

巴斯夫光稳定剂UV791

产品名称	巴斯夫光稳定剂UV791
公司名称	宁波市海曙涌深贸易有限公司
价格	125.00/公斤
规格参数	品牌:巴斯夫 型号:791
公司地址	宁波海曙区东渡路55号华联写字楼10C03
联系电话	15058405202

产品详情

791 产品技术资料

低聚受阻胺复合增效稳定剂 特性 TINUVIN 791 是CHIMASSORB 944 与TINUVIN 622 复配的增效稳定剂。对PP 厚制品表面有突出的保护作用。同时对PP 扁丝的稳定化作用也很明显。化学名称 CHIMASSORB 944 : 低聚-[[6-[(1,1,3,3-四甲基丁基)-亚氨基]-1,3,5-三嗪-2,4-二基] [2-(2,2,6,6-四甲基哌啶基)-氨基]-亚己基-[4-(2,2,6,6-四甲基哌啶基)-亚氨基]] TINUVIN 622 : 丁二酸二甲酯和4-羟基-2,2,6,6-四甲基-1-哌啶乙醇的酯化产物 CAS 号 申报中 化学结构 CHIMASSORB 944 (Mn = 2000- 3100) N N N N N H (CH₂)₆ N N NH tert C₈H₁₇ H HN N (CH₂)₆ NH N H H H 2.6~4.4 TINUVIN 770 HN O O NH O O 应用 TINUVIN 791 可用于PP , PP/EPDM , PP/PE/EPDM 共混物 (TPO) 。 功能 TINUVIN 791 对厚制品紫外线稳定化作用明显 , 特别适用于汽车保险杠 , 仪表板和室外家具等。由分子量较大的受阻胺稳定剂与低分子量受阻胺稳定剂复配而成的TINUVIN 791 可最有效保护聚合物免受紫外辐射以及长期热接触造成的降解。 产品外观 TINUVIN 791 FB 白色至浅黄色颗粒 使用方法 厚制品* : PP紫外线稳定剂 0.1-0.8% 扁丝 PP紫外线稳定剂 0.1-0.8% *对于本色或浅色的制品以及需要改善有机颜料光牢度的制品 , 建议添加紫外线吸收剂(如Tinuvin 326/327/328/Chimassorb 81) 物理化学性质 熔程 : 55 开始熔化 闪点 : >150 相对密度(20) 1.0-1.2g/cm³ 蒸汽压(20) <0.01Pa 操作安全 操作应符合化学品作业规范 , 小心操作 , 避免长期或反复吸入。防止溅入眼睛。避免污染环境。避免扬尘 , 远离火源。