



111141/ Москва ул. Кудринская д. 20А
 в/о «Солар» ООО «Солар»
 тел. факс +7 (495) 723-93-37

ООО «СОЮЗ»

Нефтебаза г. Сергиев Посад, ул. Симоненкова, д. 10 А

Паспорт продукции №39

Бензин неэтилированный марки АИ-92-К5

по ГОСТ 32513-2013

(Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-92-К5)

Декларация о соответствии: ЕАЭС N RU Д-РУ.АД60.В.00147/19 Срок действия с 04.06.2019 по 03.06.2022г

Партия: Номер резервуара 6

Дата изготовления 29.06.2020г.

Дата отбора 29.06.2020г.

Отбор произведен по ГОСТ 2517

Дата проведения испытаний 29.06.2020г.

Дата оформления паспорта 30.06.2020г.

Таблица 1-Физико-химические и эксплуатационные показатели бензина

№	Наименование показателей	Методы испытаний	Норма по ТР ТС 013/2011	Норма по ГОСТ 32513-2013	Фактически
1	Октановое число: по исследовательскому методу по моторному методу	ГОСТ 32339-2013 ГОСТ 32340-2013	Не менее 80 Не менее 76	Не менее 92,0 Не менее 83,0	92,5* 83,5*
2	Концентрация свинца, мг/дм ³	ГОСТ 32350-2013	Отсутствие	Отсутствие	Отсутствие*
3	Давление насыщенных паров (ДНП), кПа (для класса испаряемости А,В)	ГОСТ EN 13016-1-2013	35-80	35-80	74,0*
4	Массовая доля серы, мг/кг	ГОСТ ISO 20846-2012	Не более 10	Не более 10	6,4*
5	Испытание на медной пластинке (Зч при 50°С)	ГОСТ ISO 2160-2013	-----	Класс 1	Класс 1а*
6	Массовая доля кислорода, %	ГОСТ EN 13132-2012	Не более 2,7	Не более 2,7	Менее 0,03*
7	Внешний вид	Визуально по 8,2 ГОСТ 32513-2013		Чист.прозр.	Чист.прозр.*
8	Плотность при температуре 15°С, кг/м ³	ГОСТ P 51069-97	-----	725,0-780,0	737,4*
9	Объемная доля оксигенатов, % -метанола -этанола -изопропилового спирта -изобутилового спирта -третбутилового спирта -эфироф (С ₂ и выше) -других оксигенатов (с температурой конца кипения не выше 210°С)	ГОСТ EN 13132-2012	Отсутствие Не более 5 Не более 10 Не более 10 Не более 7 Не более 15 Не более 10	Отсутствие Не более 5,0 Не более 10,0 Не более 10,0 Не более 7,0 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*
10	Объемная доля бензола, %	ГОСТ 32507-2013 (метод Б)	Не более 1	Не более 1	0,53*
11	Концентрация смол, промывых растворителем, мг на 100 см ³ бензина	ГОСТ 1567-97		Не более 5(5)	20(2)*
12	Индукционный период бензина, мин.	ГОСТ 4039-88	-----	Не менее 360	1500*
13	Объемная доля углеводородов, % -олефиновых -ароматических	ГОСТ 32507-2013 (метод Б)	Не более 18 Не более 35	Не более 18,0 Не более 35,0	6,6* 31,8*
14	Концентрация железа, г/дм ³	ГОСТ 32514-2013	Отсутствие	Отсутствие	Отсутствие*
15	Концентрация марганца, мг/дм ³	ГОСТ P 51925-2011	-----	Отсутствие	Отсутствие*
16	Концентрация марганца, мг/дм ³	ГОСТ 33158-2014	Отсутствие	-----	Отсутствие*
17	Объемная доля монометиллидина, %	ГОСТ 32515-2013	Отсутствие	Отсутствует	Отсутствует*
18	Фракционный состав (для класса испаряемости А,В): -Объемная доля испарившегося бензина, % при температуре: 70°С, (И 70)	ГОСТ 2177-99 (метод А)		15,0- 48,0	32,0*
	100°С (И 100)			40,0-70,0	51,0*
	150°С, (И 150)			Не менее 75,0	84,0*
	Конец кипения, °С			Не выше 215,0	200,0*
	Остаток в колбе, % (по объему)			Не более 2,0	1,0*
19	Максимальный индекс паровой пробки (ИПП) (для класса испаряемости А,В)	По п.8.3 ГОСТ 32513-2013	-----	Не более 1350	964*

Дополнительные требования (контракта, контрактной спецификации, договора поставки и т.п.)

№	Наименование показателя	Метод испытания	Норма по контракту и т.п.	Фактическое значение
1.	*Массовая доля пентана (С ₅), %	*ASTM D 5134-2013		2,0*
2.	*Массовая доля гексана (С ₆), %	*ASTM D 5134-2013		1,1*

Издан * отечественными производителями, представляющие по лицензии продукцию фирмы «Солар» - «Великий Новгород» от 29.06.2020 г.
 Значение: Бензин неэтилированный марки АИ-92-К5 по ГОСТ 32513-2013 (Автомобильный бензин экологического класса К5 марки АИ-92-К5) соответствует требованиям:
 -Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 013/2011 «О требованиях к автомобильному и авиационному бензину, дизельному и судовому топливу для реактивных двигателей и мазуту»;
 -ГОСТ 32513-2013 «Бензин неэтилированный. Технические условия» (класс испаряемости А,В)
 Сведения о маркировке приведены в таблице. Топливо не содержит присадок.
 Изготовитель гарантирует соответствие качества продукта требованиям настоящего стандарта и технического регламента в течение 1 года со дня изготовления при соблюдении потребителем условий транспортировки и хранения по ГОСТ 2510.



Технолог

Покудов А.М.