



Открытое акционерное общество
"МОЗЫРСКИЙ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ ЗАВОД"
 Республика Беларусь, Гомельская обл., 247160, Мозырь-1



П А С П О Р Т № 1540

Бензин неэтилированный АИ-95-К5-Евро по СТБ 1558-2011



ISO 9001
 ISO 14001
 СТБ КСО 14001
 OHSAS 18001



Номер партии: 1840

Класс D

Масса брутто:

кг Масса нетто:

Дата изготовления: 11.11.2016

Рецептур № 38

Вахта: 245 см

№ п/п	Наименование показателя	Формы по ТР ТС 010/2011 и отклонения эксплуатационного класса D	Единица измерения	Метод испытания	Предельные значения по СТБ 1558-2011		Эксплуатационный класс
					минимум	максимум	
1	Остаточное число, определяемое по методу Сатлери (внутр. метод) (PCN)	≥ 80	—	СТБ ISO 5164	85,0	—	95,1
2	Остаточное число, определяемое по внутреннему методу (MCO)	≥ 76	—	СТБ ISO 5163	80,0	—	88,5
3	Массовая концентрация свинца	не более 5*	мг/л	СТБ EN 237	—	5,0	Отсутствует
4	Плотность при 15 °С	—	г/см ³	СТБ КСО 2875	720,0	775,5	740,0
5	Массовая доля воды	не более 0,1	мг/мл	ГОСТ ISO 32964	—	0,0	0,4
6	Стойкость к окислению	—	мин	СТБ КСО 1538	300	—	Слева 300
7	Кондиционирование смол (гроздь смол) (аттест)	—	мг/100 мл	СТБ КСО 6240	—	5	1
8	Коррозионная активность (2 ч при 30 °С)	—	класс	СТБ КСО 2100	Класс 1		Класс 1
9	Вязкость при 20 °С	—	—	Визуальный контроль	Предельные значения		Будет метр
10	Объемная доля углеводородов: - ароматические - предельные:	не более 18 не более 33	%	СТБ ISO 32954	—	18,0 33,0	10,0 30,0
11	Максимальная доля алкенов	не более 2,7	%	СТБ ISO 33854	—	2,7	1,02
12	Объемная доля бензола	не более 1	%	СТБ EN 12177	—	1,00	0,07
13	Объемная доля окисляемых веществ: - этанол - метанол - карбонильный спирт - каталитический спирт - трибутилметил спирт - афионы (3 или более атомов С) - диэтилсульфиды	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	Отсутствует 0,0 0,0 0,0 0,0 11,21 0,0
14	Бендицентричность	Отсутствует	мг/л	ГОСТ 32514	Отсутствует		Отсутствует
15	Содержание парафина	Отсутствует	мг/л	ГОСТ Р 51035	Отсутствует		Отсутствует
16	Объемная доля монометилциклопана	Отсутствует	%	ГОСТ Р 52353	Отсутствует		Отсутствует
17	Содержание насыщенных паров (НП) для классов А, для классов В и С1 для классов D и D1 для классов E и E1 для классов F и F1	20-45 (в летний период) 35-100 (в зимний период)	мПа	СТБ EN 13516-1	45,0 45,0 50,0 60,0 65,0 70,0	80,0 70,0 80,0 90,0 95,0 100,0	60,0
18	Объемная доля испаряющихся бензинов при 70 °С (E70): для классов А и В для классов D, D1, E, E1, F, F1	—	% (WV)	СТБ КСО 3405	20,0 22,0	48,0 50,0	26,2
19	Объемная доля испаряющихся бензинов при 100 °С (E100)	—	% (WV)		48,0	71,0	50,2
20	Объемная доля испаряющихся бензинов при 160 °С (E160)	—	% (WV)		75,0	—	82,5
21	Температура точки кипения (ТКП)	—	°С		—	210	204
22	Остаток при 10 °С	—	% (WV)		—	2	1,0
23	Индекс вязкости (ИВ) (10 МПа + 3 СЭ): - для класса D1 - для класса D2 - для класса E1 - для класса F1	—	индекс	—	—	1050 1150 1300 1250	—

* Для Российской Федерации - отсутствует
 ** применен метод проп-бутановой фракции (метанол-метилэтиловый спирт и этанол С₂)
 Бензин не содержит паровозов.
 Бензин не соответствует требованиям ТР ТС 010/2011 п. 5.1. ТР ТС 002/2011, действующему на 15.01.2016.
 Бензин не соответствует требованиям СТБ 1558-2011 и ТР ТС 013/2011 в отношении эксплуатационного класса D3.
 Гарантийный срок - 1 год с даты изготовления.

Химик Борисов Д.М.

М. Мозырь, ул. Мухоморова, 11
 ПАО «МОЗЫРСКИЙ НЕФТЕПЕРЕРАБАТЫВАЮЩИЙ ЗАВОД»
 Директор-производитель Борисов Д.М.
 2016