



ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
«СТАНДАРТ ОЙЛ - 2000»

Україна, 37300, Полтавська область, місто Гадяч, вул. Дружби, буд. 12Е

ПАСПОРТ ЯКОСТІ № 790/21
«02» грудня 2021 р.

Найменування і марка нафти або нафтопродукту: **Бензин автомобільний PLUS A-95-Євро5-E5**
Номер нормативного документа (нормативно-правового акту) на нафтопродукт: ТУ У 19.2-32054607-007:2016 «БЕНЗИНИ АВТОМОБІЛЬНІ PLUS. Технічні умови» (Технічний регламент щодо вимог до автомобільних бензинів, дизельного, суднових та котельних палив затверджений постановою КМУ від 1 серпня 2013 р. № 927 (Додаток 2); ДСТУ 7687:2015 «БЕНЗИНИ АВТОМОБІЛЬНІ ЄВРО. Технічні умови»)
Завод-виробник: ТОВ «СТАНДАРТ ОЙЛ-2000» (Україна, 37300, Полтавська обл., м. Гадяч, вул. Дружби, будинок 12Е, код ЄДРПОУ 42337720); адреса виробництва (поліпшення якості): Україна, Київська обл., Бориспільський р-н, с. Переяславське, вул. Шевченка 1а
Номер резервуару (транспортного засобу): РВС-900, № 65.
Дата виготовлення: 29.11.2021р.
Акт відбору проби: від 29.11.2021р.
Дата проведення лабораторних випробувань: в період з 30 листопада по 02 грудня 2021р.

№	Найменування показника	Норма згідно з ТР	Норма згідно з ДСТУ 7687	Норма згідно з ТУ У	Результат випробувань ¹	Метод випробування
1	Детонаційна стійкість:					
	- октанове число за дослідним методом, не менше:	95,0	95,0	95,0	95,3	ДСТУ 8737
	- октанове число за моторним методом, не менше:	85,0	85,0	85,0	85,5	ДСТУ 8736
2	Тиск насиченої пари, кПа, в межах:					ДСТУ 4160
	- у літній період (з 16 листопада до 15 березня)	60-100	60-100	60-100	69,6	
3	Концентрація свинцю, мг/дм ³ , не більше	5	5	4,2	<5 (відсутність)	ДСТУ EN 237
4	Густина за температури 15 °С, кг/м ³ , в межах	-	720 - 775	720 - 775	733,6	ДСТУ ISO 12185
5	Фракційний склад (для бензинів Е5):					ГОСТ 2177 (метод А)
	- об'ємна частка випаровування за температури 70 °С, %, в межах:	-	20 – 50	20 – 50	44,0	
	- об'ємна частка випаровування за температури 100 °С, %, в межах:	-	46 – 71	46 – 71	63,0	
	- об'ємна частка випаровування за температури 150 °С, %, не менше:	-	75	75	86,5	
	- температура википання кінцева, °С, не вище	-	210	210	196,0	
6	- об'ємна частка залишку після википання, %, не більше	-	2	2	0,8	
	Вміст сірки, мг/кг, не більше	10	10	10	3,4	ДСТУ ISO 20846
7	Об'ємна частка вуглеводнів, %, не більше ніж:					ДСТУ EN 14517
	- олефінових	18	18	18	1,0	
	- ароматичних	35	35	35	27,7	
8	Об'ємна частка бензолу, %, не більше	1,0	1,0	1,0	0,02	ДСТУ EN 14517
	Масова частка кисню, %, не більше					ДСТУ EN 14517
9	- для бензинів Е5 та Е7	2,7	2,7	2,7	2,69	
	Об'ємна частка кисневмісних сполук (для бензинів Е5), %, не більше:					ДСТУ EN 14517
10	- метанол	3,0	3,0	3,0	<0,17	
	- (біо)етанол	5,0	5,0	5,0	1,62	
	- ізопропіловий спирт	10,0	10,0	10,0	<0,17	
	- ізобутиловий спирт	10,0	10,0	10,0	<0,17	
	- третбутиловий спирт	7,0	7,0	7,0	<0,17	
	- етери (С5 і вище)	15,0	15,0	15,0	11,29	
	- інші кисневмісні сполуки з температурою кінця кипіння не вище ніж 210 °С	10,0	10,0	10,0	-	
11	Вміст марганцю, мг/дм ³ , не більше	-	6	6	<0,5 (відсутність)	EN 16136
12	Стабільність до окиснення (індукційний період), хв, не менше	-	360	360	>360	ДСТУ 7685
13	Концентрація фактичних смол (промитих розчинником), мг/100 см ³ , не більше	-	5	4,8	1,0	ДСТУ ГОСТ 1567
14	Корозія мідної пластини (3 год. за температури 50 °С), клас, не більше	-	1	1	1	ДСТУ EN ISO 2160
15	Зовнішній вигляд	-				Візуально

¹ Протокол випробувань № 790/21 від 02.12.2021р. акредитованої випробувальної лабораторії ТОВ «НВО «Технологія. Процеси. Контроль»

Бензин автомобільний марки PLUS A-95-Євро5-E5 містить в своєму складі добавку 1,7 % мас. етанолу як складнику бензину згідно з ДСТУ EN 15376.
Декларація про відповідність ТОВ «Стандарт Ойл – 2000» № UA.037.D.00632-21 від 19.10.2021р.
Сертифікат ДП «Рівнестандартметрологія» № UA.TR.037.00317-21 від 19.10.2021 до 18.10.2022
Гарантійний строк зберігання – 6 (шість) місяців з дати виготовлення.
Можливість внесення будь-яких змін в паспорт якості без дозволу ТОВ «Стандарт Ойл - 2000» виключена.

Висновок: Бензин автомобільний марки PLUS A-95-Євро5-E5 відповідає вимогам ТУ У 19.2-32054607-007:2016 «БЕНЗИНИ АВТОМОБІЛЬНІ PLUS. Технічні умови», Технічному регламенту щодо вимог до автомобільних бензинів, дизельного, суднових та котельних палив затверджений постановою КМУ від 1 серпня 2013 р. № 927 (Додаток 2) та ДСТУ 7687:2015 «БЕНЗИНИ АВТОМОБІЛЬНІ ЄВРО. Технічні умови».

Начальник відділу перероби ТОВ «Стандарт Ойл – 2000»

Начальник лабораторії ТОВ «НВО «Технологія. Процеси. Контроль»¹

