

# 厂家销售提高油墨油漆涂料亮度醛树脂a81

产品名称	厂家销售提高油墨油漆涂料亮度醛树脂a81
公司名称	山东圣马生物科技有限公司
价格	17.00/千克
规格参数	圣马醛树脂:聚酮树脂
公司地址	台儿庄区经济开发区长捷路88号
联系电话	0632-5187558 13969405511

## 产品详情

本产品为无色至微黄色耐黄变脂肪醛硬树脂，外观为颗粒状，适用于溶液型涂料，溶剂型油墨，无溶剂型涂料，水性涂料，粉末涂料，油漆等。各种树脂的改性及其它领域，其性能改善漆膜的耐黄变性，缩短干燥时间，提高漆膜硬度过、丰满度和光泽度，增加固含量，减少VOC排放，产品性能已达到和超过国内外同类产品。

I. 主要技术指标 检验项目 指标 检测方法 外观 无色或微黄色透明颗粒 目测

软化点范围 (°C) 85-101 DIN 53180 碘比色度 <3 DIN 6162

酸值 (mg KOH/g) <2 DIN 53402 羟值 (mg KOH/g) 50+-5 ISO 4629

玻璃化温度 (°C) 45 DIN 53765 粘度 (mpa.s) 25-30 DIN 53015

密度 (g/cm<sup>3</sup>) 1.10+-0.05 ISO 1183-1:2004(E)B II. 溶解性 能够溶解于几乎所有涂料

溶剂中，如芳香烃、醇类、酯类等，不溶于水，在完全非极性的溶剂中，如矿物油、脂肪烃、脂环烃中溶解度小。 III. 相溶性

圣马A81醛树脂与绝大多数用于涂料、油墨的树脂有良好的相溶性，包括但不限于以下树脂：醇酸树脂

酚醛树脂 氯乙烯共聚物 邻苯二甲类增塑剂 硝基纤维素 脲醛树脂 丙烯酸酯树脂 三聚氰胺-甲

醛树脂 醋丁纤维素 环氧树脂 聚氨酯树脂 聚酰胺树脂 石油树脂 松香树脂 氯化橡胶 氯醚、

氨基树脂 酮醛树脂 氯化聚丙烯 (CPP) IV. 颜料色浆 圣马醛树脂A81的溶解性和相溶性特

别好，并且有极佳的颜料湿润性。正因为些功能，使得圣马醛树脂A81非常适合作为颜料色浆的载体树脂，

与适当的分散剂配合使用可能性使色浆具有非常高的着色强度并减少在储存过程中的损失，减少原

料和色浆品种的库存和处理，提高市场涂料颜料变化的应变能力，在最短的时间将涂料成品投入市场，

比国外同类产品成本可降低20%以上。 V. 涂料中的含量 在某些涂料中，A81醛树脂的含量过

高会影响涂料的附着性和耐候性。一般含量为5-15%，最高不得超过20%，

如有特殊要求，可以自行实验调节，也可用8%直接作为涂料、油墨、添加剂的使用。

VII. 储存和包装

圣马醛树脂A81

在30°C以下，通风干燥的环境下可储存两年，两年后如各项指标达标，可以继续使用。包装为25kg/袋，

纸塑复合袋。亦可根据客户的特别要求进行包装。