

巴斯夫ABS专用紫外线吸收剂TINUVIN 770受阻胺光稳定剂

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 巴斯夫ABS专用紫外线吸收剂TINUVIN 770受阻胺光稳定剂 |
| 公司名称 | 宁波市海曙涌深贸易有限公司 |
| 价格 | 78.00/KG |
| 规格参数 | 品牌:巴斯夫 型号:770 产地:德国 |
| 公司地址 | 宁波海曙区东渡路55号华联写字楼10C03 |
| 联系电话 | 15058405202 |

产品详情

770 产品技术资料 低分子量的受阻胺类光稳定剂 特性 Tinuvin 770

是受阻胺类光稳定剂，适用于对光稳定要求高的应用场合。它不仅为厚制件

提供极佳的光稳定保护，同样也适用于表面积大的制品如薄膜和扁丝。化学名称

双(2,2,6,6-四甲基-4-哌啶基)癸二酸酯 分子量 481g/mol CAS 号 52829-07-9 应用 推荐Tinuvin 770

使用在聚丙烯，抗冲改性聚丙烯(TPO)，EPDM，聚苯乙烯，抗冲聚苯乙烯，ABS，SAN，ASA

和聚氨酯。对聚酰胺和聚缩醛同样有效。功能 Tinuvin 770

是低分子量的受阻胺类光稳定剂，可为厚制件及薄膜提供极佳的光稳定保护。使用Tinuvin 770

的优点在于它可提供出色的光稳定保护，对PP厚制件尤其有效。且相容性好，容易分散。

与常规的紫外线吸收剂相比，Tinuvin 770对制品厚度的依赖性较小，因此同样适用于表

面积大的制品如薄膜和扁丝中。Tinuvin 770也是复配添加剂Tinuvin 791的成分之一。产品外观 Tinuvin

770 DF 白色结晶颗粒 根据基材种类和具体应用范畴选择适合用量。相关资料请向有关人员索取。

物理化学性质 熔程：81-85 闪点：>150，DIN 51584 比重（20）1.05g/cm³ 蒸汽压（20）1.3 X

10⁻⁸Pa 堆密度 470-510g/L 溶解性（20）：%w/w 水 <0.01 丙酮 19 氯仿 45 乙酸乙酯 24 正己烷 5 甲醇 38

二氯甲烷 56 甲苯 - 挥发性 纯物质；TGA，加热速度20 /min，空气氛 重量损失 温度 0.7 175 1.0 200 2.1

225 7.2 250 19.8 275 操作安全

操作应符合化学品作业规范，小心操作，避免不必要的接触。保持良好通风，避免与眼接

触。避免污染环境。避免扬尘，远离火源。