

吉业升牌 502-65-8 番茄红素10% 厂家 抗氧化 奶制品 可开专票

产品名称	吉业升牌 502-65-8 番茄红素10% 厂家 抗氧化 奶制品 可开专票
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	10.00/千克
规格参数	等级:工业级 规格:25/50/200kg 产地:湖北武汉
公司地址	武汉黄陂区盘龙城经济开发区
联系电话	15387013945

产品详情

中文名番茄红素

外文名lycopene

应 用 食品添加剂、饮料色素等

食物来源番茄、胡萝卜、西瓜、木瓜及番石榴等

特 性对光和氧不稳定，遇铁变成褐色

化学式C₄₀H₅₆

分子量536.85

CAS登录号502-65-8

外 观深红色针状结晶

溶解性不溶于水，溶于苯及油脂

EINECS登录号207-919-1

熔 点172 至 173

沸 点644.94

密度0.94 g/cm在食品行业作为肉类食品的防腐保鲜剂，起到部分替代亚硝酸盐的作用。

番茄红素（化学式： $C_{40}H_{56}$ ）是一种类胡萝卜素色素，主要存在于番茄、柿子椒、西瓜等植物中。它具有较强的抗氧化作用

食品应用：番茄红素10%可以用于食品添加剂，如作为食品色素、营养强化剂等。它可以用于饮料、果冻、糖果、面点等食品中，提高产品的营养价值和色泽。