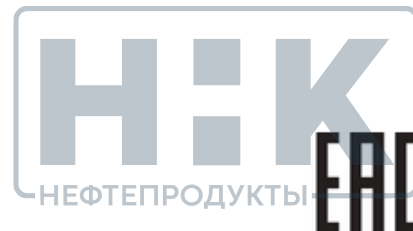




2016



Паспорт качества № 2133Н от 13 мая 2020 г.



Наименование продукта: **Масло базовое изопарафиновое ТАТНЕФТЬ HVI-2 (TANECO base 2), вид II, ТУ 38.401-58-416-2014**

Изготовитель, юридический адрес и адрес места производства: АО "ТАНЕКО", 423570, РФ, Республика Татарстан, г.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

Технический регламент: Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 030/2012 "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям"

Нормативный документ на продукт: ТУ 38.401-58-416-2014 "Масло базовое изопарафиновое ТАТНЕФТЬ HVI-2 (TANECO base 2)" с изменением № 1

Метод отбора проб: ГОСТ 2517-2012

Декларация о соответствии: ЕАЭС № RU Д-РУ.АД17.В.00646, срок действия с 14.09.2017 г. по 12.09.2020 г.

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 № 18.2334.026 действует до 22.12.2021

Номер партии: 131

Дата изготовления: 12 мая 2020 г.
Дата, время отбора: 12.05.2020 20:15:00
Дата испытания: 13 мая 2020 г.

Место отбора: T0003 Титул 051

Количество, т: 100,000
Объем, м³: 125,234
Уровень взлива, см: 363,0
Температура, °С: 49,8
Плотность при 20 °С, кг/дм³: 0,8172

| № | Наименование показателя | Единица измерения | Норма по техническому регламенту | Норма по нормативному документу | Результат испытания | Метод испытания |
|----|--|--------------------|----------------------------------|--|----------------------|---|
| 1 | Вязкость кинематическая - при 100 °С - при 50 °С - при 40 °С - при минус 30 °С | мм ² /с | - - - - | не более 2,6 не более 9 не более 12 не более 1200 | 2,1 5 7 220 | ASTM D 445 ASTM D 445 ASTM D 445 ГОСТ 33 |
| 2 | Индекс вязкости | - | - | не менее 100 | 101 | ГОСТ 25371 |
| 3 | Плотность при 15 °С | кг/м ³ | - | не более 895 | 821 | ГОСТ Р 51069 |
| 4 | Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле | °С | - | не ниже 135 | 151 | ISO 2719 |
| 5 | Температура вспышки в открытом тигле | °С | не менее 135 | не нормируется, определение обязательно | 165 | ASTM D 92 |
| 6 | Температура застывания | °С | - | не выше минус 45 | минус 49 | ГОСТ 20287 (метод Б) |
| 7 | Содержание механических примесей | % масс. | не более 0,03 | отсутствие | отсутствие | ГОСТ 6370 |
| 8 | Содержание воды | % масс. | следы | отсутствие | отсутствие | ГОСТ 2477 |
| 9 | Цвет | единицы ASTM | - | не более 1,0 | менее 0,5 | ASTM D 1500 |
| 10 | Кислотное число | мг КОН/г масла | - | не более 0,01 | 0,006 | ASTM D 974 |
| 11 | Массовая доля серы | мг/кг | - | не более 10 | менее 3 | ASTM D 2622 |
| 12 | Испытание корродирующего действия на пластинку из меди марки М1К или М-2 по ГОСТ 859 | - | - | выдерживает | выдерживает | ASTM D 130 |
| 13 | Тангенс угла диэлектрических потерь при 90 °С | % | - | не более 0,5 | 0,0 | ASTM D 924 |
| 14 | Напряжение пробоя после подготовки пробы | кВ | - | не менее 70 | 89 | ГОСТ Р МЭК 60156 |
| 15 | Содержание селективных растворителей | % | не более 0,3 | не более 0,3 | отсутствие | ГОСТ 1520 |

Код ОКПД2:

19.20.29.180

Код ТН ВЭД ТС:

2710 19 980 0

Заключение:

Масло базовое изопарафиновое ТАТНЕФТЬ HVI-2 (TANECO base 2), вид II соответствует:
- Техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 030/2012 "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям";
- ТУ 38.401-58-416-2014 с изменением № 1.

Дополнительная информация:

Масло базовое изопарафиновое ТАТНЕФТЬ HVI-2 (TANECO base 2) предназначено для изготовления товарных масел, таких как трансформаторные, гидравлические и др.

Показатели в соответствии с письмами №1186/13-13 от 20.03.2015г. и №1188/13-13 от 20.03.2015г.:

1. Фракционный состав по ASTM D 86, %:

- отгон при температуре 250 °С: 0,0

- отгон при температуре 300 °С: 0,0

- отгон при температуре 350 °С: 80,0

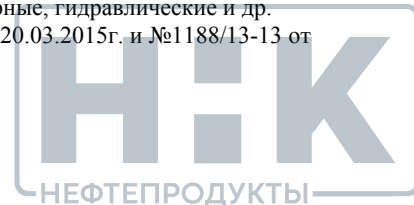
2. Температура текучести по ISO 3016, °С: минус 46

3. Показатели: "Коррозионная сера", "Содержание насыщенных (парафино-нафтеновых)

углеводородов", "Содержание углерода в ароматических кольцах", "Стабильность против

окисления после добавления 0,4 % Агидола" не определяются в соответствии с изменением № 1 ТУ 38.401-58-416-2014.

Изготовитель гарантирует соответствие качества продукта требованиям указанного стандарта в течение 5 лет со дня изготовления при соблюдении потребителем условий транспортирования и хранения по ГОСТ 1510-84



Гарантийный срок хранения:

5 лет со дня изготовления

Инженер-химик испытательной лаборатории нефтепродуктов:

Козина

Козина Е.А.

Паспорт качества распечатал:
