

# 郑州宏兴食品级抗氧化剂番茄红素作用

产品名称	郑州宏兴食品级抗氧化剂番茄红素作用
公司名称	郑州宏兴食品添加剂有限公司
价格	2000.00/公斤
规格参数	作用:抗氧化剂,着色剂 规格:1公斤/袋 型号:食品级
公司地址	金水区天伦路9号院
联系电话	0371-55887867 13849051607

## 产品详情

番茄红素 10%含量 2000元/公斤 1公斤/袋

作用: 抗氧化剂,着色剂 CAS : 502-65-8

番茄红素是成熟番茄的主要色素,是一种不含氧的类胡萝卜素。在类胡萝卜素中,番茄红素具有很强的抗氧化活性。番茄红素是植物中所含的一种天然色素。主要存在于茄科植物西红柿的成熟果实中。它是目前在自然界的植物中被发现的强抗氧化剂之一。【产品性状】深红色粉末

【产品分子式】C<sub>40</sub>H<sub>56</sub> 【产品分子量】536.88

【产品性状】番茄红素为红色结晶性粉末。【提取规格】10% 1% 食品级

【产品作用】番茄红素清除自由基的功效远胜于其它类胡萝卜素和维生素E,番茄红素淬灭单线态氧的速率常数是维生素E的100倍,是迄今为止自然界中被发现的强抗氧化剂之一。长期以来,番茄红素一直作为一种植物色素。番茄红素是类胡萝卜素的一种,由于从番茄中分离制得,故称“番茄红素”。番茄红素的抗氧化能力是胡萝卜素的3.2倍,是维生素E的100倍,人体无法制造番茄红素,需从膳食中摄取,吃一个生番茄,只能吸收0.05毫克的番茄红素。科学证明,人体内的单线态氧和氧自由基是侵害人体自身免疫系统的罪魁祸首。番茄红素清除自由基的功效远胜于其他类胡萝卜素和维生素E,其淬灭单线态氧速率常数是维生素E的100倍。它可以有效的防治因衰老,免疫力下降引起的各种疾病。因此受到关注。

【产品贮存】番茄红素贮存于干燥、洁净的阴凉处。保质期两年。

【产品包装】1kg/铝箔袋或25kg/纸板桶 【产品名称】番茄红素 【产品别名】-胡萝卜素;茄红素;西红柿红素;蕃茄红素;番茄紅素

【英文名称】lycopene;licopin 【产品来源】番茄提取

【主要成分】番茄红素 【储存条件】阴凉、干燥、避光、避高温处

【有效期】24个月