



ПАСПОРТ № 691



ОАО "Нафтан" г.Новополоцк,
Республика Беларусь
тел. +375(214)59-8267
факс +375(214)59-8731

Фракция ароматических углеводородов

по контракту

Марка:

Дата изготовления: 08.06.2020

Дата отбора пробы: 08.06.2020

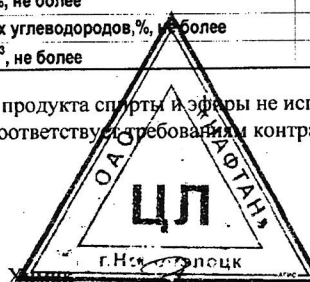
Дата проведения испытаний: 08.06.2020 - 09.06.2020

Номер резервуара: 034 Масса нетто: 5210 тонн

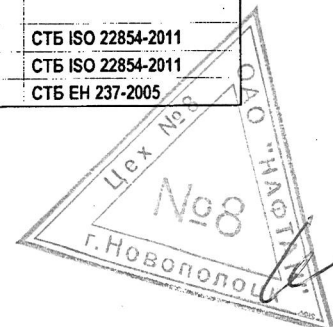
Регистрационный номер пробы: 17123 Номер партии: 691

№	Наименование показателей	Требования по ТНПА	Факт	Методы испытаний
1	Октановое число, определяемое по исследовательскому методу (RON), не менее	95,0	96,7	ГОСТ 32339-2013
2	Октановое число, определяемое по моторному методу (MON), не менее	85,0	87,2	ГОСТ 32340-2013
3	Фракционный состав:	35,0	41,7	ГОСТ ISO 3405-2013
	- температура начала кипения, °С, не ниже		68,8	
	- 10% выкипает при температуре, °С	не нормируется	126,2	
	- 50% выкипает при температуре, °С	не нормируется	167,8	
	- 90% выкипает при температуре, °С	не нормируется	197,4	
	- температура конца кипения (FBP), °С, не выше	215	1,0	
	Остаток в колбе, % (об.), не более	2	2,0	
	Остаток и потери, % (об.), не более	4,0		
4	Кислотность, мг КОН на 100 см ³ , не более	3,00	0,06	ГОСТ 5985-79
5	Плотность при 15°С, кг/м ³ , не более	795,0	782,0	СТБ ИСО 12185-2007
6	Плотность при 20°С, кг/м ³	не нормируется	778,2	СТБ ИСО 12185-2007
7	Массовая доля серы, мг/кг, не более	10,0	менее 3,0	ГОСТ ISO 20846-2016
8	Массовая доля меркаптановой серы, %, не более	0,0010	0,0001	ГОСТ 17323-71
9	Индукционный период, мин, не менее	360	более 360	СТБ ИСО 7536-2005
10	Содержание смол (промытых растворителем), мг/100см ³ , не более	5	3	СТБ ИСО 6246-2005
11	Содержание водорастворимых кислот и щелочей, не более	Отсутствие	отсутствие	ГОСТ 6307-75
12	Содержание механических примесей и воды, не более	Отсутствие	отсутствие	визуально
13	Внешний вид	Чистый и прозрачный	соответствие	визуально
14	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50°С), класс	Класс 1	выдерживает	СТБ ИСО 2160-2003
15	Давление насыщенных паров (VP), кПа, не более	40,0	34,8	ГОСТ EN 13016-1-2013
16	Объемная доля бензола, %, не более	1,00	0,18	СТБ ИСО 22854-2011
17	Массовая доля ароматических углеводородов, %, не менее	51,0	58,6	ГОСТ 29040-91
18	Объемная доля оксигенатов, %, не более*:	1,0	0,00	СТБ ИСО 22854-2011
	- метанола		0,00	
	- этанола	5,0	0,00	
	- изопропилового спирта	10,0	0,00	
	- изобутилового спирта	10,0	0,00	
	- третбутилового спирта	7,0	0,00	
	- эфиров, содержащих 5 или более атомов углерода в молекуле	15,0	0,00	
	- других оксигенатов	10,0	0,00	
19	Массовая доля кислорода, %, не более*	2,7	0,00	СТБ ИСО 22854-2011
20	Объемная доля олефиновых углеводородов, %, не более	18,0	менее 1,5	СТБ ИСО 22854-2011
21	Концентрация свинца, мг/дм ³ , не более	5,0	отсутствие	СТБ EN 237-2005

* - При приготовлении продукта спирты и эфиры не использовались.
Заключение: продукт соответствует требованиям контракта



МАМЯКО Р. Е.



Дата выдачи паспорта: 09.06.2020