

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	C ₂₁ H ₁₄ Br ₄ O ₅ S

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://csdb.ru/p2.php?p=f1cb71acabf9160362ec83fcb3111c2>