

## ДИЦИКЛОПЕНТАДИЕН

Продукт концентрирования фракции ДЦПД, образующейся при переработке пиролизной фракции С5. Предназначен для получения высокоплотных топлив, в производствах этилиденнорборнена, тройных этилен-пропиленовых каучуков и в качестве сырья в органическом синтезе.

Химическое название: Трицикло-5,2,1,0<sup>2,6</sup>-додекадиен-3,8

Эмпирическая формула: C<sub>10</sub>H<sub>12</sub>

Технические условия: ТУ 2416-024-05766801-94

| ПОКАЗАТЕЛЬ   | ЗНАЧЕНИЕ      |               | МЕТОД ИСПЫТАНИЙ              |
|--|---------------|---------------|------------------------------|
|  | Марка А       | Марка Б       |                              |
| Плотность при 20°С, г/см <sup>3</sup>                        | 0,960 - 0,980 | 0,960 - 0,980 | метод 1 по ГОСТ 18995.1-73   |
| Массовая доля:   |               |               |                              |
| ДЦПД - эндо, %, не менее                                     | 94,0          | 92,0          | п. 4.2 ТУ                    |
| ДЦПД - экзо, %, не более                                     | 0,8           | 0,8           | п. 4.2 ТУ                    |
| Массовая доля легких, %, не более                            | 0,5           | 0,5           | п. 4.2 ТУ                    |
| Массовая доля бензола, %, не более                           | 0,2           | 0,2           | п. 4.2 ТУ                    |
| Массовая доля тримера ДЦПД, %, не более                      | 2,0           | 2,0           | п. 4.2 ТУ                    |
| Массовая доля образующихся полимеров и смол, %, не более     | 0,5           | 0,5           | п. 4.3 ТУ                    |
| Массовая доля воды, %, не более                              | 0,018         | 0,018         | п. 4.4 ТУ и по ГОСТ 14870-77 |
| Массовая доля ингибитора, %                                  | 0,01 - 0,02   | 0,01 - 0,02   | п. 4.7 ТУ                    |
| Цветность по платино-кобальтовой шкале, ед. Хазена, не более | 100           | 100           | п. 4.5 ТУ и по ГОСТ 18522-93 |

**Форма выпуска:** Прозрачная, бесцветная или желтоватая легковоспламеняющаяся жидкость.

**Упаковка:** Продукт заливают железнодорожные и автомобильные цистерны, а также в бочки.

**Транспортировка:** Продукт транспортируют в железнодорожных цистернах и автоцистернах.

**Хранение:** Хранить в емкостях, предназначенных для хранения легковоспламеняющихся и токсичных жидкостей.

*Информация, указанная в технической спецификации, предоставлена согласно нашим сведениям и считается верной на дату ревизии. Данная спецификация не освобождает потребителя от ответственности за проверку продукта на предмет соответствия предполагаемой области применения. Производитель не несет ответственности за любые потери или повреждения, которые могут возникнуть вследствие использования данной информации.*