

# Оптический отбеливатель

Технические характеристики

## KSN

Многоцелевой оптический отбеливатель для пластмасс и синтетических волокон, контактирующих с пищевыми продуктами, с эффектом алмазного отбеливания и нейтральным оттенком. Обладает хорошей интенсивностью флуоресценции и достаточно сильным осветляющим эффектом при очень небольшом количестве. Светостойкий. Термостойкий. Нетоксичный

№	Наименование показателя	Значение
1	Внешний вид	Желто-зеленый порошок
2	Химический состав	Benzoxazole derivatives
3	Интенсивность флуоресценции	100±3
4	Длина волны	376 nm
5	Макс.содержание примесей,%	>0,25
6	Массовая доля летучих веществ	≤0.5
7	Зола,max,%	0,63
8	Плотность, г/см <sup>3</sup>	1,39
9	Чистота,%	>98%
10	Температура плавления, °C	>300°C

### ПРИМЕНЕНИЕ:

- Идет на переработку полиэфирного, нейлонового волокна и териленового химического волокна.
- Особенно подходит для таких высокотемпературных инженерных пластиков, как ПЭТ, ПБТ, ПК, АБС и ПА.
- Также подходит для обычного пластика, такого как ПВХ, ПЭ, ПС, ПП, ЭВА и т. Д., С очень небольшим количеством менее 0,01%