

АТ "Укргазвидобування"

 ФЛІЯ УПГГК Шебелінське 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
 Атестат акредитації відповідно вимог ДСТУ ISO/IEC 17025:2017 (ISO/IEC 17025:2017, IDT)
 виданий НААУ за № 201435 від «13» квітня 2020 р., дійсний до 17 грудня 2022 р.
ПАСПОРТ ЯКОСТІ № 18**Назва продукту:** Бензин автомобільний Šhebel A-92-Євро5-Е0 згідно з ДСТУ 7687:2015

| | | |
|---|---|-----------------|
| Завод виробник: Шебелінське ВПГКН ФЛІЯ УПГГК, вул. Першотравнева, 141, с.м.т. Андріївка, Балаклійського району, Харківської області | Дата виготовлення: | 26.10.2021 року |
| Номер резервуару: 106 | Дата відбору проби та проведення аналізу: | 26.10.2021 року |
| Реєстраційний номер зразка: 11296 | | |

| Назва показника | Одиниця виміру | 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 | 92,4 84,7 | Згідно з ДСТУ 8737 Згідно з ДСТУ 8736 |
| 2 Тиск насиченої пари | кПа | у межах 50,0-90,0 | у межах 50,0-90,0 | 73,6 | Згідно з ДСТУ 4160 |
| 3 *Концентрація свинцю | мг/дм ³ | не більше ніж 5 | не більше ніж 5 | Відсутність (<5) | Згідно з ДСТУ EN 237 |
| 4 Густина за температури 15 °С | кг/м ³ | | у межах 720 - 775 | 738,6 | Згідно з ДСТУ ГОСТ 31072 |
| 5 Фракційний склад: - об'ємна частка випаровується за температури 70 °С для бензинів Е0 та Е-5 | % (об) | | у межах 20- 50 | 46 | Згідно з ГОСТ 2177 |
| - об'ємна частка випаровується за температури 100 °С для бензинів Е0 та Е5 | % (об) | | у межах 46-71 | 60 | |
| - об'ємна частка випаровується за температури 150 °С для бензинів Е0 та Е5 | % (об) | | не менше ніж 75 | 89 | |
| - температура википання кінцева | °С | | не вище ніж 210 | 185 | |
| - об'ємна частка залишок у колбі | % (об.) | | не більше ніж 2 | 0,8 | |
| 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 | 0,376 33,567 | Згідно з ДСТУ 7686 |
| 8 Об'ємна частка бензолу | % | не більше ніж 1,0 | не більше ніж 1,0 | 0,525 | |
| 9 Масова частка кисню для бензинів Е0, Е5, Е7 | відсотків | не більше 2,7 | не більше ніж 2,7 | 2,05 | |
| 10 Об'ємна частка кисневмісних сполук - метанолу | % | не більше ніж 3 | не більше ніж 3 | 0 | |
| - (біо)етанолу для бензинів Е0 | % | 0 | 0 | 0 | |
| - ізопропілового спирту -для бензинів Е0 | % | не більше ніж 10 | не більше ніж 10 | 0 | |
| - ізобутилового спирту -для бензинів Е0 | % | не більше ніж 10 | не більше ніж 10 | 0 | |
| - третбутилового спирту -для бензинів Е0 | % | не більше ніж 7 | не більше ніж 7 | 0 | |
| - етери (С5 і вище) -для бензинів Е0 | % | не більше ніж 15 | не більше ніж 15 | 11,161 | |
| - інші кисневмісні сполуки з температурою кінця кипіння не вище 210 °С для бензинів Е0 | % | не більше ніж 10 | не більше ніж 10 | 0 | |
| 11 Вміст марганцю | мг/дм ³ | не більше 6 | не більше 6 | 0 | Згідно з EN 16136 |
| 12 Стабільність до окислення (індукційний період) | хв. | | не менше ніж 360 | 1232 | Згідно з ДСТУ 7685 |
| 13 Концентрація фактичних смол (промитих розчинником) | мг на 100 | | не більше ніж 5,0 | 0 | Згідно з ДСТУ ГОСТ 1567 |
| 14 Корозія на мідній пластинці (3 год за температури 50°С) | | | 1 | 1a | Згідно з ДСТУ EN ISO 2160 |
| 15 Зовнішній вигляд | | | Прозорий та світлий з різними відтінками залежно від кольору присадок, без механічних домішок та води | Прозорий та світлий, блідо-жовтого відтінку без механічних домішок та води | Згідно з ДСТУ 7687 П.9.4 |

Примітка: 1. * Визначення даного показника були проведені: ТОВ «ІНСПЕКТОРАТ УКРАЇНА». 65044, м. Одеса, провулок Удільний, 1. Атестат № 20710 від 30.04.2020 р. Протокол випробувань № 1001/21 Р від 30.09.2021 р

2. Бензин автомобільний Šhebel A-92-Євро5-Е0 згідно з ДСТУ 7687:2015 містить багатофункціональну бензинову присадку Керорур 3802 (BASF SE) в кількості 300 мг/кг.

3. Бензин автомобільний Šhebel A-92-Євро5-Е0 згідно з ДСТУ 7687:2015 не містить добавок (присадок), що мають у своєму складі фосфор, залізо, ароматичні аміни (монометиланіліни, моноетиланіліни тощо).

Гарантійний строк зберігання бензинів 6 місяців від дати виготовлення.

Висновок: за перевіреними показниками Бензин автомобільний Šhebel A-92-Євро5-Е0 згідно з ДСТУ 7687:2015 відповідає вимогам ДСТУ 7687:2015 «Бензини автомобільні ЄВРО. Технічні умови» та Технічному регламенту щодо вимог до автомобільних бензинів, дизельного, суднових та котельних палив, затвердженого ПКМУ 01.08.2013 № 927, декларація про відповідність від 01.09.2021 р.

Завідувач лабораторії лабораторії з контролю за якістю нафтопродуктів ШВПГКН _____
 Старший лаборант _____

| | |
|--|---|
| Партія № _____ | Дата видачі паспорту: _____ 2021 року |
| № автоцистерни _____ | Дата відвантаження « _____ » _____ 2021 року |
| Густина: за температури _____ °С _____ кг/м ³ ; | Густина: за температури 15 °С _____ кг/м ³ |
| Начальник дільниці РБ _____ | Оператор дільниці РБ _____ |