

Наименование продукта: **Масло базовое изопарафиновое ТАТНЕФТЬ VHVI-6 (TANECO base 6) СТО 78689379-92-2023**

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

Адрес лаборатории: 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: СТО 78689379-92-2023 "Масло базовое изопарафиновое ТАТНЕФТЬ VHVI-6 (TANECO base 6)" с изменением № 1

Метод отбора проб: ГОСТ 2517-2012

Декларация о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU.РА02.В.20245/23, срок действия с 06.04.2023 г. по 05.04.2026 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: 14	Дата изготовления: 18 сентября 2023 г.
	Дата, время отбора: 18.09.2023 20:00:00
	Дата испытания: 18 сентября 2023 г.
Место отбора: Т0007 Титул 1051	Количество, т: 325,800
	Объем, м <sup>3</sup> : 388,800
	Уровень взлива, см: 468,4
	Температура, °С: 47,6
	Плотность при 20 °С, кг/дм <sup>3</sup> : 0,8350

№	Наименование показателя	Единица измерения	Норма по техническому регламенту	Норма по нормативному документу	Результат испытания	Метод испытания
1	Вязкость кинематическая: при 100°С, в пределах при 40°С	мм <sup>2</sup> /с	-	5,7-6,3 не нормируется, определение обязательно	5,8 30,7	ГОСТ 33
2	Индекс вязкости	-	-	не менее 130	135	ГОСТ 25371
3	Плотность при 15 °С	кг/м <sup>3</sup>	-	не нормируется, определение обязательно	838	ГОСТ Р 51069
4	Температура вспышки, определяемая в открытом тигле	°С	не менее 135	не ниже 220	246	ГОСТ 4333
5	Температура застывания	°С	-	не выше минус 15	минус 18	ГОСТ 20287 (метод Б)
6	Температура потери текучести	°С	-	не выше минус 12	минус 15	ГОСТ 20287 (метод А)
7	Испаряемость по Ноак	% масс.	-	не более 8	6,5	ASTM D 5800 (метод Б)
8	Содержание механических примесей	% масс.	не более 0,03	отсутствие	отсутствие	ГОСТ 6370
9	Массовая доля воды	% масс.	следы	следы	следы	ГОСТ 2477
10	Внешний вид	-	-	чистая прозрачная жидкость, без осадка от бесцветного до светло-желтого цвета	чистая прозрачная жидкость, без осадка, светло-желтого цвета	Визуально
11	Цвет на колориметре ЦНТ	ед. ЦНТ	-	не более 1,0	менее 0,5	ГОСТ 20284
12	Массовая доля серы*	мг/кг	-	не более 10	соответствует	ASTM D 2622
13	Содержание селективных растворителей**	%	не более 0,3	не более 0,3	—	ГОСТ 1057
14	Содержание насыщенных (парафино-нафтеновых) углеводородов***	% масс.	-	не менее 90	соответствует	ASTM D 2007

**Примечание.**

\* Показатель "Массовая доля серы" гарантируется технологией производства и определяется 1 раз в год, а также при необходимости, по требованию заказчика (потребителя).

\*\* В соответствии с изменением № 1 к СТО 78689379-92-2023 показатель "Содержание селективных растворителей" не определяется в связи с тем, что масло базовое изопарафиновое ТАТНЕФТЬ VHVI-6 (TANECO base 6) получено в процессе каталитической изопарафинизации и гидрофинишинга, технология производства не предусматривает процесс селективной очистки масла

\*\*\* Показатель "Содержание насыщенных (парафино-нафтеновых) углеводородов" гарантируется технологией производства и определяется 1 раз в год, а также при необходимости, по требованию заказчика (потребителя).

Код ОКПД2: 19.20.29.180

Закключение: Качество продукта соответствует требованиям:  
- Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 030/2012 "О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям";  
- СТО 78689379-92-2023 с изменением №1.

Дополнительная информация: Масло базовое изопарафиновое ТАТНЕФТЬ VHVI-6 (TANECO base 6) предназначено для изготовления товарных масел, таких как универсальные всесезонные моторные масла, масла для промышленного оборудования, энергетические масла и др., а также для использования в качестве сырья для дальнейшей переработки.

Показатели в соответствии с письмами №1186/13-13 от 20.03.2015г., №1188/13-13 от 20.03.2015г., №1694/13-11/ВнСл от 20.09.2021г.:

1. Фракционный состав по ASTM D 86, % об.:
  - при температуре 250 °С перегоняется: 1,0
  - при температуре 300 °С перегоняется: 2,2
  - при температуре 350 °С перегоняется: 9,2
2. Температура текучести по ISO 3016, °С: минус 15
3. Вязкость кинематическая при 50 °С по ISO 3104, мм<sup>2</sup>/с: 21,15
4. Цвет по ASTM D 1500, единицы ASTM: менее 0,5
5. В соответствии с пп. 11 п. 1 ст. 181 Налогового кодекса РФ масло базовое изопарафиновое ТАТНЕФТЬ VHVI-6 (TANECO base 6) получено в процессах каталитической депарафинизации и гидроизодепарафинизации.

Гарантийный срок хранения: Изготовитель гарантирует соответствие масла ТАТНЕФТЬ VHVI-6 (TANECO base 6) требованиям настоящего стандарта организации при соблюдении условий транспортирования и хранения масла. Гарантийный срок хранения масла - 1 год с даты изготовления.

Инженер-химик лаборатории по контролю качества: \_\_\_\_\_ Нурдинова Л.В.

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