



ПАСПОРТ № 24

Наименование продукта: **Автомобильный бензин неэтилированный экспортный марки Нормаль-80 (АИ-80-К2)**

НД: **СТО 05034205-004-2012 с изм. 1, 2 "Бензин неэтилированный экспортный марки Нормаль-80 (АИ-80-К2)"**

Код ОКПД2 19.20.21.112

Дата изготовления продукта, отбора и проведения анализа: **22.10.2021**

Номер резервуара (номер партии): **34**

Замер резервуара: **1011 см**

Сертификат соответствия № РОСС RU.SQS.АБ04.Н00153. Срок действия с 15.10.2021 г. по 14.10.2024 г.
 Выдан ФБУ «Оренбургский ЦСМ» № RA.RU.11АБ04. 460021, Оренбург, ул. 60 лет Октября, д. 2 "Б"

№ п/п	Наименование показателей	Метод испытания	Норма по СТО	Фактически
1	Октановое число по моторному методу по исследовательскому методу	ГОСТ Р 52946 ГОСТ Р 52947	не менее 76.0 не менее 80.0	76.0 80
2	Концентрация свинца, мг/дм ³	ГОСТ Р 51942	отсутствие	Отсутствие
3	Концентрация железа, г/дм ³	ГОСТ Р 52530	отсутствие	Отсутствие
4	Концентрация марганца, мг/дм ³	ГОСТ Р 51925	отсутствие	Отсутствие
5	Концентрация фактических смол, мг на 100 см ³ бензина	ГОСТ 1567	не более 5.0	2.8
6	Объемная доля бензола, %	ГОСТ Р 52714	не более 5.0	1.54
7	Индукционный период, мин	ГОСТ Р ЕН ИСО 7536	не менее 360	955
8	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ Р 51947	не более 300	14.8
9	Испытание на медной пластинке	ГОСТ 6321	Класс 1	Класс 1
10	Внешний вид	Визуально	чистый, прозрачный	Чистый, прозрачный
11	Плотность при 15 °С, кг/м ³	ГОСТ Р 51069	в пределах 700-750	703.5
12	Объемная доля монометиланилина, %	ГОСТ Р 54323	не более 1.3	отсутствие
13	Давление насыщенных паров, кПА, ДНП	ГОСТ 1756	в пределах 35-100	84.3
14	Фракционный состав: объемная доля испарившегося бензина, %, при температуре: - 70 °С (И70) - 100 °С (И100) - 150 °С (И150) конец 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	44.0 69.5 96.0 175.0 1.0
15	Максимальный индекс паровой пробки (ИПП), ИПП=10ДНП+7(И70)	ГОСТ Р 51105, рис.1*	Не нормируется	1151

Примечание :
 1. Автомобильный бензин соответствует группе Е по климатическому району применения
 2. Топливо изготовлено без вовлечения металлосодержащих присадок
 3. Топливо не содержит октаноповышающих присадок .
 4. * Метод испытания не входит в область аккредитации ИЛ

Заключение: Автомобильный бензин соответствует требованиям СТО 05034205-004-2012 с изм. 1, 2 "Бензин неэтилированный экспортный марки Нормаль-80 (АИ-80-К2)".

Зам. директора произв. департамента - руководитель топл. производства:

М.П. Начальник цеха №10:

Дата выдачи паспорта:

Федосов С.В.

Левченко С.И.

22.10.2021