



2016



## Паспорт качества № 442Н от 22 января 2022 г.



Наименование продукта: **Масло базовое изопарафиновое ТАТНЕФТЬ VHVI-4 (TANECO base 4), ТУ 38.401-58-415-2014**

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 38.401-58-415-2014 "Масло базовое изопарафиновое ТАТНЕФТЬ VHVI-4 (TANECO base 4)" с изменением № 1

Метод отбора проб: ГОСТ 2517-2012

Декларация о соответствии: ЕАЭС № RU Д-РУ.АД17.В.01403/20, срок действия с 27.02.2020 г. по 20.02.2023 г.

Данная продукция была изготовлена на предприятии с интегрированной системой менеджмента, сертифицированной на соответствие требованиям ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018

Номер партии: 23

Дата изготовления: 21 января 2022 г.  
Дата, время отбора: 21.01.2022 13:00:00  
Дата испытания: 21 января 2022 г.

Место отбора: Т0004 Титул 051

Количество, т: 350,000  
Объем, м<sup>3</sup>: 421,900  
Уровень взлива, см: 495,3  
Температура, °С: 55,5  
Плотность при 20 °С, кг/дм<sup>3</sup>: 0,8272

№	Наименование показателя	Единица измерения	Норма по техническому регламенту	Норма по нормативному документу	Результат испытания	Метод испытания
1	Вязкость кинематическая при 100°С	мм <sup>2</sup> /с	-	3,9-4,6	4,6	ASTM D 445
2	Индекс вязкости	-	-	не менее 125	132	ГОСТ 25371
3	Температура вспышки в открытом тигле	°С	не менее 135	не ниже 210	223	ASTM D 92
4	Температура застывания	°С	-	не выше минус 15	минус 15	ГОСТ 20287
5	Цвет на колориметре ЦНТ	ед. ЦНТ	-	не более 1,0	менее 0,5	ГОСТ 20284
6	Массовая доля серы	мг/кг	-	не более 10	менее 3	ASTM D 2622
7	Содержание воды	% масс.	следы	отсутствие	отсутствие	ГОСТ 2477
8	Содержание механических примесей	% масс.	не более 0,03	отсутствие	отсутствие	ГОСТ 6370
9	Испаряемость по Ноак	% масс.	-	не более 15	14,1	ASTM D 5800 процедура В
10	Плотность при 15°С	кг/м <sup>3</sup>	-	не нормируется, определение обязательно	830	ГОСТ Р 51069
11	Внешний вид	-	-	чистая прозрачная жидкость без осадка от бесцветного до светло-желтого цвета	чистая прозрачная жидкость без осадка, бесцветная	визуально
12	Содержание селективных растворителей	%	не более 0,3	не более 0,3	отсутствие	ГОСТ 1520

Код ОКПД2:

19.20.29.180

Заключение:

Качество продукта соответствует требованиям:  
- Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 030/2012 "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям";  
- ТУ 38.401-58-415-2014 с изменением № 1.

Дополнительная информация:

Масло базовое изопарафиновое ТАТНЕФТЬ VHVI-4 (TANECO base 4) предназначено для изготовления товарных масел, таких как универсальные всесезонные моторные масла, масла для промышленного оборудования, энергетические масла и др.

Показатели в соответствии с письмами №1186/13-13 от 20.03.2015г., №1188/13-13 от 20.03.2015г., №1765/13-11 от 10.08.2016г., № 5858-ПОрг(003) от 25.12.2018г., №1694/13-11/ВнСл от 20.09.2021г.:

1. Фракционный состав по ASTM D 86, %:

- отгон при температуре 250 °С: 0,5

- отгон при температуре 300 °С: 1,0

- отгон при температуре 350 °С: 3,5

2. Температура текучести по ISO 3016, °С: минус 12

3. Вязкость кинематическая при 50 °С по ISO 3104, мм<sup>2</sup>/с: 14,74

4. Цвет по ASTM D 1500, единицы ASTM: менее 0,5

5. Содержание влаги по ASTM D 6304, мг/кг: 23,6

6. Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле по ASTM D 93, °С: 205

7. Показатель "Содержание насыщенных (парафино-нафтеновых) углеводородов" не определяется в соответствии с изменением № 1 ТУ 38.401-58-415-2014, соблюдение нормы гарантируется технологией производства.

Изготовитель гарантирует соответствие качества продукта требованиям указанного стандарта в течение 1 года со дня изготовления при соблюдении потребителем условий транспортирования и хранения по ГОСТ 1510-84.

8. В соответствии с пп. 11 п. 1 ст. 181 Налогового кодекса РФ масло базовое изопарафиновое ТАТНЕФТЬ VHVI-4 (TANECO base 4) получено в процессах каталитической депарафинизации и гидроизодепарафинизации.

Гарантийный срок хранения:

1 год со дня изготовления

Инженер-химик испытательной лаборатории нефтепродуктов: \_\_\_\_\_



Кириллова С.В.

Паспорт качества распечатал: \_\_\_\_\_