

## Паспорт № 020357-616203

### Бромфеноловый синий водорастворимый (чда)

ТУ, ГОСТ		Дата изготовления	04.2024
Партия	616203	Вид и тип тары	
Грузополучатель		Формула	C19H9Br4NaO5S

Наименование показателя	Норма	Результаты анализа
Внешний вид	Кристаллический порошок темно-зеленого цвета	Соответствует
Содержание основного вещества, %, не менее	95,0	97,3
Оптическая плотность раствора 1:250000 при pH=9, $\lambda=590 \pm 5$ нм, не менее	0,425	Соответствует
Остаток после прокаливания (в виде сульфатов), %, не более	0,15	0,05
Интервал pH перехода окраски от желтой к синей	3,0-4,6	Соответствует
Содержание воды, %, не более	4,0	3,5
Растворимость в воде	Испытание по п.4.6	Соответствует

Гарантийный срок хранения 3 года



<https://csdb.ru/p2.php?p=3dcc1e1e569bd106f01b03b12286dccc>