



Лаборатория по контролю сырья и товарной продукции производств  
 этилового спирта, производных бензола, фенола и ацетона

ПАСПОРТ № 3/ 1658

**ЖИДКИЕ ПРОДУКТЫ ПИРОЛИЗА ФРАКЦИИ 35-230°C и 32-320°C**

ТУ 2451-075-05766563-2004 с изм.1-4

*образец*

Дата изготовления (анализа): 17.10.2016

Емкость №: 2/2, отд. 11-19А

№ ж.д. цистерны (партии): 50062470 э

Масса нетто, т: 66,950

| №  | Наименование показателя  | Норма   |                |                |                 | Установлено анализом  |                              |
|----|--|---|----------------|----------------|-----------------|---|------------------------------|
|    |  | Е-5   | Е-3            | Е-1            | Е-0             |   |                              |
| 1  | Внешний вид  | Жидкость от светло-желтого до коричневого цвета без механических примесей |                |                |                 | Жидкость от светло-желтого до темно-коричневого цвета без механических примесей | ж-ть желт.цвета без мех прим |
| 2  | Плотность при 20°C, г/см <sup>3</sup>                                | не менее 0,790  | не менее 0,800 | не менее 0,800 | не менее 0,950  | 0,858   |                              |
| 3  | Фракционный состав   | Температура начала кипения, °C  | не ниже 35     | не ниже 32     | не ниже 32      | не определяется   | 40                           |
|    |  | Температура конца кипения, °C   | не выше 230    | не выше 300    | не выше 320     | не выше 340*  | 198                          |
| 3* | Температура отгона 3%-го объема, °C                                  | не определяется   |                |                | не менее 150    | не менее 90   | не опр.                      |
| 4  | Массовая доля ароматических углеводородов С6-С8 в отгоне до 185°C, % | не менее 58   | не менее 50    | не менее 45    | не определяется | 67  |                              |
| 5  | Массовая доля бензола, %   | не менее 30   | не менее 23    | не менее 20    | не определяется | 39  |                              |
| 6  | Массовая доля воды, %  | не более 0,5  | не более 0,5   | не более 1     | не более 3      | отс.  |                              |

\*- температура конца кипения для марки Е-0 определяться по требованию потребителя

**Заключение:** продукт соответствует ТУ 2451-075-05766563-2004 с изм.1-4

Марка: Е-5

Не подлежит обязательной сертификации.

**Область применения:**

используется в качестве сырья, в производстве компонентов моторных и котельных топлив, в качестве сырья для производства ароматических углеводородов

**Характеристика пожароопасности:**

категория и группа взрывоопасности смеси паров жидких продуктов пиролиза с воздухом – IIA по ГОСТ Р 30852.11 – 2002 и T1 по ГОСТ Р 30852.5-2002 соответственно.

**Правила транспортирования:**

транспортируются в соответствии с Правилами перевозок железнодорожным транспортом грузов наливом в вагонах-цистернах и вагонах бункерного типа для перевозки нефтебитума, утвержденными протоколом Совета по железнодорожному транспорту государств –участников Содружества от 21-22 мая 2009 года № 50.

**Правила хранения:**

используются металлические резервуары в соответствии с правилами хранения легковоспламеняющихся жидкостей аналогично нефтяной ароматике по ГОСТ 1510.

**Обезвреживание, утилизация и захоронение отходов:**

при ликвидации утечек и разливов продукт предварительно смешать (засыпать) с песком или другим инертным материалом, собрать в исправную тару, герметично закрыть и отправить для утилизации с соблюдением мер предосторожности.

**Гарантийный срок хранения:**

1 месяц со дня изготовления.

Начальник лаборатории по контролю сырья  
 и товарной продукции:

*Handwritten signature*

/ Ногина С.Д. /

Паспорт выписал Шайнурова Г.З.

Дата выдачи паспорта: 17 октября 2016 г.

