

■ 聚合物添加剂

JADEWIN LS 783

受阻胺光稳定剂 (HALS)

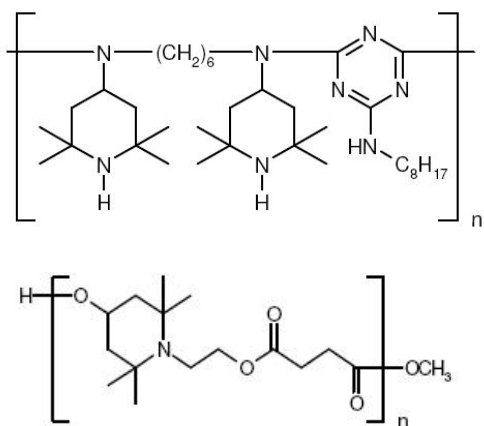
化学成分

化学名称 聚[[6-[(1,1,3,3-四甲基丁基)胺]-1,3,5-三嗪-2,4-二基][(2,2,6,6-四甲基-4-哌啶)亚胺]-1,6-二己二基[(2,2,6,6-四甲基-4-哌啶)亚胺]]
聚丁二酸(4-羟基-2,2,6,6-四甲基-1-哌啶乙醇)酯

CAS 71878-19-8/65447-77-0

分子式 (C₃₅H₆₈N₈)_n
(C₁₅H₂₅NO₄)_n

化学结构



规格指标及物理特性

规格	单位	标准
外观		白色颗粒
熔点	°C	≥90.00
挥发分	%	≤1.00
灰分	%	≤0.10
澄清度		澄清
透光率		
450nm	%	≥90.00
500nm	%	≥93.00
含量		
71878-19-8	%	48.00-52.00
65447-77-0	%	48.00-52.00



产品特点及应用

●**JADEWIN LS 783** 为聚合性受阻胺光稳定剂的增效复配，适用于大部分聚合物，特别适用于 PE 制品（注塑，膜材料和胶带），PP(注塑，膜材料和纤维)，聚酰胺纤维，柔性和硬质 PVC,TPO，苯乙烯，TPE，聚氨酯及特殊胶黏剂等等。

●**JADEWIN LS 783** 是一支同时适用于厚薄制品的多功能光稳定剂，具有良好的成本效益。根据应用领域的不同，建议添加量一般为 0.05-1.50 %。须采用适当的试验来判定特定用途中所添加量是否合适。。

特点：

- 在聚烯烃制品（厚制品和薄制品）中具有相当良好的光稳定效果
- 有利于聚烯烃的热氧化稳定性
- 低挥发分，抗迁移

包装

25KG 纸箱

搬运及储存

在搬运或使用该产品之前请查阅安全数据表。

若以适当的方式贮存在 25°C 以下的干燥区域，保质期为一年

声明

*以下信息替代了买方文件。我们所提供的使用建议，不得被视为侵犯专利权的原因。数据和结果以受监控的研究或实验室研究为依据，买方应根据预定使用条件进行检测，确认这些数据和结果的准确性。