

Паспорт № 120283-43

Метиловый оранжевый (чда)

ТУ, ГОСТ	ТУ 6-09-5171-84
Партия	43
Грузополучатель	

Дата изготовления	01.2025
Вид и тип тары	
Формула	C ₁₄ H ₁₄ N ₃ NaO ₃ S

Наименование показателя	Норма	Результаты анализа
Внешний вид	Кристаллический порошок оранжевого цвета	Соответствует
Максимум кривой светопоглощения, 0,0005% раствор, нм	505 ± 5	505
Оптическая плотность 0,0005 % раствора в макс. кривой светопоглощения, нм, не менее	0,65	0,68
Интервал pH перехода окраски от красной к желтой	3,0-4,4	Соответствует
Нерастворимые в воде вещества, %, не более	0,1	0,06
Массовая доля остатка после прокаливания, %, не более	19-22	20
Чувствительность к изменениям pH	Испытание по п.4.7	Выдерживает

Гарантийный срок хранения 3 года

Продукт соответствует требованиям ТУ 6-09-5171-84



<https://csdb.ru/p2.php?p=42008daaaa49fb3de1821b8095002845>