



+7 (495) 5108999, 5147109, 5175529

#### ОПИСАНИЕ

Масла серии ТНК Компрессор VDL используются для смазывания компрессоров, эксплуатируемых в различных отраслях промышленности.

Масла вырабатываются из высокоочищенных минеральных базовых масел с импортным пакетом присадок. Содержат присадки, улучшающие антикоррозионные и антиокислительные свойства. Масла ТНК Компрессор VDL 46 и 68 применяются для смазывания маслозаполненных винтовых компрессоров и роторных компрессоров, а ТНК Компрессор VDL 100, 150 и 220 для поршневых компрессоров различного вида, в тех случаях, когда от масла требуется высокая устойчивость к образованию осадка и хорошая антиокислительная стабильность. Также масла могут применяться в циркуляционных системах подшипников скольжения и качения, эксплуатируемых в условиях высоких температур. Масла данной серии полностью соответствуют требованиям DIN 51506, категории VDL.

#### ПРЕИМУЩЕСТВА

Масла серии ТНК Компрессор VDL имеют следующие преимущества:

- обладают высокой устойчивостью к образованию углеродистых отложений (нагара) и лакообразованию на клапанах и головках поршня, вызываемых продуктами коррозии (оксиды и гидроксиды железа) при высоких рабочих температурах и давлениях
- улучшенные антикоррозионные свойства, обеспечивают эффективную защиту оборудования и продлевают срок службы внутренних металлических поверхностей
- отличные антипенные свойства, обеспечивают быстрое воздухоотделение без излишнего пенообразования
- высокие дезмультирующие свойства позволяют быстро удалить избыток воды из системы циркуляции масла

## ОДОБРЕНИЯ

Соответствуют классу вязкости по ISO VG 46, 68, 100, 150, 220. Масла серии ТНК Компрессор VDL рекомендованы к применению в воздушных и газовых компрессорах производства ООО "Борец". ТНК Компрессор VDL 150 и 220 рекомендованы к применению в поршневых компрессорах для перекачки сухого природного газа производства "ARIEL CORPORATION". ТНК Компрессор VDL 150 и 220 рекомендованы к применению в воздушных поршневых компрессорах производства ОАО "Пензкомпрессормаш".

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
ТНК Компрессор VDL	46
Вязкость кинематическая при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	68 62,3
Вязкость кинематическая при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	8,1
Зольность, %	0,01
Кислотное число, мкКОН/г	0,18
Температура вспышки в открытом типле, °С	212
Температура застывания, °С	-15
Цвет на колориметре ЦНТ, ед	2,0
Трибологические характеристики на ЧШМ:	594(60,4) 0,31
индекс задира (Из), Н(кгс)	576(58,8) 0,31
показатель износа (Ди), мм.	532(54,8) 0,31
Выпускается по ГУ 0253-021-44918199-2006.	508(51,8) 0,31
Данная информация является справочной и может быть изменена без уведомления.	494(50,4) 0,34

Дата выпуска 26 апреля 2007г. Заменяет все ранее выпущенные описания данного продукта.  
Указанные в таблице показатели являются фактическими значениями взятыми из паспортов качества.

**Alfafilter**



+7 (495) 5108999, 5147109, 5175529