



КОМПРЕССОРНЫЕ МАСЛА ADDINOL VERDICHTERÖL VDL 32 S, 46 S

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Компрессорные масла ADDINOL Verdichteröl VDL ... S состоят из синтетических масел и комбинации высококачественных присадок, обеспечивающих улучшенную антиокислительную стабильность, антикоррозионную и противоизносную защиту.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Предназначены для воздушных компрессоров различной конструкции, в которых конечная температура сжатия достигает 220 °C.
- Благодаря специальной комбинации активных веществ возможно применение в винтовых компрессорах и многосекторных компрессорах
- Возможно применение также в некоторых холодильных машинах.

ПРИМЕЧАНИЕ

Компрессорные масла ADDINOL Verdichteröl VDL ... S по своим свойствам намного превосходят компрессорные масла на минеральной основе. При переходе с масел на минеральной основе на продукты ADDINOL Verdichteröl VDL ... S значительно удлиняются интервалы смены масла и технического обслуживания.

В зависимости от условий эксплуатации масла ADDINOL Verdichteröl VDL ... S обеспечивают восьмикратное удлинение интервалов смены масла по сравнению с традиционными компрессорными маслами VCL и четырехкратное, если сравнивать с компрессорными маслами класса VDL.

Сокращение расходов на техническое обслуживание и ремонт обеспечивает более высокую эффективность, что выражается в безупречной эксплуатации и низких эксплуатационных затратах.

СВОЙСТВА

- Высокая несущая способность
- Великолепная термическая стабильность
- Очень хорошая стойкость к окислению
- Превосходные низкотемпературные свойства
- Незначительная склонность к испарению
- Высокий индекс вязкости
- Превосходная защита от коррозии

ПРЕИМУЩЕСТВА ДЛЯ ПОТРЕБИТЕЛЯ

- Надежная защита от износа
- Предотвращение образования коксовых отложений и осадка
- Продление срока службы масла – снижение эксплуатационных расходов
- Возможность применения при низких температурах
- Уменьшение расхода масла
- Незначительное изменение вязкости масла при меняющихся температурах
- Защита от коррозии и ржавчины, даже при неблагоприятных условиях эксплуатации





ADDINOL VERDICHTERÖL VDL 32 S, 46 S

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТОВ

Признак			VDL 32 S	VDL 46 S	Испытание
ISO-VG			32	46	DIN 51519
Плотность	при 15 °C	кг/м ³	834	838	DIN 51757
Вязкость	при 40 °C	мм ² /с	32	45	DIN ISO 51562-1
	при 100 °C	мм ² /с	6,0	7,7	
Индекс вязкости			136	140	DIN ISO 2909
Температура вспышки	COC	°C	238	260	DIN EN 2592
Температура застывания			- 58	- 51	DIN ISO 3016
Пенообразование	при 24 °C	мл/мл	< 50/0		ASTM D 892
	при 93,5 °C	мл/мл	< 50/0		
	при 24 °C после 93,5 °C	мл/мл	< 50/0		
Коррозия стали	Метод А		выдерживает		DIN ISO 7120
Коррозия меди	3 ч при 100 °C	Степень коррозии	1		DIN EN ISO 2160
Механическое испытание, тест FZG			> 12		DIN ISO 14635-1

ADDINOL: профессионалы в области высокомошных смазочных материалов

ADDINOL разрабатывает и производит более 600 высокомошных смазочных материалов нового поколения. В их число входят автомобильные смазочные материалы, отвечающие высочайшим требованиям, и инновационные разработки для промышленности. Благодаря широкой сети сбыта наши партнеры на всех континентах получают пользу от неизменно высокого качества высокомошных смазочных материалов ADDINOL, высокого профессионализма и индивидуального подхода наших специалистов. Продукты ADDINOL продаются в более чем 70 странах мира.

Содержащиеся в этом справочном листе данные базируются на наших сегодняшних знаниях и опыте. В виду многообразия технико-прикладных особенностей это не подразумевает гарантии пригодности для конкретного случая. Перед применением продукта пользователь должен ознакомиться с предписаниями производителя оборудования. Подробные данные по технике безопасности и токсикологии, а также по использованию соответствующего продукта Вы найдете в паспорте безопасности. Высокомошные смазочные материалы ADDINOL постоянно совершенствуются. Поэтому ADDINOL Lube Oil GmbH имеет право менять все технические данные в этом справочном листе в любое время и без предварительного уведомления. За более подробной информацией о продукте и его областях применения обращайтесь, пожалуйста, в наш отдел технико-прикладного консультирования.