ROSNEFT COMPRESSOR VDL 46, 68, 100, 150, 220, 320

ОПИСАНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Описание продукта

Rosneft Compressor VDL – компрессорные масла, созданные на основе высокоочищенных минеральных базовых масел с высокоэффективным пакетом присадок. В состав пакета входят присадки, обеспечивающие высокий уровень антикоррозионных и антиокислительных свойств, а также устойчивость к осадкообразованию. Масла разработаны в соответствии с требованиями международных стандартов, а эксплуатационные характеристики удовлетворяют жестким требованиям крупнейших производителей компрессоров.

Область применения

Rosneft Compressor VDL предназначены для смазывания компрессоров отечественного и иностранного производства, эксплуатируемых в различных отраслях промышленности. При этом менее вязкие продукты применяются главным образом для систем смазки винтовых и роторных компрессоров, а продукты с повышенной вязкостью для поршневых компрессоров различных видов. А также могут применяться в циркуляционных системах подшипников скольжения и качения различного промышленного оборудования, эксплуатируемых в условиях высоких температур, в тех случаях, когда применения масла данного уровня вязкости и функциональных свойств разрешено производителем.

Содержит улучшенный пакет противоизносных присадок

Одобрено ведущими производителями OEM

Отличается низким пенообразованием

Увеличенный срок службы по сравнению с маслами без присадок

Обеспечивает улучшенную защиту от износа и коррозии

ОДОБРЕНИЯ И СПЕЦИФИКАЦИИ

Классы вязкости:
ISO VG: 46, 68, 100, 150, 220, 320

Спецификации и одобрения:
DIN 51506 (VDL);

ОАО «Бежецкий «АСО»;
ОАО «Машиностроительный завод «Арсенал»;
ROTORCOMP; Marcon; Remeza

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Специализированный пакет присадок придает маслу высокую устойчивость к образованию углеродистых отложений (нагара) и лакообразованию на клапанах и головках поршней, вызываемых продуктами коррозии (оксидами и гидроксидами железа) при высоких рабочих температурах и давлении;
- Активный противоизносный компонент обеспечивают эффективную защиту рабочих поверхностей от износа и продлевают срок службы узлов трения компрессоров, работающих в наиболее тяжелых условиях эксплуатации;
- Активные антикоррозионные компоненты пакета присадок обеспечивают улучшенную защиту клапанов и снижение износа поршневых колец и цилиндров;
- Прекрасные деэмульгируюшие свойства обеспечивают быстрое водоотделение и препятствует образованию устойчивых водо-масляных эмульсий.

ФАСОВКА

20 л, 216,5 л, 1000 л, а также авто- и ж/д наливом.

Информация о продукции является справочной и не является спецификацией. Типичные характеристики продукции могут варьироваться в пределах, установленных нормативно-технической документацией, не влияющих на заявленные эксплуатационные свойства. Данная версия описания продукции заменяет ранее выпущенные и может быть изменена без уведомления.

Типичные физико-химические показатели

Показатель	Метод испытания	Rosneft Compressor VDL					
		46	68	100	150	220	320
Кинематическая вязкость при 40 °С, мм^2/с	ГОСТ 33	46	68	100	150	220	320
Цвет на колориметре ЦНТ, ед.	ГОСТ 20284	2,0	2,0	2,5	2,5	2,5	2,5
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	0,18	0,18	0,20	0,20	0,22	0,22
Зольность, %	ГОСТ 1461	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Трибологические характеристики на ЧШМ: индекс задира Н показатель износа, мм	ГОСТ 9490	 59 0	 57 0	 53 0	 50 0	 49 0	 49 0
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333	212	222	232	242	262	263
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-27	-25	-24	-21	-15	-15

Информация о продукции является справочной и не является спецификацией. Типичные характеристики продукции могут варьироваться в пределах, установленных нормативно-технической документацией, не влияющих на заявленные эксплуатационные свойства. Данная версия описания продукции заменяет ранее выпущенные и может быть изменена без уведомления.