

■ 聚合物添加剂

JADEWIN LH 2020

受阻胺光稳定剂 (HALS)

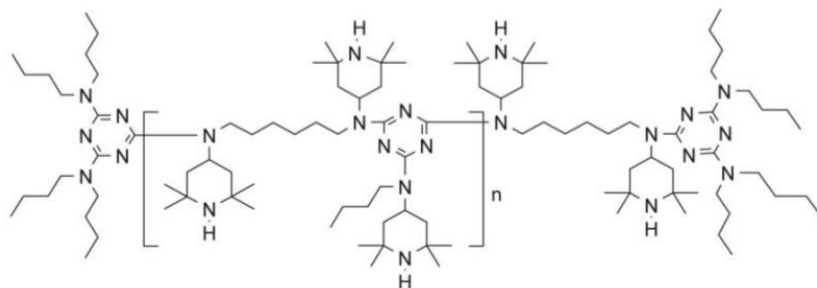
化学成分

化学名称 N,N'-双(2,2,6,6-四甲基-4-哌啶基)-1,6-己二胺与 2,4,6-三氯-1,3,5-三嗪和 N-丁基-1-丁胺和 N-丁基-2,2,6,6-四甲基-4-哌啶胺的反应产物的聚合物;光稳定剂 2020

CAS 192268-64-7

分子量 2600-3400g/mol

化学结构



规格指标及物理特性

规格	单位	标准
外观		透明、淡黄色颗粒
熔点	°C	120-150
比重	g/cm ³ ,20°C	1.01
挥发分	%	<0.50
灰分	%	<0.1
开始分解温度	°C	>350
透光率 425nm	%	≥92.00

产品特点及应用

- LH-2020 是高分子量的受阻胺光稳定剂(HALS)。它在聚合物中表现出良好的相容性和抗萃取性。光稳定剂 2020 的特点之一是分子量分布非常窄,这使得在加工和使用中表现出一致的效果。
- LH-2020 综合了各种高分子量 HALS 的优点。它为聚合物提供较高的光/热稳定性,同时改善其



JADEWIN

杰得盈

**QINGDAO JADE NEW MATERIAL
TECHNOLOGY CO.,LTD**

青岛杰得佳新材料科技有限公司

辅助性质，如增强颜料的色度。

●光稳定剂 2020 把非常高的光稳定性和长效热稳定性与其它辅助性质(如颜色干扰小,改善熔体流动速率控制)好地结合在一起。它对 PP 纤维、PP 窄带、 PE 薄膜、PP 和 PE 厚制品提供良好的光稳定性。它还对填充 PP 制品和碳黑填充体系表现出独特的长效热稳定性。.

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。