

# 食品级琥珀酸 食品级丁二酸（品质保证，）

产品名称	食品级琥珀酸 食品级丁二酸（品质保证，）
公司名称	广州巨兰化工科技有限公司
价格	18.00/千克
规格参数	型号:orz 产地/厂商:日本 含量 :99（%）
公司地址	广州高新技术产业开发区科学大道118-120号（B1栋）820房
联系电话	13427633867

## 产品详情

友情提示：

由于产品价格不稳定，网上价格不能及时更新，敬请谅解！价格以电话洽谈为准！

主要用于制备琥珀酸酐等五杂环化合物。

也用于制备醇酸树脂（由琥珀酸生产的醇酸树脂具有良好的曲挠性、弹性和抗水性。）、油漆、染料（琥珀酸的二苯基酯是染料的中间体，与氨基蒽醌反应后生成蒽醌染料。）、食品调味剂（琥珀酸还可作食品酸味剂用于酒、饲料、糖果等的调味。）、照相材料等。

医药工业中可用它生产磺胺药、维生素a、维生素b等抗痉挛剂、松痰剂、利尿剂和止血药物。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。

用作有机合成的原料。用途:琥珀酸已被美国 fda 认定为gras(一般认为安全)，这使得它可以用于多种用途。它是三羧酸循环(tca)的中间产物，同时也是厌氧代谢的发酵产物之一琥珀酸广泛应用于医药、农药、染料、香料、油漆、食品、塑料等行业，也可以作为 c4 平台化合物，合成一些重要的化工产品如丁二醇、四氢呋喃、-丁内酯、n-甲基吡咯烷酮(nmd)、2-吡咯烷酮等，全世界市场需求量超过276000 t/a. 另外，琥珀酸还可用来合成可降解的生物聚合物，如聚丁烯琥珀酸酯(pbs)和聚酰胺，这使琥珀酸的市场需求量高达 27000000t/a.

企业实景展示