Масло авиационное ПТС-225 (ТУ 38.401-58-1-90) — синтетическое высокостабильное масло на основе сложных эфиров пентаэритрита и синтетических жирных кислот C_5-$C9_9$. Работоспособно при температуре от −60 до +250 °C. Обладает улучшенными вязкостными свойствами и высокой термоокислительной стабильностью.

Область применения масла ПТС-225

Используется в теплонапряженной авиационной технике, а также в качестве унифицированного масла для обработки новых теплонапряженных авиационных газотурбинных двигателей (ТРД, ТВД, ТВВД, термовальных двигателей и редукторов вертолетов). Рекомендовано для использования в перспективной авиационной технике взамен товарных нефтяных и синтетических авиамасел.Соответствует американской спецификации MIL-L-23699F.

Техническая консультация

Технические характеристики

Наименование показателя	**Норма по ГОСТ (ТУ)**
Внешний вид	Однородная прозрачная жидкость от желтого до коричневого цвета с флюоресценцией
Кинематическая вязкость, мм^2/с:	
при 100°С, не менее	1,25 (200°С)
при -40°С, не более	6500
Температура, °С:	
вспышки в открытом тигле, не ниже	235
застывания, не выше	-60
Кислотное число, мг КОН/г, не более	0,20
Содержание:	
водорастворимых кислот, щелочей, механических примесей	Отсутствие
воды	Отсутствие

Наименование показателя	Норма по ГОСТ (ТУ)
Термоокислительная стабильность, ч при температуре 200°С (воздух 10 дм^3/ч)	50 (225), (воздух 10 дм^3/ч)
Показатели после окисления:	
кинематическая вязкость, мм^2/с, при температуре:	
100°С, не более	6,9
-40°С, не более	30000
кислотное число, мг КОН/г, не более	3,08
массовая доля осадка, нерастворимого в изооктане, %, не более	0,15
Коррозия на пластинках, г/м^2:	
сталь ШХ15	Не нормируется
медь М1 и М2	Не нормируется
алюминиевый сплав АК4	Не нормируется
Коксуемость, %, не более	—
Плотность при 20°С, кг/м^3	1000
Трибологические характеристики на ЧШМТ при (20±5)°С:	
критическая нагрузка, Н, не менее	900
показатель износа при осевой нагрузке 196 Н, не более	0,50

Почему следует приобретать у нас МАСЛА ПТС-225 ТУ 38.401-58-1-90:

Команда ПРОФЕССИОНАЛОВ

Наш коллектив — это команда высококвалифицированных специалистов, постоянно работающих над новыми проектами, внедрением новейших видов продукции.

Наличие гарантии

Продукция с сертификатом качества всегда имеет гарантийный срок службы.

Широта ассортимента

Мы предлагаем самый широкий, среди российских производителей, ассортимент выпускаемой продукции.

Цены от производителя

Мы производим сами. И сами же продаем. Между нами и вами нет посредников, отнимающих ваши деньги.

Скорость обслуживания

Подготовка и обработка заказов в срок 24-48 часов.

Бесплатная доставка по России

Уверенность в товаре

Имея на руках копию сертификата на товар, вы сможете удостовериться в качестве и надежности предлагаемой нами продукции. ВНИМАНИЕ!

С целью избежания поставок контрафактного товара под видом масла ПТС-225 ТУ 38.401-58-1-90, рекомендуем ОРИГИНАЛЬНОЕ масло ПТС-225

ТУ 38.401-58-1-90закупать на прямую на заводе изготовителя.

По вопросам приобретения масла ПТС-225 ТУ 38.401-58-1-90 и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

+78123172888
+79119283728

asq-1@yandex.ru

Оставьте заявку и получите прайс-лист с действующими акциями прямо сейчас.

Закупить напрямую на заводе изготовителя.