

## Паспорт № 120079-614230

### Малахитовый зеленый (чда)

ТУ, ГОСТ	ТУ 6-09-1551-77	Дата изготовления	04.2024
Партия	614230	Вид и тип тары	
Грузополучатель		Формула	C52H54N4O12

Наименование показателя	Норма	Результаты анализа
Внешний вид	Блестящие тёмно-зелёные кристаллы или зелёный кристаллический порошок	Соответствует
Массовая доля остатка после прокаливания в виде сульфатов, %, не более	1,0	0,5
Оптическая плотность раствора 1:250000 в максимуме при $\lambda = 615 \pm 5$ нм, не менее	0,56	Соответствует
Оптическая плотность раствора 1:50000 в максимуме при $\lambda = 425 \pm 5$ нм, не менее	0,6	Соответствует
Массовая доля воды, %, не более	3,5	2,8
Максимум кривой светопогл. р-ра 1:250000, нм	425 $\pm$ 5 и 615 $\pm$ 5	Соответствует
Чувствительность к SO <sub>2</sub>	Испытание по п.4.5	Выдерживает
Испытание на пригодность индикатора для неводного титрования	Испытание по п. 4.9	Выдерживает
Интервал pH перехода окраски от желтой к зеленовато-голубой	0,1-2,0	Соответствует

Гарантийный срок хранения 3 года

Продукт соответствует требованиям ТУ 6-09-1551-77



<https://csdb.ru/p2.php?p=b5bacb3ce23131c1695c024ab33e8f4>