

碳五石油树脂

产品名称	碳五石油树脂
公司名称	佛山齐隆化工有限公司
价格	13000.00/吨
规格参数	
公司地址	广东省佛山市三水区大塘工业园天泰路A区53-1号
联系电话	020-82521186 18689242857

产品详情

碳五石油树脂

产品简介： C5石油树脂以乙烯副产品碳五馏分为原料，利用石油裂解后产生的烯烃或环烯烃馏分聚合而成的低分子量树脂，产品外观为乳白色至黄色片状或粒状固体，透明而有光泽，具有良好的溶解性、互溶性、耐水性、绝缘性、对酸碱有化学稳定性，还具有粘接性能好、导热性能低等特点。

产品用途：

该产品能增强涂料的韧性，硬度及附着力，并形成平滑的漆面，而且通过添加助剂，使树脂在四季中始终处在一种稳定的状态，并和松香类树脂混溶性佳。在高档油漆复配中，可使油漆漆膜形成耐水、耐紫外线、耐化学品的特性，并使外观光亮度及干燥性都有明显改善。热熔路标漆：

橡胶：该产品与天然橡胶、合成橡胶有优良的相溶性，具有增粘、软化、补强等综合性能，可提高胶料的抗张强度、伸长率、抗撕裂强度，是制造轮胎、橡胶加工的理想助剂。

涂料：在涂料中应用该产品复配，可提高漆膜的光高度、附着力、耐水性、耐候性，改善颜料的分散性和漆膜的干燥性，是制造高档涂料的理想树脂。

胶粘剂：该产品与高聚物基质有良好的相溶性，具有粘接性能优良、稳定、耐热性能好，随时间、温度

变化小等特性。广泛应用于压敏胶粘剂、热熔胶粘剂、水基型胶粘剂，是聚萘烯树脂、萘烯—酚醛树脂的理想代用品。

油墨：石油树脂能溶于烃类树脂中，且软化点高、性能稳定，因而适用于印刷油墨。石油树脂可以改善印刷油墨的流变性和连接料的稳定性。

造纸：石油树脂经马来酸酐改性，再经碱化，即可以溶于水中。造纸工业以前均用松香作为上浆剂，石油树脂与松香相比，起泡少，纸面光滑，适用于干燥温度较高的情况。对纸张施胶，可减少对水、油墨等的吸收，有利于提高纸张的平滑度、疏水性、适印性。

.其他：该产品还可用于密封胶、油田水处理剂、钻井泥浆添加剂等领域

包装及储藏:本产品包装为免熏蒸木制托盘，每托盘净重750kg或1000kg，每包采用有内衬塑料袋的编织袋包装，每袋净重25kg。我公司可根据用户要求提供其它包装方式及规格。本产品可用汽车、火车、轮船等运输，在运输过程中要防晒、防雨、防潮、防钩。不得与碱类混装、混运。本产品为非危险化学品，产品应贮存在通风、阴凉、干燥处，贮存期为1年。

产品质量指标:Q/FQL006-2011

项目	C5系列质量指标
软化点范围℃（环球法）	C—90——C—110
色号（试样：甲苯=1：1）	3#—6#
酸值(以氢氧化钾计)/（mg/g） ≤	0.2-0.4
灰分/（%） ≤	0.04-0.18
正庚烷容钠度（25℃） ml	15
溴值/（g/100g） ≤	20-50
黏度（25℃） /（mPa.s） ≥	1000—2000
外观:为乳白色,黄色至深褐色片状或粒状固体，透明而有光泽	
注：正庚烷容纳度指标仅在产品作为油墨使用时控制，其它用途不作为控制指标。	