Турбо Компрессор Кп-8С

Компрессорное масло

Отличается низким пенообразованием

Обеспечивает улучшенную защиту от износа и коррозии

Изготавливается по ТУ ВНИИНП



НАЗНАЧЕНИЕ

ТНК Турбо Компрессор Кп-8С предназначено для смазывания единых систем смазки компрессора и приводного редуктора центробежных и винтовых компрессоров отечественного производства всех годов выпуска.

КОМПРЕССОРНОЕ МАСЛО

Масло ТНК Турбо Компрессор Кп-8С предназначено для систем смазки промышленных турбоагрегатов различных видов. Масло обеспечивает высокую устойчивость к образованию осадка и имеет хорошую антиокислительную стабильность. Является основным типом масла, применяемым в общих системах смазки турбоагрегатов и высоконагруженных приводных редукторов (мультипликаторов) на предприятиях химической, нефтеперерабатывающей и других отраслей промышленности.

Масло вырабатывается на базе дистилятного базового масла с применением двойной глубокой очистки. В состав масла входят специализированные присадки, придающие маслу очень высокие антиокислительные и антикоррозионные свойства.

Рецептура масла и технические условия разработаны Всероссийским научно-исследовательским институтом

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ КЛАССЫ И ОДОБРЕНИЯ

- Масло ТНК Турбо Компрессор Кп-8С соответствует классу вязкости ISO VG 46
- ТУ на масло ТНК Турбо Компрессор Кп-8С согласованы с НПО «Казанькомпрессормаш» и ПО «Невский завод им. В. И. Ленина»

ФАСОВКА

Масло выпускается в бочках 180 кг, кубах 850 кг, а также авто- и ж/д наливом.

ПРЕИМУЩЕСТВА

Масло ТНК Турбо Компрессор Кп-8С имеет следующие преимущества:

- Благодаря улучшенной рецептуре в сравнении с турбинными маслами обладает большей устойчивостью к окислению, в том числе в зонах локального перегрева
- По сравнению с турбинными маслами даже в присутствии воды наблюдается малый рост кислотного числа
- Очень низкое осадкообразование поддерживает в чистоте рабочие поверхности опор вращения и продлевает срок службы компрессоров
- Активные антикоррозионные компоненты обеспечивают высокий уровень защиты от коррозии даже при работе в наиболее неблагоприятных условиях и в жестких режимах реальной эксплуатации на отечественных предприятиях
- Масло может применяться как в открытых, так и в закрытых (под давлением) системах смазки
- Масло прекрасно подходит также для применения в винтовых компрессорах, где производитель рекомендует масло вязкостью ISO VG 46

Типичные характеристики	*Турбо Компрессор Кп-8С*
Кинематическая вязкость при 40 °С, мм^2/с	46,4
Индекс вязкости	95
Плотность при 20 °С, г/см^3	0,873
Цвет на колориметре ЦНТ, ед	1,0
Кислотное число, мг КОН/г	0,04
Массовая доля серы, %	0,43
Стабильность против окисления при 150 °С в течение 25 ч. и расходе кислорода 3 дм^3/ч:	
кислотное число, мг КОН/г	0,18
массовая доля осадка, %	0,012
Зольность, %	0,002
Коксуемость, %	0,02
Температура вспышки в открытом тигле, °С	218
Температура застывания, °С	–15

Выпускается по ТУ 38.1011296-90.
Данная информация является справочной и может быть изменена без уведомления.
Дата выпуска 18.09.2011 г. Заменяет все ранее выпущенные описания данного продукта.