

Масло трансформаторное Т-1500У

Масло **Т-1500У** изготавливается из сернистой парафинистой нефти с применением процессов селективной очистки и гидрирования, что обеспечивает высокую степень очищенности и стабильность продукта.

Обладает низким содержанием сернистых соединений и малым значением тангенса угла диэлектрических потерь, что делает его эффективным электроизоляционным материалом.

Основные особенности:

- ▶ Отличается повышенной стойкостью к окислению, что позволяет маслу сохранять свои физико-химические свойства в течение длительного срока эксплуатации.
- ▶ Сохраняет стабильные эксплуатационные характеристики при продолжительной работе под нагрузкой, обеспечивая надёжность и предсказуемость в энергетических системах.
- ▶ Обладает высоким пробивным напряжением (диэлектрической прочностью), что гарантирует эффективную изоляцию и способствует безопасной, безаварийной работе высоковольтного оборудования.
- ▶ Подлежит очистке и регенерации, что позволяет многократно использовать масло после восстановительной обработки, снижая эксплуатационные расходы и воздействие на окружающую среду.

Применение:

Применяется в качестве основного изоляционного и охлаждающего агента в высоковольтном оборудовании: используется для заливки фазосдвигающих, печных, заземляющих и понижающих трансформаторов на металлургических предприятиях, трансформаторов тяговых подстанций железных дорог, а также в масляных выключателях и других видах высоковольтной коммутационной аппаратуры.

Спецификация:

ТУ 0253-001-94265489-2018



Масло трансформаторное Т-1500У

Наименование показателя	Метод испытания	Т-1500У
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900-85	885
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с,	ГОСТ 33-2016	11
Кислотное число,	ГОСТ 11362	0,01
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333-2014	135
Температура застывания, °С,	ГОСТ 20287-91	-45

ООО ТК «Армада»

450045, РФ, Республика Башкортостан,
г. Уфа, ул. Парижской Коммуны, 47, офис 1
E-mail: tk-ufa@bk.ru,
<http://www.armadatk.ru>

