

Бр. 7012/21

ЛАБОРАТОРИСКА АНАЛИЗА

Скопје, 03.02.2021

1. ОПШТИ ПОДАТОЦИ

- 1.1 Производ: Масло за греење
- 1.2 Артикал: ECO 62
Тарифен број: 27101962
03.02.2021
- 1.3 Нарачател на испитувањето: "ФЕНИКС ОИЛ ЕНЕРѢИ" ДОО Неготино
- 1.4 Узоркување: Доставен примерок на (узоркуван од страна на наarachателот на испитувањето)
- 1.5 Техничка документација: МКС и ASTM стандарди
- 1.6 Место и датум на испитувањето: Скопје, февруари 2021
(Извештај бр. 004PR/21)

2. НАОД НА ИСПИТУВАЊЕТО

(на примерокот доставен од наarachателот на испитувањето)

испитувани параметри		единици	утврдено
2.1	Густина на 15°C: (МКС EN ISO 3675)	kg/m ³	830.9
2.2	Дестилација: - почеток (IBP): - 5% (v/v) дестилира на: - 10% (v/v) дестилира на: - 20% (v/v) дестилира на: - 30% (v/v) дестилира на: - 40% (v/v) дестилира на: - 50% (v/v) дестилира на: - 60% (v/v) дестилира на: - 70% (v/v) дестилира на: - 80% (v/v) дестилира на: - крај (FBP) - принос до 250 °C - принос до 300 °C - принос до 350 °C - принос до 370 °C - вкупно дестилира: (МКС EN ISO 3405)	°C °C °C °C °C °C °C °C °C °C °C °C °C °C °C % (v/v) % (v/v) % (v/v) % (v/v) % (v/v)	173.0 196.0 210.1 231.2 249.2 266.2 286.3 309.3 336.4 368.5 >390 31.0 58.5 75.0 81.0 87.0
2.3	Кинематичка вискозност на 40°C: (МКС EN ISO 3104+AC)	mm ² /s	3.58
2.4	Точка на палење-затворен сад: (МКС EN ISO 2719)	°C	66.0
2.5	Точка на течење: (ASTM D 97)	°C	- 21



2.6	Содржина на вода и седименти со центрифуга: (ASTM D 1796-11e1)	% (v/v)	0.1
2.7	Содржина на сулфур: (EN ISO 8754)	% (m/m)	0.0306
2.8	Содржина на пепел: (EN ISO 6245)	% (m/m)	0.002
2.9	Содржина на вода: (EN ISO 6245)	% (v/v)	0.0
2.10	Топлинска моќ: (ASTM D 4868)	MJ/kg	45.8

Изготвил:
Надица Смилевска
Одговорно лице



Одобрил:
Светлана Каневче
Експерт

