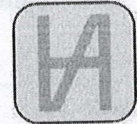


ТТН 11147 619 30.12.24 (1/сег)

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



201896
Випробування



ПАСПОРТ ЯКОСТІ № 405 від 12 грудня 2024 р.

Позначення палива: паливо дизельне DIESEL Nano Extro ДП-Арк-Євро5-В0
Нормативний документ на паливо: ДСТУ 7688:2015 «Паливо дизельне ЄВРО. Технічні умови»
Підприємство - виробник: ORLEN SA, ul. Chemików 7, 09-411 Płock, Poland (Польща)
Дата виготовлення: 27 листопада 2024 р.
Поліпшення споживчих властивостей палива здійснено: ТОВ "ТОРГОВИЙ ДІМ "СОКАР УКРАЇНА" (шляхом додавання багатофункціональної присадки
Keorpur DP 5634, згідно з технологічною інструкцією № ТІ 37037544-005:2021)
Розповсюджувач: ТОВ "ТОРГОВИЙ ДІМ "СОКАР УКРАЇНА", 01054, м. Київ, вул. Богдана Хмельницького, буд. 52-А, Україна
Номер резервуара: № 27 кількість 664,893 т
Акт відбирання проби: від 12 грудня 2024 р.
Дата проведення лабораторних випробувань: 12 грудня 2024 р.
Декларація про відповідність вимогам Технічному регламенту щодо вимог до автомобільних бензинів, дизельного, суднових та котельних палив
від 15 березня 2021 р.

№ п/п	Найменування показника	Норма за ДСТУ 7688:2015	Норма за Технічним регламентом	Фактичні результати	НД на метод визначення
1	Цетанове число, не менше	48,0	48,0	*53,3	PN EN ISO 5165
2	Цетановий індекс, не менше	46,0	-	*48,9	PN EN ISO 4264
3	Густина за температури 15°C, кг/м³, в межах	800 - 840	-	823,4	ДСТУ EN ISO 3675
4	Масова частка поліциклічних ароматичних вуглеводнів, %, не більше	8	8	*1,6	PN EN 12916
5	Вміст сірки, мг/кг, не більше	10	10	5,9	ДСТУ EN ISO 20884
6	Температура спалаху в закритому тиглі, °C, не нижче	55	55	65,5	ДСТУ ISO 2719
7	Коксовність 10-відсоткового залишку, % (мас.), не більше	0,30	-	*0,01	PN EN ISO 10370
8	Зольність, % (мас.), не більше	0,01	-	*менше 0,001	PN EN ISO 6245
9	Масова частка води, мг/кг, не більше	200	-	*30	PN ISO 12937
10	Масова частка домішок, мг/кг, не більше	24	-	*менше 6	PN EN 12662
11	Корозія на мідній пластинці (3 год за температури 50 °C), клас, не більше	1	-	*1	PN EN ISO 2160
12	Окиснювальна стабільність, г/м³, не більше	25	-	*6	PN ISO 12205
13	Змащувальна здатність: діаметр плями зносу за температури 60 °C, мкм, не більше	460	460	*350	PN ISO 12156-1
14	Кінематична в'язкість за температури 40 °C, мм²/с, у межах	1,50 - 4,00	-	*1,856	PN EN ISO 3104
15	Фракційний склад:				ГОСТ 2177
	- за температури 250 °C випаровується, % (об.), не більше	65	-	64,5	
	- за температури 350 °C випаровується, % (об.), не менше	85	-	не досягається	
	- 95 % (об.) переганяється за температури, °C, не вище	360	360	298,5	
16	Об'ємна частка метилових/етилових естерів жирних кислот, %:	0	0	*0	PN EN 14078
17	Гранична температура фільтрованості, °C, не вище	-30	-30	*-39	PN EN 116
18	Температура помутніння, °C, не вище	-20	-	*-38	PN EN ISO 3015
19	Вміст марганцю, мг/дм³, не більше	2,0	-	*менше 0,5	PN EN 16576

* Дані показника внесено з сертифікату якості підприємства - виробника ORLEN SA № 24KON/A/4645 від 27 листопада 2024 р.
Відомості про присадки: використовується багатофункціональна присадка Keorpur DP 5634 у кількості 0,13 % мас.
Гарантійний строк зберігання – 1 рік від дати виготовлення

Висновок: за перевіреними показниками паливо дизельне DIESEL Nano Extro ДП-Арк-Євро5-В0 відповідає вимогам ДСТУ 7688:2015 та Технічному регламенту щодо вимог до автомобільних бензинів, дизельного, суднових та котельних палив.

Завідуючий лабораторією

В. Харлакевич

Василь ХАРЛАКЕВИЧ



ТОВ "ТА СОКАР УКРАЇНА"
01050 м. Київ вул. Богдана
Хмельницького 52А
*00 ЄДРПОУ 37037544