

## Паспорт № 020357-02

### Бромфеноловый синий водорастворимый (чда)

ТУ, ГОСТ	ТУ 6-09-3719-83	Дата изготовления	02.2023
Партия	02	Вид и тип тары	
Грузополучатель		Формула	C19H13Br4NO5S

Наименование показателя	Норма	Результаты анализа
Внешний вид	Мелкокристаллический порошок от светло-жёлтого до коричневого цвета	Соответствует
Содержание основного вещества, %, не менее	95,0	95,2
Оптическая плотность раствора 1:250000 при pH=9, $\lambda=590 \pm 5$ нм, не менее	0,425	Соответствует
Остаток после прокаливании (в виде сульфатов), %, не более	0,2	Соответствует
Интервал pH перехода окраски от желтой к синей	3,0-4,6	3,7
Содержание воды, %, не более	4,0	Соответствует
Растворимость в воде	Испытание по п.4.6	Соответствует

Гарантийный срок хранения 3 года

Продукт соответствует требованиям ТУ 6-09-3719-83



<https://csdb.ru/p2.php?p=e7678af21a55ea8e2be425ddc2ec1eab>