

BASF光稳定剂CHIMASSORB 119FL

发布日期：2025-10-07 | 阅读量：14

紫外光稳定剂TINIVIN 144与在‘建议用量’一栏里所建议的紫外光吸收剂配合使用后，会使涂料的耐候性有明显的提高。协同作用会使涂料更好地发挥作用，对于失光、开裂、起泡、脱落和变色均有很好的防止作用。紫外光稳定剂TINIVIN 144亦可防止在高温烘烤过程中所引起的树脂黄变。紫外光稳定剂TINIVIN 144可加于双层体系汽车漆中的中涂和罩光漆中，根据我们的经验，将光稳定剂加于***上一层涂层中能起到的保护效果。紫外光稳定剂TINIVIN 144对于粉末涂料，能起到使粉末涂料摩擦带电的作用，该性能可带来如下好处：

- 提高摩擦静电喷涂中上粉率，减少粉末的回收量
- 提高粉末涂料和工件之间的附着力。
- 提高喷涂中对工件的‘包敷性’。

可以改善注塑件的表面质量、表面更平滑些，注塑螺纹无缺陷、改善吹注应用时的可加工性的受阻胺BASF光稳定剂CHIMASSORB 119FL

三嗪类长效性紫外光稳定剂Chiguard 106使用范围：PE：膜、扁丝、注塑和滚塑制品、片材、茂金属；PP：膜、扁丝、纤维、注塑制品；TPO；聚缩醛、尼龙；PET；PBT；ASA；ABS；HIPS；PMMA和PUR；三嗪类长效性紫外光稳定剂Chiguard 106应用范围：聚乙稀薄膜；EVA；棚膜、聚丙烯纤维、聚烯烃等薄制品领域。应用指引：在推荐的用途内，根据基体树脂和加工条件的不同，添加量依具体用途而定；CYASORB UV-3346的典型用量范围：0.1%--0.5%之间。安全卫生性：已通过美国食品及药物总局FDA的批准。浙江特种工程塑料光稳定剂ADKSTAB LA-63P耐酸和耐碱紫外光稳定剂。

Chiguard 1108 紫外光稳定剂Chiguard 1108 是一种受阻苯甲酸酯类光稳定剂、抗紫外线自由基捕获剂，抗气熏褪色，低碱性。挥发性低、着色性小、化学稳定性好、可耐酸和碱。低化学活性使其适合于需加入卤素阻燃剂或过氧化物聚烯烃体系；Chiguard 1108应用：1；PE；膜、扁丝、注塑和滚塑制品 2；PP；膜、扁丝、注塑制品、阻燃制品；TPO 3；PET；PBT；PC；软质PVC；香精香料、蜡烛 Chiguard 1108添加量：在推荐的用途内，根据基体树脂和加工条件的不同，添加量依具体用途而定，一般为0.08%--0.6%之间。使用建议：本品可单独使用，也可与二苯甲酮类紫外线吸收剂(如UV-531等)或亚磷酸酯抗氧剂并用，具有很好的协同效果。包装：25公斤/包装。上海璞展实业有限公司成立于2011年7月，主要涉及塑料、涂料以及电子胶黏剂、油墨等行业，公司一直以来与国外多家化工巨头建立长期合作关系，再凭借多年经验及技术积累，专业从事塑料、涂料、润滑脂、润滑膏、电子胶黏剂、油墨等行业防老化体系解决方案以及耐磨、耐刮擦解决方案；

德国巴斯夫UV-123光稳定剂BASF Tinuvin 123受阻胺光稳定剂 BASF UV-123光稳定剂分子结构 化学名称：双(1-辛氧基-2,2,6,6-四甲基-4-哌啶基)癸二酸酯 Decanedioicacid,bis(2,2,6,6-tetramethyl-1-(octyloxy)-4-piperidiny)ester 品牌：巴斯夫BASF 型号：TinuvinPA123 外观：淡

黄色透明液体 包装规格：20公斤/桶 CAS 129757-67-1 溶解性：巴斯夫光稳定剂PA123能与大多数涂料用溶剂以大于50%的比例混溶，在水中的溶解度小于0.01%，但Tinuvin 123 很容易乳化进水性体系中。 产品特性： 巴斯夫Tinuvin 123是一种含有氨基醚基团的液体受阻胺光稳定剂。该产品具有较低的碱性，能较大程度地避免和涂料中的酸性成分反应。Tinuvin 123能有效防止开裂、失光、粉化等漆病，从而提高涂层的使用寿命。聚酰胺（polyamides）和聚缩醛（polyacetals）光稳定剂。

Nylostab S-EED 染色纤维的光牢度 而变化，建议咨询染料生产商，并对不同的染料成分做相关试验。 通过添加Nylostab S-EED可以防止尼龙纤维在染色过程中因染料引起的降解，染色纤维光照后(FAKRA) 的机械性能会明显改善。图7清楚地阐明了尼龙纤维在不添加Nylostab S-EED的情况下光降解速度 更快（拉伸强度更低）。在金属染料如Lanasyn 1/2 SD中，甚至可以观察到更大的改善，这是因为与酸性染料相比，金属染料无需很多酸性条件，而且其本身也具有更好的光牢度。尼龙66染色纤维100dtex的光牢度添加Nylostab S-EED的尼龙66染色纤维的光牢度。按照ISO 105/B02 标准在Xenotest 450测试仪器中暴露200小时。 图7 添加Nylostab S-EED的尼龙染色纤维的光稳定性。按照DIN75202/H标准暴露在Atlas加速气候老化箱中（三个循环FAKRA间接食品接触的应用光稳定剂。福建低带水性光稳定剂报价

聚烯烃和苯乙烯聚合物良好相容性的耐候助剂BASF光稳定剂CHIMASSORB 119FL

CYASORB UV-3853S 氰特简介SOLVAY 五十多年来，氰特一直致力于高性能的光稳定剂和抗氧剂的研究与开发。 我们继续在全球范围内提供先进的 的解决方案，以满足日新月异的聚合物添加剂市场的需求。在该领域，我们有众多的产品以供选择。LDPE为载体的50%受阻胺 CAS 号 (HALS) 167078-06-0 PE: 扁丝、注塑制品、片材、茂金属 PP: 膜、扁丝、纤维、注塑制品 TPO 聚缩 醛 ASA ABS和HIPS • 浓缩于聚乙烯中的低分子量受阻胺 • 与聚烯烃和聚苯乙烯良好的溶解性/相容性 • 与其他光稳定剂，特别是与高分子量受阻胺和光吸收剂 有较好的协同增效作用BASF光稳定剂CHIMASSORB 119FL

上海璞展实业有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在上海市等地区的化工行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为*****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将**上海璞展供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！