RENOLIN ELTEC

Трансформаторное и электроизоляционное масло

Описание

RENOLIN ELTEC - это высококачественное не содержащее ингибиторов изоляционное масло на тщательно подобранной нафтеновой основе. Оно рекомендовано для использования в трансформаторах, измерительных трансформаторах и коммутационном оборудовании.

Применение

RENOLIN ELTEC используется в качестве изоляционного масла в трансформаторах, переключателях, катушках индуктивности, конденсаторах, измерительных трансформаторах и других подобных устройствах, в том числе работающих вне помещений при низких температурах окружающей среды. Продукт изолирует токопроводящие детали электрооборудования, рассеивает тепло, предотвращает возникновение тлеющих разрядов, препятствует искрению в переключателях и пропитывает изоляционные материалы.

Свойства

- Высокая электрическая прочность
- Прекрасная стойкость к старению
- Очень хорошая теплопроводность
- Подходит для использования вне помещений

Спецификации

IEC 60296: 03 - общее применение.

ООО «ФУКС ОЙЛ»
125252, РФ, Москва,
ул. Авиаконструктора Микояна, д. 12

Тел. (+7 495) 961 27 41
Факс (+7 495) 961 01 90
E-mail: info-mos@fuchs-oil.ru

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании.

RENOLIN ELTEC

Трансформаторное и электроизоляционное масло

Типовые характеристики:

Название продукта	**RENOLIN ELTEC**		
Показатель	**Единица**	**Значение**	**Метод**
Плотность при 15 °C	кг/м^3	869	DIN 51757
Кинематическая вязкость при 40 °C при - 30 °C	 мм^2/с мм^2/с	 10 1000	DIN EN ISO 3104
Температура вспышки	°C	149	DIN EN ISO 2719
Температура застывания	°C	- 48	DIN ISO 3016
Кислотное число	мг KOH/г	< 0,01	IEC 62021
Содержание воды	мг/кг	< 20	IEC 60814
Тангенс угла диэлектрических потерь при 90°C		< 0,001	IEC 60247
Поверхностное натяжение на границе раздела фаз вода-масло	мН/м	48	ISO 6295
Пробивное напряжение до осушки* после сушки	кВ кВ	> 30 > 70	IEC 60156 IEC 60296/60156
Стабильность против окисления, 164 часа при 120°C - Кислотное число - Осадок - Тангенс угла диэлектрических потерь при 90 °C	 мг KOH/г % масс	 0,23 0,07 0,040	IEC 61125 C

* RENOLIN ELTEC поставляется в неосушенном виде

ООО «ФУКС ОЙЛ»
125252, РФ, Москва,
ул. Авиаконструктора Микояна, д. 12

Тел. (+7 495) 961 27 41
Факс (+7 495) 961 01 90
E-mail: info-mos@fuchs-oil.ru

Представленные данные являются типовыми на момент составления описания. Компания сохраняет за собой право вносить изменения. Приведенные данные характеризуются повторяемостью и воспроизводимостью при применении соответствующих методов испытаний. Информация по безопасному применению продукта содержится в Паспорте Безопасности (MSDS). Более подробную информацию о продукте и его использовании можно получить у технических специалистов компании.