



Открытое акционерное общество
"МОЗЫРСКИЙ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ ЗАВОД"
 Республика Беларусь, Гомельская обл., 247760, г. Мозырь-11



ПАСПОРТ № 1530

ISO 9001
 ISO 14001
 СТБ ИСО 14001
 OHSAS 18001

Бензин неэтилированный АИ-95-К5-Евро по СТБ 1656-2011
Класс В

Номер партии: 1530

Масса брутто: кг Масса нетто: кг

Дата изготовления: 08.09.2015

Резервуар № 40

Взлив: 922 см

№№ п/п	Наименование показателя	Норма по ТР ТС 013/2011 в отношении экологического класса 5	Единица измерения	Метод испытания	Предельные значения по СТБ 1656-2011		Фактическое значение
					мини- мальное	макси- мальное	
1	Октановое число, определяемое по исследовательскому методу (RON)	80	—	СТБ ISO 5164	95.0	—	95.1
2	Октановое число, определяемое по моторному методу (MON)	76	—	СТБ ISO 5163	85.0	—	86.2
3	Массовая концентрация свинца	не более 5*	мг/л	СТБ ЕН 237	—	5.0	Отсутствие
4	Плотность при 15 °С	—	кг/м ³	СТБ ИСО 3675	720.0	775.0	738.0
5	Массовая доля серы	не более 10	мг/кг	СТБ ИСО 20846	—	10.0	2.2
6	Стойкость к окислению	—	мин	СТБ ИСО 7536	360	—	более 360
7	Концентрация смол (промытых растворителем)	—	мг /100 мл	СТБ ИСО 6246	—	5	1
8	Коррозия медной пластинки (3 ч при 50°С)	—	Класс	СТБ ИСО 2160	Класс 1		Класс 1
9	Внешний вид	—	—	Визуальный контроль	Прозрачный и чистый		Прозр.чист
10	Объемная доля углеводородов: - олефиновых - ароматических:	не более 18 не более 35	%	СТБ ISO 22854	—	18.0 35.0	5.0 31.8
11	Массовая доля кислорода	не более 2.7	%	СТБ ISO 22854	—	2.7	1.7
12	Объемная доля бензола	не более 1	%	СТБ ЕН 12177	—	1.00	0.42
13	Объемная доля оксигенатов: -метанол -этанол -изопропиловый спирт -изобутиловый спирт -третбутиловый спирт -эфиров (5 или более атомов С)** -других оксигенатов	не более 1* не более 5 не более 10 не более 10 не более 7 не более 15 не более 10	%	СТБ ISO 22854	—	1.0 5.0 10.0 10.0 7.0 15.0 10.0	Отсутствие 0.0 0.0 0.0 0.0 9.4 0.0
14	Концентрация железа	Отсутствие	мг/л	ГОСТ Р 52530	Отсутствие		Отсутствие
15	Концентрация марганца	Отсутствие	мг/л	ГОСТ Р 51925	Отсутствие		Отсутствие
16	Объемная доля монометиланилина	Отсутствие	%	ГОСТ Р 54323	Отсутствие		Отсутствие
17	Давление насыщенных паров (VP): для класса А для класса В для классов С и С1 для классов D и D1 для классов E и E1 для классов F и F1	35-80 (в летний период) 35-100 (в зимний период)	кПа	СТБ EN 13016-1	45.0 45.0 50.0 60.0 65.0 70.0	60.0 70.0 80.0 90.0 95.0 100.0	64.3
18	Объемная доля испарившегося бензина при 70 °С (E70): для классов А и В для классов С,С1, D, D1, E, E1, F, F1	—	% (V/V)	СТБ ИСО 3405	20.0 22.0	48.0 50.0	36.7
19	Объемная доля испарившегося бензина при 100 °С (E100)	—	% (V/V)		46.0	71.0	57.9
20	Объемная доля испарившегося бензина при 150 °С (E150)	—	% (V/V)		75.0	—	86.6
21	Температура конца кипения (FBP)	—	°С		—	210	200
22	Остаток в колбе	—	% (V/V)		—	2	1.0
23	Индекс испаряемости (VLI) (10 VP + 7 E70): - для класса С1 - для класса D1 - для класса E1 - для класса F1	—	индекс	—	—	1050 1150 1200 1250	-

* Для Российской Федерации - отсутствие

** применен метил-трет-бутиловый эфир
 Бензин не содержит присадок.

Сведения о декларации о соответствии: № ТС ВУ/112 11.01. ТР013 002 00049, действительна по 25.01.2016.

Заключение: продукт соответствует требованиям СТБ 1656-2011 и ТР ТС 013/2011 в отношении экологического класса К5.

Гарантийный срок - 1 год с даты изготовления.

Химик _____

Ильина Ю.А.

Дата выдачи паспорта: 08.09.2015