ПАТ "Укргазвидобування" УПГГК Шебелинське відділення з переробки газового конденсату та нафти
вул. Першотравнева, 141, с.м.т. Андріївка, Балаклійського району, Харківської області
Ідентифікаційний код за ЄДРПОУ 25976423

Лабораторія з контролю за якістю нафтопродуктів ШВПГКН

Свідоцтво № 01-0037/2016 Від 20.05.2016 р.

ПАСПОРТ ЯКОСТІ № 59

Назва продукту: ***Бензин автомобільний А-92-Євро4-Е5 згідно ДСТУ 7687:2015***

Партія № _____ Резервуар № 31 Цистерна № _____

Дата виготовлення: 05.07.2017 року

Дата відбору проби та проведення аналізу: 05.07.017 р. Дата видачі паспорту: 10.07.2017 р.

Назва показника	Одиниця виміру	Норма за Тех. регламентом	Норма за ДСТУ	Результати випробування	Метод контролювання
1 Детонаційна стійкість:- октанове число за дослідним методом - октанове число за моторним методом		не менше ніж 92,0 не менше ніж 82,5	не менше ніж 92,0 не менше ніж 82,5	92,2 86,3	Згідно з ГОСТ 8226 Згідно з ГОСТ 511
2 Тиск насиченої пари	кПа	у межах 45,0-80,0	у межах 45,0- 80,0	70,1	Згідно з ДСТУ 4160
3 Концентрація свинцю	мг/дм^3	*не більше ніж 5*	не більше ніж 5	0,0	Згідно з ГОСТ 28828
4 Густина за температури 15^{0}С	кг/м^3		у межах 720 - 775	741,4	Згідно з ДСТУ ГОСТ 31072
5 Фракційний склад:					Згідно з ГОСТ 2177
- об'ємна частка випаровується за температури 70 ^{0}С для бензинів Е5	% (об)		у межах 20- 50	47	
- об'ємна частка випаровується за температури 100 ^{0}С для бензинів Е5	% (об)		у межах 46-71	59	
- об'ємна частка випаровується за температури 150 ^{0}С для бензинів Е5	% (об)		не менше ніж 75	90	
- температура википання кінцева	^{0}С		не вище ніж 210	172	
- об'ємна частка залишок у колбі	% (об.)		не більше ніж 2	0,6	
6 Вміст сірки	мг/кг	*не більше ніж 50*	не більше ніж 50	11,80	Згідно з ДСТУ ISO 20847
7 Об'ємна частка вуглеводнів - олефінових - ароматичних	%	не більше ніж 18 *не більше ніж 35*	не більше ніж 18 не більше ніж 35	0,1 34,86	Згідно з ДСТУ 7686
8 Об'ємна частка бензолу	%	*не більше ніж 1,0*	не більше ніж 1,0	0,40	Згідно з ДСТУ 7686
9 Масова частка кисню для бензинів Е5	%	не більше ніж 2,7	не більше ніж 2,7	1,85	Згідно з ДСТУ EN 13132
10 Об'ємна частка кисневмісних сполук	%	не більше ніж	не більше ніж		
- метанолу -для бензинів Е5	%	3	3	0	
- (біо)етанолу для бензинів Е5	%	5	5	0	
- ізопропілового спирту -для бензинів Е5	%	10	10	0	
- ізобутиловаго спирту -для бензинів Е5	%	10	10	0	
- третбутилового спирту -для бензинів Е5	%	7	7	0	
- етери (С5 і вище) -для бензинів Е5	%	15	15	10,16	
- інші кисневмісні сполуки з температурою кінця кипіння не вище 210 ^{0}С для бензинів Е5	%	10	10	0	
11 Вміст марганцю, мг/дм^3	мг/кг		не більше 6	0	Згідно з EN 16136
12 Стабільність до окислення (індукційний період)	хв.		не менше ніж 360	1229	Згідно з ДСТУ 4039
13 Концентрація фактичних смол (промитих розчинником)	мг на 100 см^3		не більше ніж 5,0	0,0	Згідно з ДСТУ ГОСТ 1567
14 Корозія на мідній пластинці (3 год за температури 50^{0}С)			1	Витримує КЛ 1	Згідно з ДСТУ EN ISO 2160
15 Зовнішній вигляд			Прозорий та світлий, без механічних домішок і води	Прозорий та світлий, без механічних домішок і води	Згідно з ДСТУ 7687 П.9.4

1 Густина за температури в цистерні	кг/м^3				Згідно з ГОСТ 3900

Гарантійний термін зберігання бензинів 6 місяців від дати виготовлення.

Декларація про відповідність Технічного регламенту щодо вимог до автомобільних бензинів, дизельного, суднових та котельних палив, затвердженого ПКМУ 01.08.2013 №927. Облік в ООВ ДП «УкрНДНЦ» № UA.011.D.00481-16 від 10.06.2016 р. Сертифікат відповідності №UA.TR.011.C.000017-16 облік в ООВ ДП «УкрНДНЦ».

Висновок: ***за перевіреними показниками бензин автомобільний А-92-Євро4-Е5 відповідає вимогам ДСТУ 7687:2015 «Бензини автомобільні ЄВРО . Технічні умови».***

Завідувач лабораторії лабораторії з контролю за якістю нафтопродуктів ШВПГКН _____ Ю.А.Шупта

Старший лаборант _____ О.В.Маковецька