

# 吉业升化工 554-95-0 均苯三甲酸 水处理 涂料 品质可靠 可发样品

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 吉业升化工 554-95-0 均苯三甲酸 水处理 涂料 品质可靠 可发样品 |
| 公司名称 | 武汉吉业升化工有限公司                           |
| 价格   | 5.00/千克                               |
| 规格参数 | 品牌:吉业升牌<br>发货地:湖北武汉<br>销售范围:全国        |
| 公司地址 | 武汉市黄陂区盘龙城经济开发区                        |
| 联系电话 | 15307169873                           |

## 产品详情

中文名均苯三甲酸

英文名1,3,5-Benzenetricarboxylic acid

别名均苯三酸

英文别名JACS-554-95-0

CAS554-95-0

EINECS209-077-7

化学式C<sub>6</sub>H<sub>3</sub>(CO<sub>2</sub>H)<sub>3</sub>

分子量210.14

密度1.4844 (rough estimate)

熔点380

沸点561.4 ° C at 760 mmHg

首先，均苯三甲酸可以作为阳离子交换树脂的成膜剂。阳离子交换树脂是一种用于去除水中离子杂质的重要材料，在水处理领域以及某些化学工艺中广泛应用。

此外，均苯三甲酸还可以作为组合材料的成膜剂和涂料的成分。它能够提供良好的耐热性和耐化学腐蚀性，使得涂料能够在高温和腐蚀性环境下保持稳定。制备颜料和染料：均苯三甲酸可以作为制备颜料和染料的中间体，如偶氮染料、喹啉染料等，这些染料可用于纺织品的染色和印刷。

制备催化剂和配体：均苯三甲酸可以作为合成催化剂和配体的原料，如用于制备钨催化剂、铂催化剂等，这些催化剂可用于烯烃的加氢反应、氧化反应等。

其他用途：均苯三甲酸还可以用于制备香料、食品添加剂等，也可用作电镀行业的添加剂，电镀层的硬度和耐腐蚀性。