

 ЛУКОЙЛ НЕФТЕНА КОМПАНИЯ “ЛУКОЙЛ Нефтохим Бургас” АД	ФИРМЕНА ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ	ФТС 1-56

Спецификацията се отнася за Котелно гориво тежко.

1. Технически изисквания

№	Показатели	Дименсия	Норма		Методи за изпитване
			min	max	
1.	Плътност при 20 °С Плътност при 15 °С	kg/m ³	-	1015,0	БДС EN ISO 3675 БДС EN ISO 12185
			Записва се		
2.	Кинематичен вискозитет при 80 °С (съответстващ на условен вискозитет)	mm ² /s	-	113,6	БДС EN ISO 3104+AC ASTM D 445 БДС 1766
		°E	-	15	
3.	Съдържание на сяра	% (m/m)	-	1,0	БДС EN ISO 8754 ASTM D 4294
4.	Вода и утайки	% (V/V)	-	1,0	БДС ISO 3734 ASTM D 1796
5.	Пламна температура в отворен тигел	°С	110	-	БДС EN ISO 2592
6.	Температура на замръзване	°С	-	25	БДС 1751
7.	Специфична топлина на изгаряне(долна)	MJ/kg	39,8	-	СТ на СИВ 3965 БДС ISO 1928 ASTM D 4809
8.	Пепел	% (m/m)	-	0,14	БДС EN ISO 6245
9.	Водоразтворими киселини и основи		отсъствие		БДС 5252

2. Описание на продукта

Тъмна вискозна течност с асфалтов тип мирис. Предназначен за изгаряне в стационарни горивни инсталации.

3. Метод на производство и вземане на проби

3.1 Котелното гориво е продукт, получен при първична и вторична преработка на нефт .

3.2 Вземането на проби се извършва на партиди съгласно БДС EN ISO 3170.

“Партида” е количество от един вид или марка течено гориво, еднородно по качествените си показатели, произведено по една и съща технология, съхранявано в един или повече резервоари и съпроводено с един документ за изпитване.

4. Съхранение

В затворени резервоари, предназначени само за този продукт.

5. Транспорт и документация

5.1 Транспортирането се извършва с авто и ж.п. цистерни, отговарящи на изискванията за превоз на течни запалими вещества.

5.2 Съгласно класификацията на ООН продукта е с UN № 3082.

5.3 Всяко експедирано количество котелно гориво се придружава от Декларация за съответствие, съгласно Наредбата за изискванията за качеството на течните горива, условията, реда и начина на техния контрол.

5.4 За всяка партида котелно гориво се издава Протокол или Сертификат за изпитване с резултатите от анализите по т.1.

5.5 На потребителя се предоставя Информационен лист за безопасност (SDS) на продукта, преди или по време на първата доставка.

край

Ревизия 02	Влиза в сила от: 09 .07. 2020 год.	Стр. 1 от 1
------------	------------------------------------	-------------