



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Трансформаторные и изоляционные масла

PV TRANSFORMER OIL X

Ингибированное электроизоляционное масло
с высокими эксплуатационными характеристиками

Описание

PV TRANSFORMER OIL X – это трансформаторное масло нового поколения, разработанное для соответствия самым жестким требованиям, предъявляемым к силовым трансформаторам.

Особенности

- ❖ Очень хорошая теплопередача.
- ❖ Превосходная устойчивость к окислению.
- ❖ Выдающиеся низкотемпературные свойства.
- ❖ Высокая электрическая прочность.
- ❖ Увеличенный срок службы масла.

Применение

PV TRANSFORMER OIL X специально разработано для использования в маслonaполненном электрооборудовании, включая силовые и распределительные трансформаторы, выпрямители, автоматические выключатели и распределительные устройства.

Соответствует спецификациям:

IEC 60296 Ингибированное трансформаторное масло

Типичные физические и химические свойства

Показатель	Метод	PV TRANSFORMER OIL X
Внешний вид	Визуально	Прозрачное, блестящее вещество
Плотность при 15°C, г/см ³	ASTM D 4052	0,875
Кинематическая вязкость при 40°C, сСт	ASTM D 445	8,8
Температура вспышки (COC), °C	ASTM D 92	>140
Температура застывания, °C	ASTM D 97	<-40
Число нейтрализации, мг КОН/г	IEC 62021-1	0,01
Электрическая прочность, кВ	IEC 60156	>60
Тангенс угла диэлектрических потерь, 90°C	IEC 60247	0,2
Содержание ингибитора окисления, % массы	-	0,3

Упаковка и хранение

Хранить в закрытом виде при нормальных условиях хранения. Срок годности в оригинальной упаковке и при комнатной температуре – 4 года.

Здоровье и безопасность труда

При обращении следует соблюдать обычные меры предосторожности (например, перчатки и защитные очки). Избегайте попадания в глаза и длительного контакта с кожей. Тщательно промывайте после работы с материалом. Для получения дополнительной информации см. Паспорт безопасности материала (MSDS).

Данные, приведенные в настоящем информативном техническом паспорте, описывают ориентировочные средние характеристики продукта: они могут быть изменены без предупреждения и не являются спецификацией продажи. Редакция: 05/2021-03

Официальный дистрибьютор PetroViscol
ГК Чайка
Ростов-на-Дону

«Золотой стандарт смазочных материалов»

Тел. +7-(863)-268-80-80
www.petroviscol.ru rnd@chaykagroup.ru



Производство сертифицировано
по ISO 9001, 14001 и 18001.