

# 雪郎DL-苹果酸生产厂家

产品名称	雪郎DL-苹果酸生产厂家
公司名称	河北科隆多生物科技有限公司
价格	20.00/公斤
规格参数	品牌:雪郎 型号:食品级 含量:99
公司地址	河北省邯郸市丛台区光明北大街与望岭路交叉口西南角光明商贸中心C座6层F号（注册地址）
联系电话	13503100742

## 产品详情

DL-苹果酸厂家 DL-苹果酸生产厂家 DL-苹果酸价格

DL-苹果酸简介：

中文名：DL-苹果酸

英文名：DL-Malic acid

别 称：DL-羟基丁二酸

化学式：C<sub>4</sub>H<sub>6</sub>O<sub>5</sub>

分子量：134.09

DL - 苹果酸是D - 苹果酸和L - 苹果酸的混合物。苹果酸又名：2 - 羟基丁二酸，由于分子中有一个不对称碳原子，有两种立体异构体。即左旋体（L - 苹果酸）和右旋体（D - 苹果酸）。大自然中，苹果酸以三种形式存在，即D - 苹果酸、L - 苹果酸和DL - 苹果酸。

LD-苹果酸性质：

苹果酸在正常情况下稳定，湿度高时有吸湿性。三斜晶系白色晶体。熔点 130 ；相对密度 1.601;溶解性易溶于甲醇、乙醇、丙酮和其他许多极性溶剂。

LD-苹果酸用途：

食品工业用作酸味剂、色泽保持剂、防腐剂和蛋黄等的乳化稳定剂等，也用于制药。通常认为L

-苹果酸具有重要的生理功能，但是D L-苹果酸中一半的D型在生理上无效。

DL-苹果酸化工行业可用作除垢剂、荧光增白剂的合成原料之一。添加到虫胶清漆或其它清漆中，可防止漆面结皮，用该种酸生产的聚脂树脂和醇酸树脂是有特殊用途的塑料。