

光稳定剂770/783 国产

产品名称	光稳定剂770/783 国产
公司名称	郑州博轩化工产品有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:国产 型号:783 有效物质含量:99.9 (%)
公司地址	郑州市金水区国基路102号四月天小区10号楼1单元3号
联系电话	13213122336

产品详情

品牌：国产	型号：770	有效物质含量：1 (%)
产品规格：770/783	主要用途：用作光稳定剂，适用于聚丙烯、高密度聚乙烯、聚氨酯、聚苯乙烯、abs树脂	cas：1

光稳定剂770

化学名称]:双(2,2,6,6-四甲基哌啶基)癸二酸酯, bis(2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidyl)sebacate[结构式]:[分子式]:c28h52o4n2[分子量]:480.74[性质]:无色或微黄色结晶粉末,有效氮含量5.83%,熔点81~85。在有机溶剂中的溶解度(g/100g溶剂, 20)如下表。

溶剂	溶解度	溶剂	溶解度
丙酮	19	苯	46
醋酸乙酯	24	水	< 0.01

溶于氯仿、甲醇、乙醇、乙醚等有机溶剂，不溶于水。

[用途]:用作光稳定剂，适用于聚丙烯、高密度聚乙烯、聚氨酯、聚苯乙烯、abs树脂等，其光稳定效果优于目前常用的光稳定剂。与抗氧剂并用，能提高耐热性，与紫外光吸收剂并用亦有协同作用，能进一步提高光稳定效果。用量1-3‰。[毒性]:本品毒性低。日本、加拿大、美国等国许可本品用于接触食品的聚烯烃塑料中，日本和美国规定最大用量为0.5%，加拿大规定最大用量为0.35%。

产品包装：

纸板桶内衬塑料袋，每桶净重25kg.

光稳定剂783

化学成份:光稳定剂944和光稳定剂622的复合物。

主要指标:

外观为白色或淡黄色粉末

熔点55-140 ° c

灰份 0.2%

透光率425nm 80%,500nm 85%

特性和用途:

- 1、优越的性能价格比。
- 2、通用型光稳定剂,各类制品,各种厚度均可使用。
- 3、兼有其它光稳定剂的优点,具有良好的兼容性和加工热稳定性,耐油、耐水、耐抽出,可用于食品包装。
- 4、体现了各种光稳定剂的作用机理,具有最佳的协同作用和互补作用。
- 5、主要用于pe农膜,还可用于聚丙烯、聚酰胺、聚氨酯弹性体以及abs等工程塑料。

贮存与包装:

光稳定剂783性质稳定,无特殊的贮存要求,存放时避免高温及潮湿。用纸板桶内衬塑料袋包装,净重25kg/桶,也可根据客户要求设计。

本产品的品牌是国产，型号是783，有效物质含量是99.9（%），产品规格是1*200，主要用途是主要用途

: 用作光稳定剂，适用于聚丙烯、高密度聚乙烯、聚氨酯、聚苯乙烯、ABS树脂，CAS是770/783