

光引发剂100F 光引发剂100F哪家价格低 同金化工

产品名称	光引发剂100F 光引发剂100F哪家价格低 同金化工
公司名称	上海同金化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市普陀区中江路388弄1号楼2607室
联系电话	19531935116 19531935116

产品详情

光引发剂ITX(有机原料/醛、酮、醌类/酮类)5495-84-1光引发剂DETX(有机原料/醛、酮、醌类/酮类)82799-44-8光引发剂369(有机原料/醛、酮、醌类/酮类)119313-12-1光引发剂898(有机原料/醛、酮、醌类/醛类)162881-26-7光引发剂907(有机原料/醛、酮、醌类/酮类)71868-10-5光引发剂PBZ(有机原料/醛、酮、醌类/酮类)2128-93-0光引发剂TPO-L(有机原料/酯类/有机酸酯类)84434-11-7光引发剂OMBB(有机原料/酯类/有机酸酯类)606-28-0光引发剂EHA(有机原料/酯类/有机酸酯类)21245-02-3产品名称cas号光引发剂60186428-83-3光引发剂OXE-02478556-66-0光引发剂OXE-01253585-83-0光引发剂TPO75980-60-8

兼具自由基和阳离子UV固化特性的CDMA适用于365nm和395nm吸收的新型光引发剂自由基光引发剂对阳离子光固化体系的促进作用全文共计972字? 阅读约需2分钟 按照引发的机理,光固化的聚合反应可以被分为自由基聚合和阳离子聚合。自由基聚合采用自由基光引发剂,而阳离子聚合采用阳离子光引发剂。不过,阳离子光引发剂在反应过程中,有生产自由基,可以同时引发自由基聚合。而自由基引发剂的添加,也可以促进阳离子引发剂的引发效率。北京化工大学的孙芳,对一系列的自由基光引发剂对于阳离子光引发剂的增感作用进行了研究。试验中所采用的阳离子光引发剂是Sartomer公司的SR1012,光引发剂100F,这是一个二芳基碘六氟锑酸盐(diaryl iodonium hexafluoroantimonate

salt)。所采用的自由基光引发剂包括I型的光引发剂Irgacure 651, Irgacure 184, 光引发剂100F价格排行, Irgacure 819, Irgacure 907, Darocur 1173和II性光引发剂二苯甲酮(BP)。所采用阳离子固化单体,则包括商品化的三种环氧单体:以及孙芳实验室合成的脂环族环氧聚硅氧烷齐聚物(CEPS),分子量4,014,环氧官能基数目约为4。其结构如下:

五个I型自由基光引发剂对于阳离子聚合的增感效果,如下表所示:点击图片,手机横过来,看图更清楚 从上表可以看出,达到50%胶化的曝光时间,对比空白样需要9.8分钟, Irgacure 651可以将此时间缩短为2.5分钟。同时胺类的光引发剂Irgacure 907不仅没有缩短胶化时间,反而增加至21分钟。

2紫外线吸收剂UV-P?成?分：邻、对甲的反应产物性能及用途：外观为无色或淡黄色结晶。能溶于、苯、等多种。在水中溶解度，不被浓碱、浓酸分解。它可以和重金属离子化合成盐。能吸收270~280nm波长的紫外线。熔点130~131。本品主要用于聚酯、含氯聚酯、醋纤、聚、聚、有机玻璃、聚等树脂中。在透明制品中的稳定性较在着色制品是更好。在制品中的用量为0.1%~0.5%。?No.3紫外线吸收剂UV-O成?分：2,4-二羟基二苯甲酮性能及用途：本品为淡色针状结晶或白色粉末。水分<0.5%。灰分<0.5%。熔点136~149。溶于、乙醇、甲乙酮、二恶烷、N-酮和醋酸乙酯，极难溶于水，光引发剂100F怎么购买，和苯。本品在部分溶剂中的溶解度(g/100ml溶剂，25)为50，苯1，乙醇>50，水<0.5，光引发剂100F哪家价格低，<0.5。本品为紫外线吸收剂，适用于聚、聚、环氧树脂、纤维素树脂、不饱和聚酯、涂料和合成橡胶等。吸收波长范围280~340nm，一般用量0.1%~1%。但本品的光稳定效果并不突出。No.4紫外线吸收剂UV-9?成?分：2-羟基-4-二苯甲酮性能及用途：本品为浅黄色或白色结晶粉末。密度1.324g/cm³。熔点62~66。沸点150~160(0.67kPa)，220(2.4kPa)。溶于、酮、苯、醋酸乙酯、甲乙酮和乙醇等大多数，不溶于水。本品在部分溶剂中的溶解度(g/100g溶剂，25)为56.2、正己烷4.3、乙醇(95%)5.8、34.5、51.2、DOP18.7。

光引发剂100F-光引发剂100F哪家价格低-同金化工由上海同金化工有限公司提供。上海同金化工有限公司在单质这一领域倾注了诸多的热忱和热情，同金化工一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：祁总。