



ПУБЛИЧНОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО

ОРСКНЕФТЕОРГСИНТЕЗ

462407, Россия, Оренбургская обл., г.Орск, ул.Гончарова 1А

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.22.НФ79



ПАСПОРТ № 5

Наименование продукта: **Автомобильный бензин неэтилированный марки АИ-80 экологического класса К4 (АИ-80-К4)**

НД: ГОСТ 32513-2013 "Топлива моторные. Бензин неэтилированный"

Код ОКПД2 19.20.21.114

Дата изготовления продукта, отбора и проведения анализа: 21.02.2018

Номер резервуара (номер партии): 34

Замер резервуара: 992 см

Сертификат соответствия № РОСС RU.НП02.Н00029. Срок действия с 18.10.2016 г по 17.10.2018 г.

Выдан ОС продукции ООО «ЦСМС» № RA.RU.11НП02. 117461, Москва, улица Каховка, дом 30, помещение 1, ком. 13

№ п/п	Наименование показателей	Метод испытания	Норма по ГОСТ	Фактически
1	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20884	не более 50	47.3
2	Объемная доля бензола, %	ГОСТ EN 12177	не более 1	0.98
3	Концентрация железа, мг/дм ³	ГОСТ 32514	отсутствие	Отсутствие
4	Концентрация марганца, мг/дм ³	ГОСТ Р 51925	отсутствие	Отсутствие
5	Концентрация свинца, мг/дм ³	ГОСТ EN 237	отсутствие	Отсутствие
6	Массовая доля кислорода, %	ГОСТ EN 13132	не более 2.7	Менее 0.01
7	Объемная доля углеводородов, %: -олефиновых -ароматических	ГОСТ 32507	не более 18.0 не более 35.0	Менее 1 28.38
8	Октановое число по моторному методу по исследовательскому методу	ГОСТ 32340 ГОСТ 32339	не менее 76.0 не менее 80.0	76.0 80
9	Давление насыщенных паров, кПа. ДНП	ГОСТ 1756	в пределах 35-100	83.3
10	Объемная доля оксигенатов, %: -метанола -этанола -изопропанола -третбуанола -изобутанола -эфиров, содержащих 5 или более атомов углерода в молекуле -других оксигенатов (с температурой конца кипения не выше 210 °С)	ГОСТ EN 13132	отсутствие не более 5.0 не более 10.0 не более 7.0 не более 10.0 не более 15.0 не более 10.0	Отсутствие Менее 0.17 Менее 0.17 Менее 0.17 Менее 0.17 Менее 0.17 Менее 0.17
11	Объемная доля монометиланилина, %	ГОСТ 32515	не более 1.0	отсутствие
12	Плотность при 15 °С, кг/м ³	ГОСТ Р 51069	в пределах 725.0-780.0	726.9
13	Концентрация смол, промытых растворителем, мг/дм ³ (мг на 100 см ³) бензина	ГОСТ 1567	не более 50 (5.0)	26.0 (2.6)
14	Индукционный период бензина, мин	ГОСТ 4039	не менее 360	1399
15	Испытание на медной пластинке (3 ч при 50°С)	ГОСТ 6321	Класс 1	Класс 1
16	Внешний вид	ГОСТ 32513, п. 8.2	чистый, прозрачный	Чистый, прозрачный
17	Фракционный состав: объемная доля испарившегося бензина, %, при температуре: - 70 °С (И70) - 100 °С (И100) - 150 °С (И150) температура конца кипения, °С остаток в колбе, % (по объему)	ГОСТ 2177	в пределах 15-50 в пределах 40-70 не менее 75 не выше 215 не более 2	32 61 89 195 1.0
18	Максимальный индекс паровой пробки (ИПП)	ГОСТ 32513, п. 8.3	Не нормируется	1057

Примечание : 1. Автомобильный бензин соответствует классу Е по климатическому району применения
2. Топливо изготовлено без вовлечения металлосодержащих присадок
3. Топливо не содержит октаноповышающих присадок.

Заключение: Автомобильный бензин соответствует требованиям ГОСТ 32513-2013 "Топлива моторные. Бензин неэтилированный".

Зам. директора производственного департамента

Начальник ЦДО:

Дата выдачи паспорта:

Федосов С.В.

Горбань Ю.П.

21.02.2018

Правила безопасности

Автомобильный бензин взрывопожароопасен. По степени воздействия на организм человека малоопасно (4 класс опасности).
Меры предосторожности при хранении, транспортировании, использовании и утилизации в соответствии с НД