



## Паспорт качества № 2271Н от 2 августа 2018 г.

**Наименование продукта:** ДТФГ (Дизельная Технологическая фракция Гидроочищенная) марка А вид II

Изготовитель, юридический адрес и адрес места производства: АО "ТАНЕКО", Республика Татарстан, город Нижнекамск, Промзона, тел. (8555) 49-02-02, факс (8555) 49-02-03, e-mail: referent@taneco.ru

Наименование испытательной лаборатории, адрес: Испытательная лаборатория нефтепродуктов АО "ТАНЕКО", 423570, РФ, Республика Татарстан, г.Нижнекамск, промзона

Нормативный документ на продукт: СТО 78689379-05-2017 "Дизельная Технологическая фракция Гидроочищенная (ДТФГ)"

Нормативный документ на метод отбора проб: ГОСТ 2517-2012

Данная продукция была изготовлена на предприятии с интегрированной системой менеджмента, сертифицированной на соответствие требованиям ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001. Сертификат соответствия требованиям ISO 9001:2015 № 15.1511.026 действует до 22.12.2018 г.

Номер партии: 33

Дата изготовления: 1 августа 2018 г.  
Дата, время отбора: 01.08.2018 20:30:00  
Дата испытания: 1 августа 2018 г.

Место отбора: Т0001 Титул 047/1

Количество, т: 1 500,000  
Объем, м³: 1 852,538  
Уровень взлива, см: 358,3  
Температура, °С: 36,4  
Плотность при 20 °С, кг/дм³: 0,8217

| № | Наименование показателя                            | Единица измерения | Норма по нормативному документу | Результат испытания | Метод испытания |
|---|--|-------------------|---------------------------------|---------------------|-----------------|
| 1 | Цетановое число                                    | -                 | не менее 48,0                   | 51,8                | ГОСТ Р ЕН 15195 |
| 2 | Плотность при 15 °С                                | кг/м³             | 800,0-860,0                     | 825,0               | ГОСТ Р 51069    |
| 3 | Массовая доля серы                                 | мг/кг             | не более 15,0                   | 7,8                 | ASTM D 2622     |
| 4 | Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле | °С                | не ниже 55                      | 62                  | ASTM D 93       |
| 5 | Массовая доля воды                                 | мг/кг             | не более 200                    | 59                  | EN ISO 12937    |
| 6 | Общее загрязнение                                  | мг/кг             | не более 24                     | менее 6             | EN 12662        |
| 7 | Кинематическая вязкость при 40 °С                  | мм²/с             | 1,500-4,500                     | 2,982               | ГОСТ 33         |
| 8 | Фракционный состав:                                |                   |                                 |                     | ГОСТ ISO 3405   |
|   | - при температуре 250 °С перегоняется              | % об.             | не более 65                     | 43                  |                 |
|   | - при температуре 350 °С перегоняется              | % об.             | не менее 85                     | 95                  |                 |
|   | - 95 % об. перегоняется при температуре            | °С                | не выше 360                     | 350                 |                 |


Код ОКПД2: 19.20.27.190

Заключение: ДТФГ (Дизельная Технологическая фракция Гидроочищенная) марка А вид II соответствует СТО 78689379-05-2017

Дополнительная информация:

- Плотность при 20 °С, ГОСТ 3900, кг/м³: 821,7
- Цетановый индекс, ASTM D 4737: 54,5
- Массовая доля полициклических ароматических углеводородов, ГОСТ ЕН 12916, %: менее 1
- Коксуемость 10 %-ного остатка разгонки, ASTM D 4530, % (по массе): менее 0,1
- Зольность, ГОСТ 1461, % масс.: 0,001
- Коррозия медной пластинки (3ч при 50 °С), ASTM D 130, единицы по шкале: класс 1
- Окислительная стабильность: общее количество осадка, EN ISO 12205, г/м³: 9,3
- Смазывающая способность: скорректированный диаметр пятна износа при 60 °С, ГОСТ Р ИСО 12156-1, мкм: 388
- Фракционный состав, ГОСТ ИСО 3405 (ISO 3405):  
- при температуре 360 °С перегоняется, % об.: 97
- Предельная температура фильтруемости, EN 116, °С: минус 21
- Температура помутнения, EN 23015, °С: минус 9,1
- Продукт содержит присадки:  
- противоизносную "ГТ-16" в количестве до 0,03 % масс.  
- депрессорно-диспергирующую "Keroflux 5686" в количестве до 0,05 % масс.;  
- антистатическую "Stadis 450" в количестве до 0,0005 % масс.
- Согласно пп. 11 п.1 ст.181 Налогового кодекса РФ данная продукция является средним дистиллятом.

Гарантийный срок хранения: 1 год со дня изготовления

Инженер-химик испытательной лаборатории нефтепродуктов:  Коровина И.В.

Паспорт качества распечатал:  Салманова Л.З.