

# Оптический отбеливатель

Технические характеристики

## FP

Разработан специально для серии продуктов ПВХ и полистирола, его также можно использовать для осветления других термопластов, а также покрытий, синтетических волокон с чернилами.

Растворяется в органических растворителях с максимальной поглощающей и прошедшей длиной волны 368 нм и 410 нм.

Обладает высокой термостойкостью и устойчивостью к атмосферным воздействиям. Не смотря на то, что продукт разработан для придания яркости серии изделий из поливинилхлорида и полистирола, его также можно использовать для осветления других термопластов, а также покрытий, чернил, синтетических волокон и т.д.

№	Наименование показателя	Значение
1	Внешний вид	Соломенный порошок
2	Химический состав	Benzoxazole derivatives
3	Интенсивность флуоресценции	100 ± 3
4	Длина волны	368-410 nm
5	Макс.содержание примесей,%	>0,5%
6	Массовая доля летучих веществ,%	≤0.5%
7	Зола,мах,%	0,63%
8	Плотность, г/см <sup>3</sup>	1,01-1,3
9	Чистота,%	>95%
10	Температура плавления, °С	219-221°С

## ПРИМЕНЕНИЕ:

ABS, PVC, Polystyrene, synthetic fibers, thermoplastics.

Рекомендации к применению

Для ABS: 10-50 гр.  
Для PVC: белый - 10-50 гр,  
прозрачный - 0.1-1гр.  
Для Полистирена: белый - 1-50 гр,  
прозрачный - 0.1-1гр