

ТТН 21430 8.9 03.01.25



Випробувальна лабораторія ТОВ "СВІТАНОК ОЙЛ ТРЕЙД"
67653 Одеська обл. Біляївський р-н, с. Усадове, вул. Залізничників,
буд. 16. Код за ЄДРПОУ 37136301



201896
Випробування

ПАСПОРТ ЯКОСТІ № 321/1 від 17 жовтня 2024 р.



Позначення палива: бензин автомобільний Nano A-95-Євро5-Е0
Нормативний документ на паливо: ДСТУ 7687:2015 «Бензини автомобільні Євро. Технічні умови»
Підприємство - виробник: ROMPETROL RAFINARIE SA, Navodari, B-dul Navodari nr.215, Pavilion Administrativ, Constanta, Румунія
Дата виготовлення: 05 жовтня 2024 р.
Поліпшення споживчих властивостей палива здійснено: ТОВ "ТОРГОВИЙ ДІМ "СОКАР УКРАЇНА" (шляхом додавання багатофункціональної присадки Keropur 3820, згідно з технологічною інструкцією № ТІ 37037544-007:2022)
Розповсюджувач: ТОВ "ТОРГОВИЙ ДІМ "СОКАР УКРАЇНА", 01054, м. Київ, вул. Богдана Хмельницького, буд. 52-А, Україна
Номер резервуара: № 1-18 кількість 614 т
Акт відбирання проби: від 16 жовтня 2024 р.
Дата проведення лабораторних випробувань: 17 жовтня 2024 р.
Декларація про відповідність вимогам Технічному регламенту щодо вимог до автомобільних бензинів, дизельного, суднових та котельних палив від 09 листопада 2022 р.

| № п/п | Найменування показника | Норма за ДСТУ 7687:2015 | Норма за Технічним регламентом | Фактичні результати | НД на метод визначення |
|-------|--|---|--------------------------------|---|------------------------|
| 1 | Детонаційна стійкість: | | | | |
| | - октанове число за дослідним методом, не менше | 95,0 | 95,0 | *95,1 | EN ISO 5164 |
| | - октанове число за моторним методом, не менше | 85,0 | 85,0 | *85,0 | EN ISO 5163 |
| 2 | Тиск насиченої пари, кПа, в межах | 50 - 90 | 50 - 90 | *79,1 | EN ISO 13016-1 |
| 3 | Концентрація свинцю, мг/дм ³ , не більше | 5 | 5 | *менше 2,5 | EN 237 |
| 4 | Густина за температури 15°C, кг/м ³ , в межах | 720 - 775 | - | 738,5 | ДСТУ EN ISO 3675 |
| 5 | Фракційний склад: | | | | ГОСТ 2177 |
| | - об'ємна частка випаровування за температури 70 °C, %, в межах | 20,0 - 50,0 | - | 34,5 | |
| | - об'ємна частка випаровування за температури 100 °C, %, в межах | 46,0 - 71,0 | - | 55,0 | |
| | - об'ємна частка випаровування за температури 150 °C, %, не менше | 75,0 | - | 85,5 | |
| | - температура википання кінцева, °C, не вище | 210 | - | 202,5 | |
| | - об'ємна частка залишку після википання, %, не більше | 2 | - | 1,0 | |
| 6 | Вміст сірки, мг/кг, не більше | 10 | 10 | менше 5 | ДСТУ ISO 20884 |
| 7 | Об'ємна частка вуглеводнів, %, не більше ніж: | | | | EN ISO 22854 |
| | - олефінових | 18 | 18 | *12,6 | |
| | - ароматичних | 35 | 35 | *29,5 | |
| 8 | Об'ємна частка бензолу, %, не більше | 1,0 | 1,0 | *0,89 | EN ISO 22854 |
| 9 | Масова частка кисню, %, не більше | 2,7 | 2,7 | *1,52 | EN ISO 22854 |
| 10 | Об'ємна частка кисневмісних сполук, %, не більше: | | | | EN ISO 22854 |
| | - метанол | 3,0 | - | *0,03 | |
| | - (біо)етанол | 0 | 0 | *0,03 | |
| | - ізопропіловий спирт | 10,0 | - | *менше 0,03 | |
| | - ізобутиловий спирт | 10,0 | - | *менше 0,03 | |
| | - третбутиловий спирт | 7,0 | - | *менше 0,03 | |
| | - етери (C5 і вище) | 15,0 | - | *8,11 | |
| | - інші кисневмісні сполуки з температурою кінця кипіння не вище ніж 210 °C | 10,0 | - | *менше 0,03 | |
| 11 | Стабільність до окиснення (індукційний період), хв, не менше | 360 | - | *більше 900 | EN ISO 7536 |
| 12 | Концентрація фактичних смол (промитих розчинником), мг/100 см ³ , не більше | 5 | - | *1 | EN ISO 6246 |
| 13 | Корозія на мідній пластинці (3 год за температури 50 °C), клас, не більше | 1 | - | *1 | EN ISO 2160 |
| 14 | Зовнішній вигляд | прозорий та світлий з різними відтінками залежно від кольору присадок, без механічних домішок та води | - | прозорий та світлий, без механічних домішок та води | ДСТУ 7687 (9.4) |

*Дані показника внесено з сертифікату якості лабораторії: G.K.V. Ltd. Independent Cargo Inspectors № 40120/05-10-2024 від 05 жовтня 2024 р.
Відомості про присадки: використовується багатофункціональна присадка Keropur 3820 у кількості 0,06 % мас.
Гарантійний строк зберігання – 6 місяців від дати виготовлення

Висновок: за перевіреними показниками бензин автомобільний Nano A-95-Євро5-Е0 відповідає вимогам ДСТУ 7687:2015 та Технічному регламенту щодо вимог до автомобільних бензинів, дизельного, суднових та котельних палив.

Завідуючий лабораторією



В. Харлакевич

Василь ХАРЛАКЕВИЧ