



Филиал Публичного акционерного общества
«Акционерная нефтяная компания «Башнефть» «Башнефть-Новойл»
Юридический адрес:
Российская Федерация, 450077, Республика Башкортостан, г.Уфа, ул.Карла Маркса, д.30, к.1
Адрес производства:
Российская Федерация, 450037, Республика Башкортостан, г. Уфа-37
e-mail: bnf-novoll@bashneft.ru, тел. 8(347)269-82-38, факс 8(347)269-81-55
Испытательный центр – управление контроля качества (ЦЗЛ)
Российская Федерация, 450037, Республика Башкортостан, г. Уфа-37
e-mail: bnf-novoll@bashneft.ru, тел. 8(347)269-82-38, факс 8(347)269-81-55

B17

ПАСПОРТ № 2130
Масло авиационное МС-ВП по ОСТ 38.01163-78

Обозначение документа, устанавливающего 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);

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-РУ.АЯ36.В.07586
Срок действия - по 23.08.2020

ОСТ 38.01163-78 «Масло МС-ВП авиационное. Технические условия»
Код ОКПД2: 19.70.29.190
Номер партии: 2130
Дата изготовления: 16.04.2020
Размер партии (масса): 28,80 т
Место отбора пробы (по ГОСТ 2517-2012): резервуар № А-3
Уровень наполнения: 770 см
Дата отбора пробы: 16.04.2020
Дата проведения испытаний: 18.04.2020
Паспорт выдан по результатам протокола испытаний от 20.04.2020 № 2130



Наименование показателя	Метод испытания	Норма по ТР ТС 030/2012	Норма по ОСТ 38.01163-78	Фактическое значение
1. Вязкость кинематическая, мм ² /с (сСт): а) при 50 °С б) при минус 40 °С	ГОСТ 33-2016	-	не менее 8,0 не более 4000	8,442 3397
2. Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-	не выше минус 55	минус 55
3. Температура вспышки, определяемая в закрытом тигле, °С	ГОСТ 6356-75	-	не ниже 145	166
4. Кислотное число, мг КОИ на 1 г масла	ГОСТ 5985-79 с дополнением по п.4.4 ОСТ 38.01163-78	-	не более 0,03	0,02
5. Содержание водорастворимых кислот и щелочей	ГОСТ 6307-75	-	отсутствие	отсутствие
6. Содержание воды	ГОСТ 2477-2014	-	отсутствие	отсутствие
7. Содержание механических примесей, % масс.	ГОСТ 6370-83	не более 0,03	отсутствие	отсутствие
8. Массовая доля серы, %	ГОСТ 19121-73	-	не более 0,55	0,57
9. Массовая доля золы, %	ГОСТ 1461-75 с дополнением по п.4.3 ОСТ 38.01163-78	-	не более 0,0080	отсутствие
10. Испаряемость при атмосферном давлении в течение 3 ч при 150 °С, скорости подачи воздуха 1,5 дм ³ /мин, % а) кинематическая вязкость при минус 40 °С после испарения, мм ² /с (сСт)	ГОСТ 10306-75 ГОСТ 33-2016	-	не более 7,0 не более 5000	4,08 3525
11. Термоокислительная стабильность при 150 °С в течение 50 ч: а) кинематическая вязкость при 50 °С после окисления, мм ² /с (сСт) б) кинематическая вязкость при минус 40 °С после окисления, мм ² /с (сСт) в) кислотное число после окисления, мг КОИ на 1 г масла г) массовая доля осадка после окисления, % д) коррозия на пластике после окисления, мг/см ² : сталь ЦХ-15 по ГОСТ 801-78 медь М1 или М2 по ГОСТ 859-78 алюминиевый сплав АК-4 по ГОСТ 4784-74	ГОСТ 23797-79	-	не более 10,0 не более 5500 не более 0,4 не более 0,10 отсутствие отсутствие отсутствие	8,80 3802 0,10 0,01 отсутствие отсутствие отсутствие
12. Плотность при 15 °С, г/см ³	ГОСТ Р 51069-97	-	не более 0,8784	0,8582
13. Смазывающие свойства, определение на четырехшариковой машине трения при температуре окружающей среды: а) критическая нагрузка (Рк), кгс б) показатель износа (ЛИ) при осевой нагрузке 20 кгс, мм	ГОСТ 9490-75	-	не менее 50 не более 0,5	53 0,37
14. Цифр на калориметре ЦПТ, единицы ЦПТ	ГОСТ 20284-74	-	не более 1,5	1,5
15. Температура вспышки в открытом тигле, °С	ГОСТ 4333-2014	не менее 135	-	172

Заключение: Масло авиационное МС-ВП по ОСТ 38.01163-78 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);

ОСТ 38.01163-78 «Масло МС-ВП авиационное. Технические условия».

Дополнительная информация:

- при производстве масла МС-ВП на основе базового масла МС-В по ТУ 38.101678-81 допускается норма по показателю п.п.1.1.6 «Массовая доля серы» не более 0,6 %;
- транспортирование и хранение по ГОСТ 1510-84 и п.5 ОСТ 38.01163-78;
- изготовитель филиал ОАО АНК «Башнефть» «Башнефть-Новойл» гарантирует соответствие масла МС-ВП ОСТ 38.01163-78 при соблюдении потребителем условий хранения, предусмотренных ГОСТ 1510-84, в течение 5 лет со дня изготовления;
- паспорт безопасности № 00135645.02.39540.

И.О. начальника управления / руководитель испытательного центра (доверенность № ДОВ/С/32/143/19/ЦЗЛ)
И.О. начальника лаборатории
Старший лаборант
Дата выдачи паспорта 20.04.2020

Солова Т.В.
Тарзиева Р.М.
Марданов Э.З.

Handwritten notes and stamps at the bottom of the page, including a date stamp '10.03.16' and a signature 'Ветра 21'.