



ЛУКОЙЛ
нефтяная компания

ООО "ЛУКОЙЛ – ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ"
ТПП "Урайнефтегаз"
Нефтеперерабатывающий завод
РФ, Тюменская область, ХМАО-Югра,
г. Урай, ул. Ленина, д.116 А
тел. 8 (34676) 40-177, факс 8 (34676) 40-175

ПАСПОРТ ПРОДУКЦИИ № 172
ФРАКЦИЯ ДИЗЕЛЬНОГО ТОПЛИВА ЗИМНЯЯ (ФДТ-3)
СТО 45784016-002-2014 с изм. 1

| | |
|----------------------------------|------------------------------|
| Код ОКПД2 | 19.20.27.110 |
| Дата изготовления продукта: | 21.09.2019 г. -30.09.2019 г. |
| Дата отбора: | 01.10.2019 |
| Место отбора: | РВС 8 |
| Номер партии: | 63 |
| Уровень наполнения емкости (см): | 303 |
| Масса брутто / Масса нетто (т): | 2200/1000 |
| Дата проведения испытаний: | 01.10.19 |
| Протокол испытаний: | № 175 от 01.10.2019 г. |
| Дата выдачи паспорта: | 01.10.2019 |

Лаборатория аккредитована
Уникальный номер записи в реестре
аккредитованных лиц
№ RA.RU.21BE01

| № п/п | Наименование показателя | Норма СТО 45784016- 002-2014 с изм. 1 | Фактические данные | Метод испытания (обозначение НД) |
|---------------------------------------|--|--|------------------------|-------------------------------------|
| 1* | Цетановое число | не менее 45,0 | 53,3 | ГОСТ Р 52709-2007 |
| 2 | Фракционный состав: | | | |
| | 50 % перегоняется при температуре, °С | не выше 280,0 | 250,4 | ГОСТ 2177-99 (метод А) |
| 96 % перегоняется при температуре, °С | не выше 360,0 | 343,5 | | |
| 3 | Кинематическая вязкость при 40 °С, мм ² /с | не более 6,0 | 2,293 | ГОСТ 33-2016 |
| 4 | Предельная температура фильтруемости, °С | не выше минус 35 | минус 36 | ГОСТ 22254-92 |
| 5 | Температура вспышки в закрытом тигле, °С | не ниже 40 | 44 | ГОСТ 6356-75 |
| 6* | Массовая доля серы, мг/кг | не более 2000 | 1261 | ГОСТ Р 52660-2006 |
| 7 | Испытание на медной пластинке (3 часа при 50°С) | Выдерживает Класс 1 | Выдерживает Класс 1 | ГОСТ 6321-92 |
| 8 | Коксуемость 10 % остатка разгонки, % (по массе) | не более 0,20 | 0,01 | ГОСТ 19932-99 |
| 9 | Содержание воды, мг/кг | не более 100 | менее 30 | ISO 12937:2000 |
| 10 | Плотность при 20 °С, кг/м ³ | не более 865,0 | 821,0 | ГОСТ 3900-85 |
| 11 | Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа при 60 °С, мкм | не нормируется (определение обязательно) | 499 | ГОСТ Р ИСО 12156-1-2006 |

Паспорт выдан на основании протокола испытания Товарной лаборатории ТПП "Урайнефтегаз".

* Показатели, не входящие в область аккредитации лаборатории.

Фракция дизельного топлива содержит депрессорно-диспергирующую присадку Dodiflow 4971.

Заключение: Качество продукции соответствует СТО 45784016-002-2014 с изм.1

Изготовитель гарантирует соответствие качества продукта требованиям указанного стандарта при соблюдении потребителем условий транспортирования и хранения. Гарантийный срок хранения ФДТ- один год со дня изготовления.

Директор НПЗ (Главный инженер НПЗ)

А.В. Мичурин (С.Ю. Завадский)