

Масло турбинное ТП-22С «ЭТМА»

ТУ 0253-005-24088086-96

Масло турбинное ТП-22С «ЭТМА» применяется для смазки паровых турбин электростанций, турбокомпрессоров, подшипников, вспомогательных механизмов и в качестве гидравлической жидкости в системах регулирования этих машин.

Масло турбинное ТП-22С «ЭТМА» изготавливается на масляной основе с добавлением присадок, улучшающие эксплуатационные характеристики масла.

Физико-химические показатели

№ п/п	Наименование показателей	Значение показателя
1.	Вязкость кинематическая, при 50°C, мм ² /с (сСт)	20–23
2.	Индекс вязкости, не менее	92
3.	Кислотное число, мг КОН/г, не более	0,05
4.	Стабильность против окисления, не более:	
	• массовая доля осадка, %, не более	Отсутствие
	• кислотное число окисленного масла, мг КОН/г, не более	0,10
	• содержание летучих низкомолекулярных кислот, мг КОН/г масла, не более	0,02
5.	Число деэмульсации, с, не более	180
6.	Коррозия на стальных стержнях	Отсутствие
7.	Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	186
8.	Температура застывания, °С, не выше	–15
9.	Массовая доля серы, %, не более	0,5
10.	Содержание водорастворимых кислот и щелочей	Отсутствие
11.	Прозрачность при 0°C	Прозрачно
12.	Натровая проба базового масла, оптическая плотность в кювете 20 мм, не более	0,4
13.	Содержание механических примесей	Отсутствие
14.	Цвет базового масла на колориметре ЦНТ, ед. ЦНТ, не более	2,5
15.	Зольность базового масла, %, не более	0,005
16.	Содержание воды	Отсутствие
17.	Содержание фенола в базовом масле	Отсутствие
18.	Плотность при 15°C, кг/м ³ , не более	900

Гарантийный срок хранения в таре изготовителя – 5 лет с даты изготовления.