха и вкуса
- Превосходные показатели вязкости и температуры



Область применения	Циркулирующее масло	Слабо нагруженный синхронизирующий редуктор			
	Пластинчато-роторные вакуумные насосы	Кулачковые вакуумные насосы	Двухроторные бустерные вакуумные насосы	Винтовые вакуумные насосы	Двухроторные воздушодувки
Стандартное применение	✓				
Применение в пищевой промышленности	✓				
Химическая инертность (применение с обогащением кислородом)					
Длительный срок службы	✓				
Повышенная рабочая температура	✓				
Оптимизированный холодный запуск	✓				

Технические характеристики	VSA 032	VSA 068	VSA 100	Метод испытания
Основа смазки	Полиальфаолефин (ПАО)			
Цвет/внешний вид	Прозрачная или желтоватая жидкость			Визуальный контроль
Класс вязкости	ISO VG 32	ISO VG 68	ISO VG 100	
Кинематическая вязкость при 40 °C	30,8 mm ² /s	68,8 mm ² /s	100,5 mm ² /s	ASTM D-445
Кинематическая вязкость при 100 °C	5,9 mm ² /s	11,6 mm ² /s	16,2 mm ² /s	ASTM D-445
Индекс вязкости VI	140	164	173	ASTM D-2270
Общая кислотность	0,66 mg KOH/g	0,66 mg KOH/g	0,66 mg KOH/g	ASTM D-664
Плотность при 15,6 °C	0,838 kg/l	0,845 kg/l	0,847 kg/l	ASTM D-1298
Температура вспышки (по Кливленду)	246 °C	268 °C	260 °C	ASTM D-92
Температура текучести	-55 °C	057 °C	058 °C	ASTM D-97
Сертификация H1	InS			Регистрационный номер: 1796687
Сертификат соответствия канонам ислама	HQC			Регистрационный номер: 1051050020
Сертификат соответствия кошерности	Rabbinate Aachen			Регистрационный номер: нет

www.buschvacuum.com

Argentina Australia Austria Bangladesh Belgium Brazil Canada Chile China Colombia Czech Republic Denmark Finland France Germany Hungary India Ireland Israel Italy Japan Korea Malaysia Mexico Netherlands New Zealand Norway Peru Poland Portugal Romania Russia Singapore South Africa Spain Sweden Switzerland Taiwan Thailand Turkey United Arab Emirates United Kingdom USA

Technical data is subject to change. Created in Germany. MG SPAL SPECIALOILVSA Lru 08/2019 8AA