



Филиал публичного акционерного общества
«Акционерная нефтяная Компания «Башнефть» «Башнефть-Новый»
Юридический адрес:
450052, Российская Федерация, Республика Башкортостан, г.о. город Уфа, ул. Карла Маркса, д. 30/1
Адрес производства:
450063, Российская Федерация, Республика Башкортостан, г.о. город Уфа, г. Уфа, тракт Бирский, д.63
e-mail: bnf-novoi@bn.rosneft.ru, тел. +7 347 269-80-88, факс +7 347 249-32-03

Испытательный центр – управление контроля качества (ЦЗЛ)
450063, Российская Федерация, Республика Башкортостан, г.о. город Уфа, г. Уфа, тракт Бирский, д.63
e-mail: bnf-novoi@bn.rosneft.ru, тел. +7 347 269-80-88, факс +7 347 249-32-03

ПАСПОРТ № 3090

Масло базовое селективной очистки марки М-20 ТУ 38.101523-00
Предназначено для изготовления товарных масел и присадок.

Обозначение документов, устанавливающих требования к продукции:

Технический регламент Таможенного союза ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» (Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 20 июля 2012 года N 59) (Приложение 1);

ТУ 38.101523-00 «Масла базовые селективной очистки. Технические условия».

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-РУ.РА06.В.29842/23

Срок действия - по 08.08.2026



Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС 030/2012	Норма по ТУ 38.101523-00	Фактическое значение
1. Вязкость кинематическая при 100 °С, мм ² /с	ГОСТ 33-2016	-	не менее 20,0	20,83
2. Индекс вязкости	ГОСТ 25371-2018	-	не менее 87	95
3. Коксуемость, %	ГОСТ 19932-99	-	не более 0,50	0,32
4. Истильное число, мг КОМ на 1 г масла	ГОСТ 11262-96 с дополнением по п.5.2 ТУ 38.101523-00	-	не более 0,05	0,05
5. Зольность, %	ГОСТ 1461-2023	-	не более 0,005	отсутствие
6. Содержание механических примесей, % масс.	ГОСТ 6370-2018	не более 0,03	отсутствие	отсутствие
7. Массовая доля воды, % Содержание воды, % масс.	ГОСТ 2477-2014	следы	следы	следы
8. Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333-2021	не менее 135	не ниже 265	281
9. Температура застывания, °С	ГОСТ 20287-2023 (ISO 3016:2019)	-	не выше минус 10*	минус 10
10. Цвет на колориметре ЦНТ, единицы ЦНТ	ГОСТ 20284-74	-	не более 6,0	4,5
11. Массовая доля серы, %	ГОСТ 1937-2024	-	не более 1,1	1,20
12. Содержание метилгидроксида	ГОСТ Р 52532-2006	-	отсутствие	отсутствие
13. Содержание селективных растворителей, %	ГОСТ 83099-2014	не более 0,3	-	отсутствие
14. Плотность при 15 °С, кг/м ³	ГОСТ Р 51069-97	-	не более 918	893,8
15. Температура самовоспламенения, °С	ГОСТ 12.1.044-2018	не менее 165	-	386

Заключение: Масло базовое селективной очистки марки М-20 ТУ 38.101523-00 Предназначено для изготовления товарных масел и присадок.

соответствует требованиям:

- Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 030/2012 «О требованиях к смазочным материалам, маслам и специальным жидкостям» (Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 20 июля 2012 года N 59) (Приложение 1);
- ТУ 38.101523-00 «Масла базовые селективной очистки. Технические условия».

