



ПАСПОРТ № 319

ОАО "НАФТАН" г.Новополоцк,  
Республика Беларусь

## Масло базовое SN

по контракту

Марка: SN 650

Дата изготовления: 11.02.2018

Номер резервуара: P191      Масса нетто: 753      ТОНН

Регистрационный номер пробы: 5594      Номер партии: 319

№	Наименование показателей	Требования по ТНПА	Факт	Методы испытаний
1	Кинематическая вязкость при 100°C, мм <sup>2</sup> /с	13,5 - 14,5	13,61	СТБ 1798-2007 (ASTM D445-06, IDT)
2	Индекс вязкости, не менее	95	104	СТБ 1797-2007 (ASTM D2270-04, MOD)
3	Цвет по шкале ASTM, не более	4,5	4,0	СТБ 1796-2007 (ASTM D1500-04a, IDT)
4	Температура застывания, °С, не выше	-15	-15	ГОСТ 20287-91 метод Б
5	Коксуемость, %, не более	0,5	0,080	СТБ ИСО 10370-2003 (ISO 10370:1993, IDT)
6	Содержание механических примесей, %, не более	0,005	отсутствие	ГОСТ 6370-83
7	Массовая доля воды, %, не более	0,03	следы	ГОСТ 2477-2014
8	Испаряемость по методу NOAK, %, не более	6,0	4,3	СТБ 1370-2002 процедура В (ASTM D5800-00a, MOD)
9	Плотность при 20°C, кг/м <sup>3</sup>	не нормируется	876,4	СТБ 1468-2014 (ASTM D4052-2011, IDT)
10	Кислотное число, мг КОН/1 г масла, не более	0,08	0,02	СТБ 1411-2003 (ASTM D664-95, IDT)
11	Зольность, %, не более	0,005	0,0047	ГОСТ 1461-75
12	Массовая доля серы, %, не более	0,8	0,710	СТБ 1420-2003 (ASTM D4294-98, IDT)
13	Содержание фенола, % масс, не более	0,002	отсутствие	ГОСТ 1057-2014
14	Температура вспышки, определяемая в открытом тигле, °С, не ниже	240	258	СТБ 1651-2006 (ASTM D92-05a, IDT)
15	Плотность при 15°C, кг/м <sup>3</sup>	не нормируется	879,5	СТБ 1468-2014 (ASTM D4052-2011, IDT)
16	Кинематическая вязкость при 40°C, мм <sup>2</sup> /с	не нормируется	125,90	СТБ 1798-2007 (ASTM D445-06, IDT)
17	Внешний вид при 20°C	Чистое и прозрачное	соответствие	Визуально

Заключение: по проверенным показателям продукт соответствует требованиям контракта.

Химик

ТРОФИМОВА Е. Ю.

Дата выдачи паспорта: 12.02.2018

Начальник лаборатории по контролю  
производства масел, битумов  
и серной кислоты

С.Г.Гукова