

Оптический отбеливатель

Технические характеристики

ОВ-1

ОВ -1 является универсальным оптическим отбеливателем для пластиков. Данный продукт обладает хорошей термической устойчивостью, и совместимостью со многими полимерами, и наполнителями. Позволяет увеличить яркость изделия при применении низкобюджетных компонентов. Не токсичен.

№	Наименование показателя	Значение
1	Внешний вид	Желтый порошок
2	Химический состав	4,4-bis(2-benzoxazolyl)Stilbene
3	Интенсивность флуоресценции	100 ± 5
4	L/a/b	101~105 -22~-25 41~45
5	Макс.содержание примесей,%	± 5
6	Молекулярный вес	412,4
7	Массовая доля летучих веществ	≤0.5
8	Зола,max,%	≤0.5
9	Плотность, г/см ³	1,32
10	Остаток на сите с сеткой 200,%	≤0.5
11	Температура плавления, °С	350~360

ПРИМЕНЕНИЕ:

Рекомендуемая концентрация:

PP, ABS, EVA, PS, PVC, PC, волокна из
полиэстера и нейлона.для PP, ABS,
EVA, PS, PVC, PC 10 – 50 г на 100 кг
для волокон из полиэстера и нейлона
20 – 70 г на 100 кг