

■ 聚合物添加剂

JADEWIN LH 2020

受阻胺光稳定剂 (HALS)

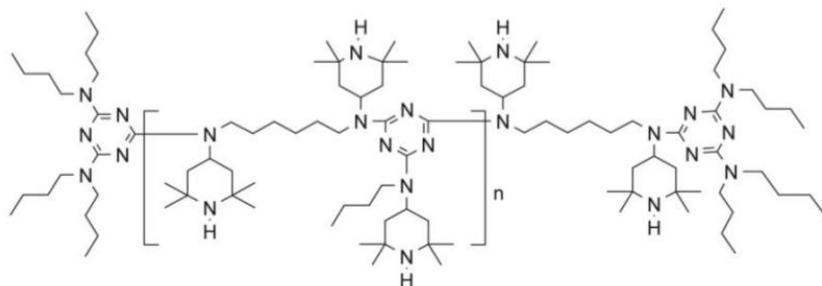
化学成分

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。