

Жидкие продукты пиролиза ТУ 2451-179-00203335-2008

Свойства:

Жидкость от светло-желтого до коричневого цвета без механических примесей.

Плотность при 20°C — не менее 0,800.

Температура начала кипения — не ниже 35°C.

Температура конца кипения — не выше 270°C.

Октановое число — 118 по исследовательскому методу.

Используется в качестве сырья для выделения сольвентной фракции, растворителя и других аналогичных целей.

| Физико-химические показатели метил-трет-бутилового эфира | | | |
|--|--|--|------------------------|
| № п/п | Наименование показателя | Норма по ТУ | Установлено анализом |
| 1. | Внешний вид | Жидкость от светло- желтого до коричневого цвета | Жидкость желтого цвета |
| 2. | Плотность при 20°C, г/см3, не менее | 0,800 | 0,833 |
| 3. | Фракционный состав: | | |
| | 3.1. t начала кипения, °C, не выше | 35 | 38 |
| | 3.2. t конца кипения, °C, не выше | 270 | 185 |
| 4. | Массовая доля ароматических углеводородов (C6 - C8), %, не менее | 45 | 49 |
| 5. | Массовая доля бензола, %, не менее | 20 | 38 |
| 6. | Массовая доля воды, %, не более | 1,0 | следы |
| 7. | Массовая доля механических примесей, %, не более | 0,01 | 0,01 |

Качество соответствует ТУ 2451-179-00203335-2008, изм. 1, 2, 3, 4

ЖПП (40%) + прямогонный бензин (60%) = АИ 92