

Паспорт № 020306-137

Бромкрезоловый зеленый (чда)

| | | | |
|-----------------|-----------------|-------------------|--------------|
| ТУ, ГОСТ | ТУ 6-09-5420-90 | Дата изготовления | 07.2025 |
| Партия | 137 | Вид и тип тары | |
| Грузополучатель | | Формула | C21H14Br4O5S |

| Наименование показателя | Норма | Результаты анализа |
|---|---|--------------------|
| Внешний вид и цвет | Кристаллический порошок от светло-коричневого до красно-коричневого цвета | Соответствует |
| Содержание основного вещества, %, не менее | 92,0 | 92,3 |
| Оптическая плотность раствора бромкрезолового зеленого с массовой долей 1% при pH=3,8 max= 435 ± 5 нм, не менее | 200 | Соответствует |
| Оптическая плотность раствора бромкрезолового зеленого с массовой долей 1% при pH=5,4 max= 615 ± 5 нм, не менее | 530 | Соответствует |
| Визуальный интервал pH перехода окраски | @3,8-5,4 | Соответствует |
| Остаток после прокаливания (SO ₄), %, не более | 1,0 | 0,8 |
| Нерастворимые в этаноле вещества, %, не более | 0,5 | 0,4 |

Гарантийный срок хранения 3 года

Продукт соответствует требованиям ТУ 6-09-5420-90



<https://cldb.ru/p2.php?p=5a81d4c3f5d239165517e63f6cf72c0f>