

Масло трансформаторное Т-1500

Масло **Т-1500** (ГОСТ 982-80) производится из малосернистых нефтей с применением технологий селективной и серноокислотной очистки, что обеспечивает высокую степень очищенности и стабильность продукта.

В состав масла входит не менее 0,4% антиокислительной присадки — 2,6-ди-трет-бутилпаракрезол, способствующей замедлению процессов окисления. Благодаря этому масло отличается повышенной стойкостью к старению и характеризуется низким значением тангенса угла диэлектрических потерь, что обеспечивает эффективную электроизоляцию.

Основные особенности:

- ▶ Высокая электрическая прочность. Обеспечивает надёжную изоляцию и эффективно предотвращает электрические пробои.
- ▶ Отличные низкотемпературные характеристики. Гарантируют стабильную работу оборудования независимо от климатических условий.
- ▶ Превосходная термическая стабильность. Позволяет маслу сохранять эксплуатационные свойства даже при значительных температурных нагрузках, типичных для работы трансформаторов.
- ▶ Минимальная склонность к образованию отложений. Благодаря высокой степени очистки масла существенно снижается риск появления шлама и других нежелательных отложений.
- ▶ Продление срока службы оборудования. Эффективная защита от коррозии и износа способствует увеличению ресурса трансформаторного оборудования.

Применение:

Масло Т-1500 используется в качестве основного электроизоляционного и охлаждающего агента в силовых и измерительных трансформаторах, масляных выключателях, реакторах и другом высоковольтном оборудовании, эксплуатируемом в энергетике и промышленности.

Спецификация:

ГОСТ 982-80



Масло трансформаторное Т-1500

Наименование показателя	Метод испытания	Т-1500
Плотность при 20 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900	834
Вязкость кинематическая при 50 °С, мм ² /с,	ГОСТ 33	7,614
Кислотное число,	ГОСТ 5985	0,01
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 6356	158,6
Температура застывания, °С,	ГОСТ 20287	-54

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>