Дополнительная информация:

- допускается вырабатывать масло марки М-20 с нормой по показателю 11 «Массовая доля серы» не более 1,2 %;
- показатель 15 «Температура самовоспламенения» - при декларировании;

- согласно ГОСТ 17479.1-2015 класс вязкости масла SAE 40;
- масло моторное летнее изготовлено на минеральной основе;
- транспортирование и хранение по ГОСТ 1510-2022;
- изготовитель филиал ПАО АНК «Башнефть» «Башнефть-Новый» гарантирует соответствие масла базового селективной очистки требованиям ТУ 38.101523-00 при соблюдении условий транспортирования и хранения по ГОСТ 1510-2022 в течение 5 лет со дня изготовления;
- паспорт безопасности № 67826701.19.97915



Филиал публичного акционерного общества
«Акционерная нефтяная Компания «Башнефть» «Башнефть-Новый»
Юридический адрес:
450052, Российская Федерация, Республика Башкортостан, г.о. город Уфа, г. Уфа, ул. Карла
Маркса, д. 30/1
Адрес производства:
450063, Российская Федерация, Республика Башкортостан, г.о. город Уфа, г. Уфа, тракт Бирский,
д.63
e-mail: bnf-novoi@bn.rosneft.ru, тел. +7 347 269-80-88, факс +7 347 249-32-03
Испытательный центр – управление контроля качества (ЦЗЛ)
450063, Российская Федерация, Республика Башкортостан, г.о. город Уфа, г. Уфа, тракт Бирский,
д.63
e-mail: bnf-novoi@bn.rosneft.ru, тел. +7 347 269-80-88, факс +7 347 249-32-03

ПРИЛОЖЕНИЕ К ПАСПОРТУ № 3090

Масло базовое селективной очистки марки М-20 ТУ 38.101523-00

Предназначено для изготовления товарных масел и присадок.

№ п/п	Обозначение законодательного акта, нормативного документа или свода правил	Сведения, необходимые для описания товаров		
		Наименование показателя	Метод испытания	Фактическое значение
1.	Налоговый кодекс Российской Федерации, статья 181, п.п.11 п.1	Вязкость кинематическая при 100 °С, мм²/с	ГОСТ 33-2016	20,23
		Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333-2021	261
		Температура застывания, °С	ГОСТ 20287-2023(ISO 3016:2019)	минус 10
		Плотность при 20 °С, кг/м³	ГОСТ 3900-2022(метод 1)	890,1
		Агрегатное состояние при температуре 20 °С и давлении 760 мм рт.ст.		жидкость
2.	Дополнительные показатели для определения кода ТН ВЭД	Фракционный состав: - температура начала кипения, °С	ISO 3405-2019 (эквивалентный ASTM D 86-20b)*	не может быть определено**
		- процент перегонки при температуре 250 °С, % (по объему)		не может быть определено**
		- процент перегонки при температуре 300 °С, % (по объему)		не может быть определено**
		- процент перегонки при температуре 350 °С, % (по объему)		не может быть определено**
		Температура, при которой перегоняется 65% объемных или менее (включая потери) нефтяных фракций, °С	ISO 3405-2019 (эквивалентный ASTM D 86-20b)*	не может быть определено**
		Содержание сульфатной золь, % масс.	ISO 3987-2010 (эквивалентный ГОСТ 12417-94)	0,004
		Индекс омыления, мг КОН на 1 г масла	ISO 6293-1/2 (эквивалентный ГОСТ 17362-71)	менее 2,0
		Температура текучести, °С	ISO 3016-2019 (эквивалентный ГОСТ 20287-91 метод А)	минус 7
		Колориметрическая характеристика (К) в растворе, ед. ASTM	ISO 2049:1996 (эквивалентный ASTM D 1500-12(2017))	< 0,5
		Кинематическая вязкость при 50 °С, мм²/с	ISO 3104-2020(ГОСТ 33-2016)	145,1
		Кинематическая вязкость при 100 °С, мм²/с	ISO 3104-2020(ГОСТ 33-2016)	20,23
		Наименование процесса переработки	Вакуумная перегонка, селективная очистка, депарафинизация.	

В соответствии с пп.11 п.1 ст. 181 налогового Кодекса Российской Федерации топливо не относится к средним дистиллятам.

*Метод предназначен для определения фракционного состава легких и средних дистиллятов и неприменим к маслам.

**Температура кипения и процент перегонки не могут быть корректно определены, т.к. при нагревании при атмосферном давлении начинается разложение продукта.