

■ 聚合物添加剂

JADEWIN LS 791

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]]

双(2,2,6,6-四甲基-4-哌啶基)癸二酸酯

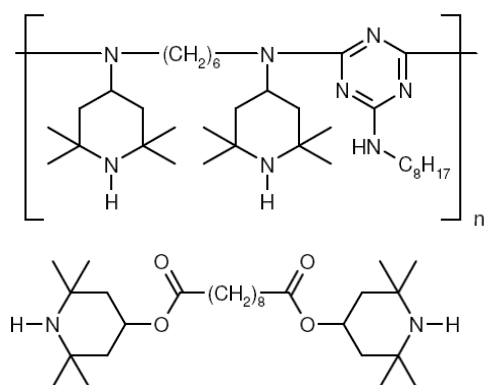
CAS 71878-19-8/70624-18-9 (USA)

52829-07-9

分子式 (C₃₅H₆₈N₈)_n

C₂₈H₅₂N₂O₄

化学结构



规格指标及物理特性

规格	单位	标准
外观		白色至淡黄色固体
71878-19-8	%	45.00-55.00
52829-07-9	%	45.00-55.00
挥发分	%	≤1.00
灰分	%	≤0.10
透光率		
425nm	%	≥90.00
500nm	%	≥95.00



产品特点及应用

●**JADEWIN LS 791** 为聚合性受阻胺光稳定剂 **JADEWIN LS944** 与 **JADEWIN LS770** 增效复配，适用于 PP 厚材，如汽车保险杠、庭院家具等；也可以用于聚丙烯胶带、聚丙烯与弹性体和尼龙的共聚物、苯乙烯聚合物如 ABS 等。

●在无色或者浅色制品中 **JADEWIN LS 791** 与 **JADEWIN UV531** 具有较好的协同作用，可以提供高某些颜料的耐光性

特点：

- 在聚丙烯品（厚制品和薄制品）中具有良好的光稳定效果
- 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。