

Тп-22С марки 1

Масло турбинное

НАЗНАЧЕНИЕ И ОПИСАНИЕ

Масло, предназначенное для смазывания и охлаждения подшипников и вспомогательных механизмов высокооборотных паровых турбин, для использования в системах уплотнения и регулирования в качестве гидравлической жидкости и уплотняющей среды. Может применяться в турбо- и центробежных компрессорах в тех случаях, когда вязкость масла обеспечивает необходимые противоизносные свойства.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- глубокоочищенная минеральная основа и эффективная композиция присадок позволяют гарантировать высокий уровень эксплуатационных свойств – хорошую стабильность против окисления, пониженную склонность к образованию осадков, защиту деталей турбин от коррозионного воздействия
- обладает хорошими деэмульгирующими свойствами
- превосходит аналогичное масло марки 2 по показателям стабильности против окисления

ОДОБРЕНИЯ / СООТВЕТСТВИЯ

Одобрено: ОАО «ТУРБОАТОМ»

Рекомендовано ОАО «ВНИИНП», ОАО «ВТИ», ОАО РАО "ЕЭС России"

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вязкость кинематическая, мм ² /с:	
• при 50 °С	21,3
• при 40 °С	31,4
Индекс вязкости	95
Температура вспышки в открытом тигле, °С	203
Температура застывания, °С	-15
Кислотное число, мг КОН/г	0,05
Массовая доля серы, %	0,1
Стабильность против окисления при 150 °С, 16 ч и расходе кислорода 3 дм ³ /ч:	
• массовая доля осадка, %	0,004
• кислотное число, мг КОН/г	0,09
• летучие низкомолекулярные кислоты, мг КОН/г	0,03
Время деэмульсации, с	73
Плотность, при 15 °С, г/см ³	0,871
Цвет на колориметре ЦНТ, ед. ЦНТ	0,5

Выпускается по заказу ООО «Газпромнефть – СМ» ОАО «Славнефть-ЯНОС», Россия, 150000, г. Ярославль, ГКП, Московский проспект, д.130, по ТУ 38.101821-2013.

Данная информация является справочной, может быть изменена без уведомления.

13.01.2014 г.

Тп-22С марки 1

Масло турбинное

НАЗНАЧЕНИЕ И ОПИСАНИЕ

Масло, предназначенное для смазывания и охлаждения подшипников и вспомогательных механизмов высокооборотных паровых турбин, для использования в системах уплотнения и регулирования в качестве гидравлической жидкости и уплотняющей среды. Может применяться в турбо- и центробежных компрессорах в тех случаях, когда вязкость масла обеспечивает необходимые противоизносные свойства.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- глубокоочищенная минеральная основа и эффективная композиция присадок позволяют гарантировать высокий уровень эксплуатационных свойств – хорошую стабильность против окисления, пониженную склонность к образованию осадков, защиту деталей турбин от коррозионного воздействия
- обладает хорошими деэмульгирующими свойствами
- превосходит аналогичное масло марки 2 по показателям стабильности против окисления

ОДОБРЕНИЯ / СООТВЕТСТВИЯ

Одобрено: ОАО «ТУРБОАТОМ»

Рекомендовано ОАО «ВНИИНП», ОАО «ВТИ», ОАО РАО "ЕЭС России"

ТИПИЧНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вязкость кинематическая, мм ² /с:	
• при 50 °С	20,5
• при 40 °С	30,6
Индекс вязкости	95
Температура вспышки в открытом тигле, °С	198
Температура застывания, °С	-16
Кислотное число, мг КОН/г	0,05
Массовая доля серы, %	0,29
Стабильность против окисления при 150 °С, 16 ч и расходе кислорода 3 дм ³ /ч:	
• массовая доля осадка, %	0,008
• кислотное число, мг КОН/г	0,05
• летучие низкомолекулярные кислоты, мг КОН/г	0,014
Время деэмульсации, с	127
Плотность, при 15 °С, г/см ³	0,872
Цвет на колориметре ЦНТ, ед. ЦНТ	1,0

Производитель: ООО «Газпромнефть-СМ», Россия, 117647, г. Москва, ул. Профсоюзная, 125А; 644040, г. Омск, пр. Губкина, 1. по ТУ 38.101821-2013

Вышеуказанные данные являются типичными для продукта, полученного в условиях нормальных производственных допусков, и не представляют собой технические условия. Информация является справочной, может быть изменена без уведомления.

13.01.2014 г.