



ПАСПОРТ № 28

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: 25.03.2023

Номер резервуара (номер партии): 34

Замер резервуара: 1013 см

Сертификат соответствия № РОСС RU.SQS.АВ04.Н00153. Срок действия с 15.10.2021 г. по 14.10.2024 г.
Выдан ФБУ «Оренбургский ЦСМ» № RA.RU.11АВ04.460021, 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	2.23
7	Индукционный период, мин	ГОСТ Р ЕН ИСО 7536	не менее 360	970
8	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ Р 51947	не более 300	194.0
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	708.5
12	Объемная доля монометиланилина, %	ГОСТ Р 54323	не более 1.3	отсутствие
13	Давление насыщенных паров, кПа, ДНП	ГОСТ 1756	в пределах 35-100	85.8
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	37.0 70.0 95.0 173.0 1.0
15	Максимальный индекс паровой пробки (ИПП), ИПП=10ДНП+7(И70)	ГОСТ Р 51105, рис. 1	Не нормируется	1117
Дополнительные показатели качества				
№ п/п	Наименование показателей	Метод испытания	Норма по СТО	Фактически
1	Фракционный состав: Температура, при которой перегоняется 90 об.% (включая потери), °С Процент отгона (включая потери) при 210 °С, %	ASTM D 86	не нормируется	135.0 *
2	Содержание углеводородов: пентана, % масс. гексана, % масс.	ГОСТ 32507	не нормируется	0.42 7.17

Дополнительная информация: * Результат не может быть доложен, так как температура конца кипения составляет 173.0 °С.

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

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. Зам. директора производственного департамента:

Дата выдачи паспорта:

Федосов С.В.
 Кулюкин М.А.
26.03.2023

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