

Приложение № 4

към [чл. 6, т. 4](#) (Изм. - ДВ, бр. 69 от 2005 г., в сила от 23.08.2005 г., бр. 76 от 2007 г., в сила от 21.09.2007 г., отм., ново, бр. 36 от 2011 г., в сила от 10.05.2011 г., отм., бр. 75 от 2020 г., в сила от 25.08.2020 г.)

Приложение № 5

към [чл. 6, т. 5](#) (Изм. - ДВ, бр. 69 от 2005 г., в сила от 23.08.2005 г., бр. 76 от 2007 г., в сила от 21.09.2007 г., отм., ново, бр. 36 от 2011 г., в сила от 10.05.2011 г., изм., бр. 75 от 2020 г., в сила от 25.08.2020 г., бр. 70 от 2024 г., в сила от 20.08.2024 г.)

Газьоли за промишлени и комунални цели

| Показатели | Единици за измерване | Норми ⁽¹⁾ | Методи за изпитване ⁽²⁾ |
|--|----------------------|---|------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Дестилационни характеристики - 10 % дестилат при температура - 75 % дестилат при температура | °C °C | не по-ниска от 180 не по-висока от 360 | БДС EN ISO 3405 ⁽³⁾ |
| Кинематичен вискозитет при 40 °C | mm ² /s | 2,0 – 7,0 | БДС EN ISO 3104 |
| Температура на замръзване – зимен период (1 октомври – 15 март) | °C | не по-висока от минус 10 | БДС 1751 |
| Пламна температура в затворен тигел | °C | не по-ниска от 60 | БДС EN ISO 2719 |
| Сяра | % (m/m) | не повече от 0,1 | БДС EN ISO 8754 |
| Вода | % | не повече от 0,05 | БДС ISO 3733 |
| Коксов остатък | % | не повече от 0,15 | БДС ISO 6615 БДС ISO 10370 |
| Механични примеси | % | не повече от 0,1 | БДС 17411 БДС EN 12662 |
| Специфична топлина на изгаряне (долна) | MJ/kg | не по-ниска от 41,868 | БДС 17413 БДС ISO 1928 |
| Пепел | % | не повече от 0,02 | БДС EN ISO 6245 |

⁽¹⁾ (Изм. – ДВ, бр. 75 от 2020 г., в сила от 25.08.2020 г.) Стойностите, посочени в таблицата, представляват "реални стойности". Те са установени въз основа на процедурите на БДС EN ISO 4259-1 "Нефтопродукти и сродни продукти. Прецизност на методите за измерване и на резултатите. Част 1: Определяне на данните за прецизност относно методите за изпитване". Резултатите от отделните изпитвания следва да бъдат тълкувани на базата на съответните критерии, изложени в БДС EN ISO 4259-2 "Нефтопродукти и сродни продукти. Прецизност на методите за измерване и на резултатите. Част 2: Тълкуване и приложение на данните за прецизност относно методите за изпитване".

⁽²⁾ (Изм. – ДВ, бр. 75 от 2020 г., в сила от 25.08.2020 г.) Прилаганите методи за изпитване трябва да отговарят на последната публикувана версия на съответния стандарт. При отменен стандарт се прилага стандартът, който го е заменил.

⁽³⁾ При арбитраж се използва автоматичният уред по БДС EN ISO 3405.

