

Общество с ограниченной ответственностью «НС-Ойл»

Испытательная лаборатория нефти и нефтепродуктов  
Сертификат соответствия № СТ-С RU.AE56.01.H00377

Срок действия с 11.05.2022 по 10.05.2025

ПАСПОРТ КАЧЕСТВА № 408

Наименование продукции: «Топливо дизельное марки Л, ТУ 19.20.21-010-25408280-2019» ОКПД 2  
19.20.21.311 (экспорт)

Назначение: Топливо дизельное марки Л предназначено для применения в различных отраслях промышленности в качестве сырья для вторичных процессов переработки нефти и нефтехимических производств, сжигания в теплогенераторах и технологических установках средней и большой мощности, а также для поставки на экспорт.

Завод-изготовитель: (организация нефтепродуктообеспечения): ООО «НС-Ойл»

Почтовый адрес: Россия, 433870, Ульяновская обл., р.п. Новоспасское, ул. Заводская д.6а

Дата изготовления: 11.07.2024 год.

Дата отбора пробы: 12.07.2024 год.

Дата проведения испытаний: 12.07.2024 год.

Место отбора пробы: объединенная проба из вагоноцистерн: № 75036665, 50185370, 50632918, 56781297, 54246103, 53967576, 57595365, 53873063.

Количество: 512 758 (кг)

Таблица физико-химических показателей

| № п/п | Наименование показателя   | Единица измерения             | Метод испытаний         | Норма по ТУ 19.20.21-010-25408280-2019  | Фактические данные         |
|-------|---|-------------------------------|-------------------------|---|----------------------------|
| 1     | Фракционный состав:<br>Температура начала кипения, не более<br>Процент отгона при 250 °С, не более<br>Процент отгона при 350 °С, не менее<br>Температура конца кипения, не выше | °С<br>%<br>%<br>°С            | ГОСТ 2177<br>(метод А)  | 200<br>65<br>85<br>400                  | 163<br>52,5<br>96,5<br>358 |
| 2     | Предельная температура фильтруемости  | °С                            | ГОСТ 22254              | Не нормируется, определение обязательно | Минус 7                    |
| 3     | Вязкость кинематическая при 20°С, не более  | мм <sup>2</sup> /с            | ГОСТ 33                 | 10,0                                    | 2,9                        |
| 4     | Массовая доля серы, не более  | %                             | ГОСТ Р 51947            | 1,0                                     | 0,439                      |
| 5     | Плотность при 20°С, не более  | кг/м <sup>3</sup>             | ГОСТ 3900               | 890,0                                   | 819,2                      |
| 6     | Плотность при 15 °С   | кг/м <sup>3</sup>             | ГОСТ 51069              | не нормируется                          | 822,9                      |
| 7     | Температура вспышки в закрытом тигле, не ниже   | °С                            | ГОСТ 6356               | 40                                      | 57                         |
| 8     | Температура застывания  | °С                            | ГОСТ 20287<br>(метод Б) | Не нормируется, определение обязательно | Минус 20                   |
| 9     | Йодное число, не более  | г йода/на 100 г               | ГОСТ 2070               | 8,0                                     | 0,8                        |
| 10    | Содержание водорастворимых кислот и щелочей   | -                             | ГОСТ 6307               | Отсутствие                              | отсутствие                 |
| 11    | Кислотность, не более   | мг КОН/на 100 см <sup>3</sup> | ГОСТ 5985               | 7,0                                     | 0,1                        |
| 12    | Испытание на медной пластинке   | -                             | ГОСТ 6321               | Выдерживает                             | Выдерживает                |
| 13    | Зольность, не более   | %                             | ГОСТ 1461               | 0,08                                    | 0,01                       |
| 14    | Коксуемость 10% остатка, не более   | %                             | ГОСТ 19932              | 0,5                                     | 0,1                        |
| 15    | Содержание воды   | %                             | ГОСТ 2477               | Следы                                   | Следы                      |

Заключение о соответствии: Топливо дизельное марки Л соответствует ТУ 19.20.21-010-25408280-2019

Гарантийный срок хранения – три года со дня изготовления.

Дополнительная информация:

Фракционный состав по ГОСТ 2177:

50% перегоняется при температуре, °С, не выше 252 °С – 240°С

95% (по объему) перегоняется при температуре, °С, не выше 360 °С – 340°С

Начальник лаборатории:

Савранчук Н.И.

Лаборант:

Манакова И.В.

Дата выдачи паспорта:

12.07.2024 год.

