



Акционерное общество
Газпромнефть - Омский НПЗ
Российская Федерация, 644040, г. Омск - 40, пр. Губкина, д. 1



Паспорт № 1925346
Фракция ароматических углеводородов
СТО 00148725-023-2018 с изм.1

Продукция была изготовлена под управлением, установленным в системе менеджмента качества, соответствующей требованиям ISO 9001:2015. Сертификат № CH17/0244 до 13.02.2020.

Номер резервуара:	РГС-2-7	Дата изготовления:	28.11.2019 г.
Взлив, см:	-	Дата отбора пробы:	28.11.2019 г.
Количество, т:	38,520	Дата проведения анализа:	28.11.2019 г.

Наименование показателя	Метод испытания	Норма НД	Факт. значения
Октановое число, ед. ОЧ, не менее:	ГОСТ 511		
- по моторному методу		90	91,5
- по исследовательскому методу*	ГОСТ 8226	101,0	97,0
Плотность при 15°C*, кг/м3, не менее	ASTM D 4052	800,0	738,0
Фракционный состав:	ГОСТ ISO 3405		
- температура начала кипения, °С, не ниже		29,0	46,0
- температура 65% (об.) отгона, °С		не нормируется	106,0
- температура конца кипения, °С, не выше		220,0	178,0
- разница температур 5% (об.) и 90% (об.) отгона, °С		не нормируется	106,0
- при температуре 210°C перегоняется, % об., не менее		90	98,0
Массовая доля ссры, мг/кг, не более	ASTM D 5453	3,0	Менее 1,0
Объемная доля бензола, %, не более	ASTM D 6730	4,00	0,58
Массовая доля углеводородов, %, не более:			
- толуола*		25,00	32,31
- суммы ксилолов		25,00	0,20
- нафталина		1,00	0,00
- н-пентана (C5)		не нормируется	1,55
- н-гексана (C6)		не нормируется	0,78
Углеводородный состав, массовая доля, %:			
- суммы олефиновых, не более		1,70	0,23
- суммы ароматических*, не менее		65,00	33,01
Испытание на медной пластинке (3 ч при 50°C), класс, не более	ГОСТ 32329	1а	класс 1а
Суммарная массовая доля оксигенатов, %, не более	ГОСТ EN 13132	0,17	0,00
Давление насыщенных паров (ДНП), кПа, не более	ГОСТ Р EN 13016-1 и СТО 00148725-023-2018 п.8.3	50	40,7
Индукционный период, мин, не менее	ГОСТ 4039 (метод Б)	1200	1380

Примечание: *отклонения по качеству согласованы с потребителем.

Заключение: Фракция ароматических углеводородов соответствует:

- СТО 00148725-023-2018 с изм.1

Начальник службы ЛТК: _____ Кордополова О.Н.
Паспорт выдан № 28.11.2019 15:29:00 Московское время 28.11.2019 12:29:00)

