

用于涂层、薄膜、胶带的紫外线稳定剂

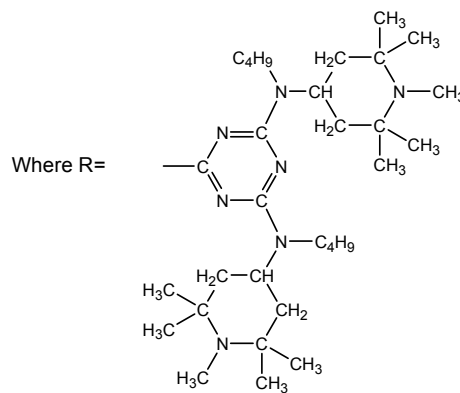
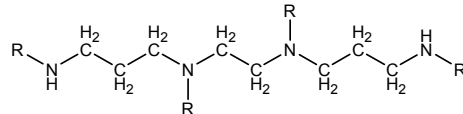
紫外线稳定剂

1. 概述

作为高分子量立体受阻胺光稳定剂家族的一员，Chiguard<sup>®</sup> 228具有良好的耐迁移性和较低的波动性，是高效的抗氧化剂，可为聚烯烃及弹性体提供显著的长期热稳定性。

2. 性质

结构 :



化学品名 : N,N',N'',N'''-四(4,6-双(丁基-(N-甲基-2,2,6,6-四甲基哌啶基-4-基)胺基)三嗪-2-基)-4,7-二氮杂癸烷-1,10-二胺

CAS 号 : 106990-43-6

分子量 : >2,200

3. 物理性质

外观 : 淡黄色晶体粉末

气味 : 微弱

熔融范围 : 115 - 150 °C

比重 : 1.03 (20 °C 时)

蒸气压力 : 4.7 x 10<sup>-11</sup> Pa (20 °C 时)

容积密度 : 0.55 g/cm<sup>3</sup> (20 °C 时)

用于涂层、薄膜、胶带的紫外线稳定剂

紫外线稳定剂

**4. 溶解性**

(在每 100 ml 溶剂中能溶解的克数)

丙酮	:	6
乙酸乙酯	:	>20
己烷	:	>20
水	:	<0.1

**5. 说明**

外观	:	淡黄色晶体粉末
熔融范围	:	115 –150 °C
紫外线透光度	:	≥92% (在 450 nm 下)
挥发成分	:	≤0.5%
灰分	:	≤0.1%

**8. 包装规格**

20 kg/箱