



Открытое акционерное общество
"МОЗЫРСКИЙ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ ЗАВОД"

Республика Беларусь, Гомельская обл., 247760, г.Мозырь-11

ПАСПОРТ № 331

Бензин неэтилированный АИ-95-К5-Евро по СТБ 1656-2016

Класс D

ISO 9001
ISO 14001
ISO 45001



081

Номер партии: 331

Масса брутто: кг Масса нетто: кг



Дата изготовления: 16.03.2020

Резервуар № 39

Взлив: 938 см

Дата отбора пробы: 16.03.2020

Дата проведения испытаний: 16.03.2020 - 17.03.2020

№	Наименование показателя	Норма по ТР ТС 013/2011 в отношении экологического класса 5	Единица измерения	Метод испытания	Предельные значения по СТБ 1656-2016		Фактическое значение
					Минимальное	Максимальное	
1	Октановое число, определяемое по исследовательскому методу (RON)	80	-	ГОСТ 32339	95.0	-	96.2
2	Октановое число, определяемое по моторному методу (MON)	76	-	ГОСТ 32340	85.0	-	87.2
3	Концентрация свинца	не более 5*	мг/дм³	ГОСТ ЕН 237	-	5.0	Отсутствие
4	Плотность при 15 °С	-	кг/м³	СТБ ИСО 3675	720.0	775.0	739.0
5	Массовая доля серы	не более 10	мг/кг	ГОСТ ИСО 20846	-	10.0	3.0
6	Стойкость к окислению	-	мин	СТБ ИСО 7536	360	-	более 360
7	Концентрация смол (промытых растворителем)	-	мг /100 см³	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:		%	ГОСТ ISO 22854			
	-олефиновых	не более 18			-	18.0	2.8
	-ароматических	не более 35			-	35.0	32.7
11	Объемная доля бензола	не более 1	%	ГОСТ ISO 22854	-	1.00	0.46
12	Массовая доля кислорода	не более 2.7	%	ГОСТ ISO 22854	-	2.7	0.90
13	Объемная доля оксигенатов:		%	ГОСТ ISO 22854			
	-метанола	не более 1*			-	1.0	0,17
	-этанола	не более 5			-	5.0	0.0
	-изопропилового спирта	не более 10			-	10.0	0.0
	-изобутилового спирта	не более 10			-	10.0	0.0
	-третбутилового спирта	не более 7			-	7.0	0.0
	-эфиров, содержащих 5 или более атомов углерода в молекуле**	не более 15			-	15.0	4.56
	-других оксигенатов	не более 10			-	10.0	0.0
14	Концентрация железа	Отсутствие	мг/дм³	ГОСТ 32514	Отсутствие		Отсутствие
15	Концентрация марганца	Отсутствие	мг/дм³	ГОСТ 33158	Отсутствие		Отсутствие
16	Объемная доля монометиланилина	Отсутствие	%	ГОСТ 32515	Отсутствие		Отсутствие
17	Давление насыщенных паров (VP):	35-80	кПа	ГОСТ EN 13016-1			
	для класса А	(в летний период)			45.0	60.0	
	для класса В				45.0	70.0	
	для классов С и С1				50.0	80.0	
	для классов D и D1	35-100			60.0	90.0	70.4
	для классов E и E1	(в зимний период)			65.0	95.0	
	для классов F и F1				70.0	100.0	
18	Объемная доля испарившегося бензина при 70 °С (E70):	-	%	ГОСТ ISO 3405			
	для классов А и В				20.0	48.0	
	для классов С,С1,Д,Д1,Е,Е1,Ф,Ф1				22.0	50.0	36.0
19	Объемная доля испарившегося бензина при 100 °С (E100)	-	%		46.0	71.0	55.7
20	Объемная доля испарившегося бензина при 150 °С (E150)	-	%		75.0	-	88.3
21	Температура конца кипения (FBP)	-	°С	-	210	195	
22	Остаток в колбе	-	% (об.)	-	2	1.0	
23	Индекс испаряемости (VLI) (10 VP +7 E70):	-	индекс	-			
	-для класса С1			-	1050		
	-для класса D1			-	1150		
	-для класса E1			-	1200		
	-для класса F1			-	1250		

*Для Российской Федерации - отсутствие.

** применен метил-трет-бутиловый эфир, трет-амил-метилэтиловый эфир и эфир С₇.

Бензин не содержит присадок

Сведения о декларации о соответствии: ЕАЭС № ВУ/112/15/01/2013 002 06596, действительна по 29.06.2020.

Заключение: продукт соответствует требованиям СТБ 1656-2016 и ТР ТС 013/2011 в отношении экологического класса К5.

Гарантийный срок - 1 год с даты изготовления.

Информация для рынка Украины: регистрационный номер декларации о соответствии, составленной уполномоченным представителем изготовителя в Украине

(ООО "БНК-Украина"), - № UA.10122019/TP-5/A-95-K5

Копия паспорта верна

Оператор ЭВМ

ОАО «Мозырский НПЗ»

Сидоренко А.И.

Химик

Грищенко Т. В.

Дата выдачи паспорта: 17.03.2020