



ОПИСАНИЕ

Керосин ТС-1 (ГОСТ 10227-86) предназначен для использования в самолетах дозвуковой авиации. Его получают из среднестиллятной фракции нефти путем прямой перегонки, либо в смеси с гидроочищенным или демеркаптанализованным компонентом.

Для приведения реактивного топлива к требованиям ГОСТ 10227-86 по составу общей или меркаптановой серы применяют либо гидроочистку, либо демеркаптанализацию.

Основные эксплуатационные характеристики:

- хорошая испаряемость для обеспечения полноты сгорания;
- высокие полнота и теплота сгорания для определения дальности полета;
- хорошие прокачиваемость и низкотемпературные свойства для подачи в камеру сгорания;
- низкая склонность к образованию отложений;
- хорошие совместимость с материалами и противоизносные и антистатические свойства.

[Техническая консультация](#)

Спецификация

Показатель

Значение

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Внешний вид	желтоватая жидкость без механических примесей
Плотность при 20 °С, г/см ³	0,785
Кислотность, KOH мг/100 см ³	0,17
Массовая доля RSH, %	0,003
Массовая доля общей серы, %	0,065
Кинематическая вязкость, мм ² /сек	8,0 (- 40°С)
Массовая доля ароматических углеводородов	17
Высота некоптящего пламени, мм	25

Авиационное топливо керосин ТС-1 используется:

- При эксплуатации ракетной техники в качестве рабочего тела гидравлических машин и углеводородного горючего. Выступает в роли хладагента в двигателях летательных аппаратов. Им также смазывают детали различных топливных систем.
- Эксплуатируется в лакокрасочной промышленности для производства всевозможных лакокрасочных материалов на основе жирных алкидов, а также для создания олиф, резинобитумных, битумных и сланцевых автомобильных мастик.
- Подходит для промывания деталей и обезжиривания поверхностей, очищает строительные инструменты от краски, удаляет ржавчину.
- Применяется в качестве сырья для получения низкомолекулярных углеводородов в химической промышленности.
- Применяется при эксплуатации аппаратов для резки металлов, как горючее при обжиге изделий из фарфора, как растворитель для очистки различных деталей от любых загрязнений, а также для работы нагревательных и бытовых осветительных приборов.
- Керосин ТС-1 хорошо справляется как топливо для дизельных двигателей. Применяется и в виде антигеля, предотвращая застывание дизельного топлива при низких температурах.
- Также без керосина невозможно проведение так называемых файершоу, или огненных шоу. Поскольку керосин является основным топливом для данного вида мероприятий.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ

На открытых площадках под навесом и на закрытых площадках, вдали от источников тепла и открытого огня. Гарантийный срок хранения Керосина ТС-1 —

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Керосин ТС-1 (Россия)

36 месяцев со дня изготовления

По вопросам приобретения Керосин ТС-1 (Россия) и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

&_nbsp;

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и
подбора аналогов