

台湾长春PEP-8T抗氧化剂

产品名称	台湾长春PEP-8T抗氧化剂
公司名称	宁波迎福贸易有限公司
价格	40000.00/吨
规格参数	品牌:长春 型号:PEP-8T抗氧化剂 产地:台湾
公司地址	宁波市鄞州区广昇村
联系电话	0574-88390005 18758303539

产品详情

抗氧化剂PEP-8T

化学名称：双十八烷基季戊四醇二亚磷酸酯（约含1.0%重量的三乙丙醇胺）产地：台湾长春
性质：本品为白色片状，为轻微臭气，相对密度：0.920~0.935（60 /15.5）体积密度：0.397
g/ml(片状)酸值最大：1.09 KOH/g折射率：1.4560~1.4590（60

）闪点（PM）：240 以上水中溶解度0.1g/l以下用途：本品为辅助抗氧化剂，适用于聚乙烯、聚丙烯、聚氯乙烯、ABS树脂和聚酯等，橡胶改性、聚酯等等。制品透明性好，不污染，它可保持熔体流动，改善染色性、改善热老化性、改善热着色稳定性，当与光稳定剂如二苯酮，苯并三嗪和受阻胺一起并用时，有协同效应。有效制止黄变现象。

优点：*加工过程中防止聚合物的降解

*加工和制造及使用过程中具有优越的颜色稳定性

*在下列情况下可减少变色

- 1、聚合物中使用二氧化钛类的颜色
- 2、聚合物中使用含硫的有机镍类稳定剂和在高温下加工

*与光稳定剂共同使用有协同作用

抗氧化剂PEP-8T

化学名称：二硬脂基季戊四醇二亚磷酸酯

主分子式：C₄₁H₈₂O₆P₂

分子量：733

CAS NO.：3806-34-6

规格：

外观	白色片状
熔点()	55.0min
热损失(wt%)	0.30max
酸值(mg KOH/g)	0.5max
磷含量(wt%)	7.30~8.20

用途：本品是新型磷系辅助高温抗氧剂，其有效磷含量高，分解氢过氧化物能力强，并且具有优良的初期着色性、透明性和高效流动性。主要用于固体钙锌稳、PA、PE、PS、PP、ABS树脂、PC、PVC、P
A、乙烯—醋酸乙烯共聚物。本品不溶于水，添加量为3‰~5‰，闪点为260 。

包装及储运：本品采用硬纸箱及内衬PE袋，净重：20kg/箱。本品为无毒产品，可按一般化学品运输。