



АТ "Укрзвидобування"  
 ФІЛІЯ УПГК ШЕБЕЛІНСЬКЕ відділення з переробки газового конденсату та нафти  
 вул. Першотравнева, 141, с.м.т. Азарівка, Великобіляківського району, Харківської області  
 Ідентифікаційний код за ЄДРПОУ 25976423  
 Лабораторія з контролю за якістю нафтопродуктів ШВНГКН  
 Аттестат акредитації відповідно вимог ДСТУ ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017, ІВТ)  
 внаслідок НААУ за № 201435 від «13» квітня 2020 р., дієвий до 17 грудня 2022 р.

ПАСПОРТ ЯКОСТІ № 45

Назва продукту: Бензин автомобільний Shell A-92-Свро5-Е0 згідно з ДСТУ 7687:2015

Завод виробник: Шебелінське ВПГКН ФІЛІЯ УПГК, вул. Першотравнева, 141, с.м.т. Азарівка, Великобіляківського району, Харківської області	Дата виготовлення:	03.12.2021р.
Номер резервуару: 106	Дата відбору проб та проведення аналізу:	03.12.2021р.
Регістраційний номер зразка: 12709	Дата видачі паспорту:	04.12.2021р.
Партия: 1261	Цистерна №	73180648

Назва показника	Одиниця виміру	За Тех регламентом	Норма за ДСТУ	Результат аналізу	Метод контролювання
1 Детонаційна стійкість: - встановив 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	92,9 84,9	Згідно з ДСТУ 8737 Згідно з ДСТУ 8736
2 Тиск насиченої пари	кПа	у межах 60,0-100,0	у межах 60,0-100,0	63,4	Згідно з ДСТУ 4160
3 *Концентрація свинцю	мг/л <sup>1</sup>	не більше ніж 5	не більше ніж 5	<5(власн.)	Згідно з ДСТУ EN 237
4 Угетив за температури 15 °С	мг/л <sup>1</sup>		у межах 720 - 775	738,6	Згідно з ДСТУ ГОСТ 31072
5 Фракційний склад: - об'ємна частка випаровується за температури 70°С для бензину Е0 та Е5 - об'ємна частка випаровується за температури 100°С для бензину Е0 та Е5 - об'ємна частка випаровується за температури 150°С для бензину Е0 та Е5 - температура википання кіпцюва - об'ємна частка залишок у колбі	% (об) % (об) % (об) °С % (об)		у межах 20-30 у межах 46-71 не менше ніж 75	43 60 89	Згідно з ГОСТ 2177
6 Вміст сірки	мг/кг	не більше ніж 10	не більше ніж 10	6,3	Згідно з ДСТУ EN ISO 20884
7 Об'ємна частка вуглеводнів олефінових ароматичних	%	не більше ніж 18 не більше ніж 35	не більше ніж 18 не більше ніж 35	0,244 13,646	
8 Об'ємна частка бензолу	%	не більше ніж 1,0	не більше ніж 1,0	0,531	
9 Масова частка кисню для бензину Е0, Е5, Е7	мг/кг <sup>1</sup>	не більше 2,7	не більше ніж 2,7	2,19	
10 Об'ємна частка кислоти в сполуку метанолу - (вінілолу для бензину Е0 - ізопропанолу спирту - для бензину Е0 - ізобутанолу спирту - для бензину Е0 - третинолового спирту - для бензину Е0 - етери (С5 і вище) - для бензину Е0 - інші вуглеводні сполуки з температурою кипіння вище 210 °С для бензину Е0	% % % % % %	0 не більше ніж 10 не більше ніж 10 не більше ніж 7 не більше ніж 15	0 не більше ніж 10 не більше ніж 10 не більше ніж 7 не більше ніж 15	0 0 0 0 11,869	Згідно з ДСТУ 7686
11 Вміст марганцю	мг/кг <sup>1</sup>	не більше 6	не більше 6	<5(0,00)	Згідно з EN 16136
12 Стабільність до окислення (індукційний період)	хв		не менше ніж 360	1245	Згідно з ДСТУ 7685
13 Концентрація фактичних смол (прямитич розчинників)	мг на 100кг <sup>1</sup>		не більше ніж 5,0	0	Згідно з ДСТУ ГОСТ 1567
14 Корозія на мідній пластині (3 год за температури 50°С)			1	1А	Згідно з ДСТУ EN ISO 2168
15 Зовнішній вигляд			Прозорий та світлий з рідким осадком частково відклену при нагріванні, без механічних домішок та осадку	Прозорий та світлий, без домішок механічних домішок та осадку	Згідно з ДСТУ 7687 П.9.4
16 Угетив за температури 210 °С	мг/л <sup>1</sup>			749,4	Згідно з ДСТУ ГОСТ 31072

Примітка: 1. \* Визначення даного показника було проведено: ТОВ «ІНТЕКС-ОІЛ» (ІПРА) вул. Бєлодільна, 63014, м. Одеса, провулок Уманський, 1. Аттестат № 20710 від 30.04.2020 р. Протокол випробувань № 1349/21 Р від 29.11.2021 р.

2. Бензин автомобільний Shell A-92-Свро5-Е0 згідно з ДСТУ 7687:2015 є рідким безбарвним бензином прикладу Керосин 3802 (BASF SE) в кількості 300 кг/кг.  
 3. Бензин автомобільний Shell A-92-Свро5-Е0 згідно з ДСТУ 7687:2015 не містить домішок (приміток), що мають у своєму складі фосфор, залізо, ароматичні яміни (монометиліміни, диметиліміни тощо).  
 Гарантійний строк зберігання бензину 6 місяців від дати виготовлення.

Висновок: за перевіреними показниками Бензин автомобільний Shell A-92-Свро5-Е0 згідно з ДСТУ 7687:2015 відповідає вимогам ДСТУ 7687:2015 «бензини для автомобільних двигунів та технічному регламенту щодо вимог до моторних бензинів, дизельного, судових та котельних палив, затвердженого ПКМУ 01.08.2013 № 927, декларація про відповідність від 01.09.2021 р.

Завідувач лабораторії з контролю за якістю нафтопродуктів ШВНГКН Катерина АССЕВА  
 Старший лаборант Олена МАКОВЕЦЬКА