



UA-TR.138

АКЦІОНЕРНЕ ТОВАРИСТВО  
ТРАНСНАЦІОНАЛЬНА ФІНАНСОВО-ПРОМИСЛОВА НАФТОВА КОМПАНІЯ "УКРТАТНАФТА"  
Україна, 39610, м. Кременчук, Полтавська обл., вул. Свіштовська, 3

Ідентифікаційний код за ЄДРПОУ 00152307 Код за ДКУД 1003004

Випробувальний центр АТ "Укртатнафта"

ПАСПОРТ ЯКОСТІ № 53

"31" жовтня 2024 р.

Паливо дизельне ДП-З-Євро5-В0  
ДСТУ 7688:2015



20342  
Випробування

Декларація про відповідність Технічному регламенту щодо вимог до автомобільних бензинів,  
дизельного, суднових та котельних палив від 31.10.2024 р.

Завод-виробник АТ "Укртатнафта"  
Дата виготовлення 25.10.2024  
Номер резервуара 783 рівень заповнення, (см) 324 кількість (т) 2451  
Дата відбору проб 29.10.2024 Дата проведення лабораторних випробувань 30.10.2024

| Найменування показника                                                                                                                                                                                        | Норма за<br>ДСТУ 7688:2015 | Норма за<br>Технічним<br>регламентом | Результат<br>випробувань                                  | Метод контролювання                |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------|
| 1 Цетанове число, не менше                                                                                                                                                                                    | 49                         | 49                                   | 49                                                        | Згідно з ДСТУ 8735:2017            |
| 2 Цетановий індекс, не менше                                                                                                                                                                                  | 46,0                       | -                                    | 49,5                                                      | Згідно з ДСТУ ISO 4264:2009        |
| 3 Густина за температури 15 °С, кг/м³, у межах                                                                                                                                                                | 800-845                    | -                                    | 829,3                                                     | Згідно з ДСТУ ГОСТ 31072:2006      |
| 4 Масова частка поліциклічних ароматичних вуглеводнів,<br>%, не більше                                                                                                                                        | 8                          | 8                                    | 5,9                                                       | Згідно з ДСТУ EN 12916:2006        |
| 5 Вміст сірки, мг/кг, не більше                                                                                                                                                                               | 10                         | 10                                   | 7,0                                                       | Згідно з ДСТУ ISO 20846:2009       |
| 6 Температура спалаху в закритому тиглі, °С, не нижче                                                                                                                                                         | 55                         | 55                                   | 57,0                                                      | Згідно з ДСТУ ISO 2719:2006        |
| 7 Коксованість 10-відсоткового залишку, % (мас.),<br>не більше                                                                                                                                                | 0,30                       | -                                    | 0,08                                                      | Згідно з ASTM D 524                |
| 8 Зольність, % (мас.), не більше                                                                                                                                                                              | 0,01                       | -                                    | 0,001                                                     | Згідно з ДСТУ EN ISO 6245:2012     |
| 9 Масова частка води, % (мг/кг), не більше                                                                                                                                                                    | 0,02 (200)                 | -                                    | менше 0,003 (30)                                          | Згідно з ДСТУ ISO 12937:2012       |
| 10 Масова частка домішок, мг/кг, не більше                                                                                                                                                                    | 24                         | -                                    | 6,5                                                       | Згідно з ДСТУ EN 12662:2012        |
| 11 Корозія мідної пластинки (3 год. за температури 50°С),<br>клас, не більше                                                                                                                                  | 1                          | -                                    | 1                                                         | Згідно з ДСТУ EN ISO 2160:2012     |
| 12 Окиснювальна стабільність, г/м³, не більше                                                                                                                                                                 | 25                         | -                                    | 8                                                         | Згідно з ДСТУ ISO 12205:2014       |
| 13 Змашувальна здатність: діаметр плями зносу за<br>температури 60 °С, мкм, не більше                                                                                                                         | 460                        | 460                                  | 438                                                       | Згідно з ДСТУ ISO 12156-1:2009     |
| 14 Кінематична в'язкість за температури 40 °С, мм²/с,<br>у межах                                                                                                                                              | 1,50-4,00                  | -                                    | 2,223                                                     | Згідно з ДСТУ ГОСТ 33-2003         |
| 15 Фракційний склад:<br>- за температури 250 °С випаровується, % (об.),<br>не більше<br>- за температури 350 °С випаровується, % (об.),<br>не менше<br>- 95 % (об.) переганяється за температури, °С, не вище | 65<br>85<br>360            | -<br>-<br>360                        | 52,0<br>96,0<br>345,0                                     | Згідно з ГОСТ 2177-99<br>(метод А) |
| 16 Об'ємна частка метилових/етилових естерів жирних<br>кислот, %                                                                                                                                              | 0                          | 0                                    | метилові/етилові естери<br>жирних кислот не<br>додавались | Згідно з ДСТУ EN 14078:2009        |
| 17 Гранична температура фільтрованості, °С, не вище                                                                                                                                                           | -20                        | -20                                  | -23                                                       | Згідно з ДСТУ EN 116:2012          |

Відомості про присадки (добавки): Infineum R 645 у кількості 0,015 % мас., NITROCET 50 у кількості 0,045 % об.

Гарантійний термін зберігання – 1 рік від дати виготовлення

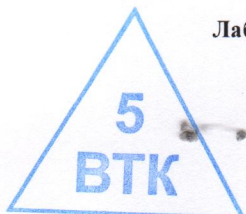
**Висновок:** за перевіреними показниками проби ПАЛИВО ДИЗЕЛЬНЕ ДП-З-ЄВРО5-В0 ВІДПОВІДАЄ Технічному регламенту щодо вимог до автомобільних бензинів, дизельного, суднових та котельних палив та вимогам ДСТУ 7688:2015.

Начальника центральної заводської лабораторії  
начальник відділу технічного контролю

Лаборант хімічного аналізу (старший по зміні)

О.В. Зінченко

Н.М. Федоренко



СТАНДАРТНИЙ