

巴汽荧光增白剂OB 涂料油墨增白兰光 涂料荧光增白剂OB 增亮增艳剂

产品名称	巴汽荧光增白剂OB 涂料油墨增白兰光 涂料荧光增白剂OB 增亮增艳剂
公司名称	广州信诺新材料科技有限公司
价格	1100.00/公斤
规格参数	巴汽/巴斯夫:荧光增白剂 OB:10KG/包 德国:巴汽
公司地址	广州市天河区中山大道中38号906房
联系电话	020-31607361 18802014716

产品详情

产品介绍：

产品：荧光增白剂

型号：OB

德国巴斯夫（巴汽）荧光增白剂Uvitex OB是高分子量光学增白剂（荧光增白剂），适合各阶段加工聚合物的光学增白，具有优异的热稳定性，特殊的增白性能，良好的光稳定性和低挥发性。优异的中性白色效果，易溶于有机溶剂且在不同基体有良好相容性。耐高温性能。用于PP/PE/PVC/ABS/人造纤维以及塑料弹性体。

主要成分：2,5-双(5-叔丁基-2-苯并唑基)噻吩

分子式： $C_{26}H_{26}N_2O_2S$

技术指标：外观 浅黄色粉末

熔点 200 ~ 202

挥发份	0.5%
细度	100目
纯度	98%

性能及特点: a.用量小,增白强度高,很小的用量就能产生非常好的增白效果.

b.适用性能广,适用于各种塑料的增白.

c.具有良好的与塑料的相容性、耐高温性能和优异的耐晒耐候性.

d.在涂料油漆中有广泛应用,油墨中增亮,增艳.

产品用途:

1. 聚氯乙烯: Uvitex

OB像颜料一样可加入硬质和软质聚氯乙烯中,在白色聚氯乙烯中通常加入0.01—0.05% Uvitex

OB (每100千克pvc中加入10—50克OB) 为了提高透明聚氯乙烯材料的光亮度,加入0.0001-0.001%Uvitex

OB (每100千克化合物中加入0.1-1克Uvitex OB) 就足够了.

2. 聚苯乙烯: 为了遮盖聚苯乙烯的黄色调, 0.0001-0.001%Uvitex OB (每100千克聚苯乙烯中加0.1-1克) 就足够了. 在白色材料中加入0.001% (每100千克聚苯乙烯中加1克) 就能有亮白色.

3. ABS: 在ABS聚合物中加入0.01-0.05%Uvitex OB (每100千克ABS中加10-50克) 就有效消除固有的黄色. 在白色ABS中加入0.01-0.05% (每100千克ABS中加10-50克) 就能使白色颜料的用量明显减少.

4. 聚烯烃:在聚乙烯和聚丙烯中Uvitex OB有良好的增白作用.在无色据悉听众只需加入0.0005-0.001% Uvitex OB (每100千克聚烯烃中加0.5-1克).

在白色制品中推荐用量为0.005-0.05% (每100千克聚烯烃中加5-50克) 等塑料,涂料,油墨等行业,添加量少,0.0001~.0003%。

产品展示: