

# 荧光增白剂OB-1 恩脉

产品名称	荧光增白剂OB-1 恩脉
公司名称	上海恩脉实业有限公司
价格	140.00/吨
规格参数	品牌:恩脉 型号规格:OB-1 用途:塑料荧光增白剂
公司地址	上海市奉贤区柘林镇奉海村五组
联系电话	13818197677

## 产品详情

品牌	恩脉	型号规格	OB-1
用途	塑料荧光增白剂	有效物质	99 ( % )
规格尺寸	***** ( mm )	保质期	24 ( 个月 )
执行标准	企标	主要成分	2,2-(4,4 ' -二苯乙烯基)双 苯并恶唑 *****
主要作用	高温下对各种塑料及塑料 制品的成型加工	CAS	

### 荧光增白剂ob-1

#### 一、性状

结构类型：属二苯乙烯双苯并恶唑类增白剂

化学名称：2,2-(4,4 ' -二苯乙烯基)双苯并恶唑分子式：c28h18n2o2分子量：414.4

溶解性：不溶于水，能溶于二氯化苯等高沸点的有机溶剂

其他特性：由于该增白剂熔点较高，所以具有很好的耐热性和耐光性能，且耐氯漂性能特别优良

#### 二、用途

本产品特别适用于高温下对各种塑料及塑料制品的成型加工，由于具有很好耐热、耐光、耐氯漂性能，故对聚酯纤维、尼龙纤维、丙纶纤维等化纤的增白效果特别理想，并可用作聚酯原液的增白，国外同类产品有：whitex xnk,uvitex eastobrite ob-1

### 三、使用方法及用量

将增白剂以塑料或聚酯料粒的0.01 ~ 0.05%,在各种塑料制品成型加工前或聚酯纤维抽丝前,与物料充分混合均匀即可。

### 四、规格指标

外观：亮黄色结晶粉末

纯度： 98.5%

熔点:357 ~ 359

最大紫外吸收波长:374nm

最大荧光发色波长：434nm

### 五、包装及储存

20kg25kg纸板桶包装、储存干燥通风处