

ТКП



БАЗОВАЯ ОСНОВА И ПРИСАДКИ

Малосернистые нафтеновые нефти кислотнo-щелочной очистки. Содержит антиокислительную присадку ионол.

ОПИСАНИЕ / ПРИМЕНЕНИЕ

Полностью осушенное трансформаторное масло для применения в железнодорожном оборудовании, преобразователях и переключателях позиций электроподвижного состава, мачтовых трансформаторах, трансформаторах внутренней установки, трансформаторах для прогрева бетона и тупиковых масляных трехфазных трансформаторах переменного тока частотой 50 Гц, напряжением 6 или 10 кВ, с преобразованием в напряжение 0,4 кВ, а также для заливки масляных выключателей и другого маслoнаполненного электрооборудования напряжением до 500 кВ включительно.

Допускается частичное смешивание с трансформаторными маслами уровня Т-1500У и ниже.

СООТВЕТСТВИЕ:

- Стандарт МЭК 296 к маслам класса II (для северных регионов).

ВИД ФАСОВКИ:

- 216,5 л (175 кг)

ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Обладает хорошими антиокислительными свойствами, увеличивающими ресурс масла.
- + Сохраняет отличную текучесть при низких температурах и эффективно отводит тепло при повышенных температурах.
- + Характеризуется высоким пробивным напряжением (диэлектрической прочностью), способствуя безаварийной работе всей системы изоляции оборудования.
- + Препятствует образованию электрической дуги в масляных выключателях.

ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ

ТКП

Вязкость кинематическая, мм²/с:

- при 50 °С

8,813

- при -30 °С

860

Температура вспышки
в закрытом тигле, °С

166

Температура застывания, °С

-45

Плотность при 20 °С, кг/м³

872

Кислотное число, мг КОН/г

0,01

Тангенс угла диэлектрических
потерь при 90 °С, %

1,56



Типовые показатели продуктов не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «Нефтесинтез». Возможно изготовление продукции по техническому заданию заказчика.