



ПАСПОРТ ЯКОСТІ № 27

Назва продукту: **Паливо дизельне ДП-3-Євро 5-V0** згідно з ДСТУ 7688:2015

Партія № _____ Резервуар № 119

Цистерна № _____

Дата виготовлення: 01.02.2017 року

Дата відбору проби та проведення аналізу: 01.02.2017 р. Дата видачі паспорту: 02.02.2017 р.

Назва показника	Одиниця виміру	Норма за ДСТУ	Результати випробування	Метод контролювання
1 Цетанове число		не менше 49	49	Згідно з ГОСТ 3122
2 Цетановий індекс		Не менше 46	46	Згідно з ДСТУ ISO 4264
3 Густина за температури 15 °С	кг/м ³	у межах 800 - 845	813.8	Згідно з ДСТУ EN ISO 3675
4 * Масова частка поліциклічних ароматичних вуглеводнів	%	Не більше 8	2.9	Згідно з ДСТУ EN 12916
5 Вміст сірки Євро 5	мг/кг	не більше 10	5.0	Згідно з ДСТУ ISO 20847
6 Температура спалаху в закритому тиглі	°С	Не нижче 55	62	Згідно з ГОСТ 6356
7 Коксованість 10 - відсоткового залишку	(мас.) %	не більше 0,3	0,1	Згідно з ГОСТ 19932
8 Зольність	(мас.) %	не більше 0,01	0,0012	Згідно з ГОСТ 1461
9 * Масова частка води	мг/кг	не більше 200	49	Згідно з ДСТУ ISO 12937
10 Масова частка домішок	мг/кг	більше 24	3	Згідно з ГОСТ 6370
11 Корозія мідної пластинки (3 год за температури 50 °С	клас	не більше 1	1а	Згідно з ДСТУ EN ISO 2160
12 * Окислювальна стабільність	г/м ³	Не більше 25	2.0	Згідно з EN ISO 12205
13.*Змашувальна здатність: Діаметр плями зносу за температури 60°С	мкм	Не більше 160	3,8	Згідно з ДСТУ ISO 12156-1
14 Кінематична в'язкість за температури 40 °С	мм ² /с	у межах 1,50 - 4,00	1,73	Згідно з ДСТУ ГОСТ 33
15 Фракційний склад:				
- за температури 250 °С випаровується	% (об.)	не більше 65	65	Згідно з ГОСТ 2177
- за температури 350 °С випаровується	% (об.)	не менше 85	99	
- 95 % (об.) переганяється за температури	°С	не вище 360	300	
16 Об'ємна частка метилових/етилових естерів жирних кислот	%	0	0	Згідно з ДСТУ EN 14078
17 Гранична температура фільтрованості	°С	не вище мінус 20	-29	Згідно з ГОСТ 22254
1 Густина за температури в цистерні	кг/м ³			Згідно з ГОСТ 3900

Примітка: 1. * Результати аналізу представлені сторонньою лабораторією

2. В паливі дизельному присутні присадки: депресорна 500мг/кг, диспергаторна 210 мг/кг, змашувальна 50 мг/кг, цетанопідвищуюча 0,025%.

Гарантійний термін зберігання дизельного палива 1 рік від дати виготовлення.

Висновок: за перевіреними показниками паливо дизельне ДП-3-Євро5-V0 відповідає вимогам ДСТУ 7688:2015 «Паливо дизельне ЄВРО. Технічні умови»

Завідувач лабораторії _____

Старший лаборант _____

Ю.А. Шупта

Р.М. Костюченко