

现场提货 110-15-6 琥珀酸 有机合成原料 少量可发

产品名称	现场提货 110-15-6 琥珀酸 有机合成原料 少量可发
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:吉业升牌 发货地:武汉 主推产品:氨基锂、九水硫化钠、五氧化二钒、 苄基砷酸
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街
联系电话	13545242311

产品详情

琥珀酸

外文名:SuccinicAcid,AmberAcid

CASNo.:110-15-6

分子式:C4H6O4

分子量:118.09

熔点():185

沸点():235(分解)

外观与性状：无色或白色、无嗅而具有酸味的固体。

相对密度(水=1)：1.57(15)

含量:99%

溶解性：溶于水，微溶于乙醇、甘油。

包装：25公斤/纸板桶用途：琥珀酸的用途是制备五元杂环化合物，例如，琥珀酸受热迅速失水，形成琥珀酸酐，它是咪喃环系化合物。琥珀酸酐是制造染料和醇酸树脂的原料。琥珀酸酐与氨共热，即生成丁二酰亚胺。丁二酰亚胺的亚胺基上的氢可被溴取代，生成N - 溴代丁二酰亚胺,它是有机合成的溴化试剂

和温和的氧化剂。琥珀酸二乙酯是有机合成的中间体。琥珀酸二丁酯、二辛酯是塑料的增塑剂。琥珀酸二烯丙酯与1,3 - 丁二烯共聚,可以制造人造橡胶

用途：琥珀酸（包括盐类）可产生酸味、呈味，可用于豆酱、酱油、日本酒、调味料等。琥珀酸钠具有贝类特殊滋味的白色结晶粉末，在食品工业中用于调味剂、酸味剂、缓冲剂，用于火腿、香肠、水产品、调味液等。作为化学试剂，用作碱量法标准试剂、缓冲剂、气相色谱对比样品。还可用作润滑剂和表面活性剂的原料。