

Масло трансформаторно Т-1500

ГОСТ 982-80

Състав

Произвежда се от нискосернист нефт посредством сернокисела и селективна очистка с добавяне на антиокислителна присадка, с ниско съдържание на сернисти съединения;

Област на приложение: Трансформаторното масло Т-1500 е предназначено за запълване на трансформатори, маслени изключватели и друга високоволтова апаратура в качеството на основен електроизолационен материал.

Препоръчва се за приложение в електрооборудване при напрежение до 500 кВ и по-високо.

Основни експлоатационни свойства:

- Притежава подобрена стабилност против окисление;
- ниска стойност на тангенса на ъгъла на диелектричните загуби.

Физико-химични свойства

Наименование на показателя	Норма	Метод на изпитване
1. Вискозитет кинематичен, мм ² /с, не по-вече: при (+50)°C при (-30)°C	8 1100	ДСТУ ГОСТ 33
2. Киселинно число, мг КОН на 1 г масло, не по-вече	0,01	ГОСТ 5985
3. Температура на пламване (в закр. тигел), °C, не по-ниско	135	ГОСТ 6356
4. Температура на застиване, °C, не по-високо	- 45	ГОСТ 20287
5. Прозрачност при +5°C	Издържа	п. 5.3 наст. НД
6. Натрова проба, оптическа плътност, не по-вече	0,4	ГОСТ 19296 и п. 5.2
7. Цвят на колориметър ЦНТ, ед. ЦНТ, не по-вече	1,5	ГОСТ 20284
8. Съдържание на механически примеси	Отсъствие	ГОСТ 6370
9. Съдържание на водоразтворими киселини и основи	Отсъствие	ГОСТ 6307
10. Стабилност против окисление, не повече от - съдържание на летливи нискомолекулни киселини, мг КОН /г - тегловна част на утайка след окисление, % - киселинно число на окислено масло, мг КОН на 1 г	0,04 Отсъствие 0,2	ГОСТ 981, п.5.4
11. Тангенс на ъгъла на диелектричните загуби при 90°C, %, до	0,5	ГОСТ 6581, п. 4.3
12. Плътност при +20°C, кг/м ³ , не повече от	0,885	ГОСТ 3900

Опаковка – варели 180 кг, пл.туби 9 кг (10л), пл.туби 17,5 кг (20л)

Гарантиран срок на съхранение - 5 години от датата на производство.

К-я „Фармко“, Пловдив ул.„Мечников“ №4, т. 032.640078, ф. 032.640080

Складове: Пловдив: т/ф 032.940615, София т/ф 02.9714530

www.pharmacobg.com, www.pharmco-shop.com