

-胡萝卜素厂家 -胡萝卜素添加量

产品名称	-胡萝卜素厂家 -胡萝卜素添加量
公司名称	江苏采薇生物科技有限公司
价格	340.00/千克
规格参数	品牌: -胡萝卜素厂家 型号:食品级 -胡萝卜素 产地:生产 -胡萝卜素厂家
公司地址	徐州市泉山区江苏建筑职业技术学院大学科技园 2号楼409室(注册地址)
联系电话	13338976321 17626436065

产品详情

-胡萝卜素厂家, -胡萝卜素生产厂家, -胡萝卜素, -胡萝卜素价格, -胡萝卜素报价

—胡萝卜素(C₄₀H₅₆)是类胡萝卜素之一,也是橘黄色脂溶性化合物,它是自然界中普遍存在也是稳定的色素。许多食物中例如:绿色蔬菜、甘薯、胡萝卜、菠菜、木瓜、芒果。..等,皆存有丰富的 —胡萝卜素。

产品名称: -胡萝卜素

英文名: beta-Carotene

CAS登录号:7235-40-7

EINECS登录号: 230-636-6

别名:beta,beta-Carotene; Carotene; Solatene; trans-beta-Carotene

分子式: C₄₀H₅₆

分子量:536.88

含量: 10%

特性: 净的产品为深红色或暗红色、有光泽的斜方六面体或结晶状粉末,对氧、热及光不稳定,是类胡萝卜素之一。

熔点:183

比旋光度: 105 ° (c=0.8, EtOH 25 ° C)

水溶性:溶于二硫化碳、苯、氯仿。

—胡萝卜素作为一种食用油溶性色素,其本身的颜色因浓度的差异,可涵盖由红色至黄色的所有色系,因此受到食品业相当热烈的欢迎。适合油性产品及蛋白质性产品的开发,如:人造奶油、鱼浆炼制品、素食产品、速食面的调色等。而经过微胶囊处理的 —胡萝卜素,可转化为水溶性色素。

使用方法:用纯净水稀释到所需颜色浓度即可使用,其本身的颜色因不同浓度差异,稀释出不同的颜色,颜色可涵盖黄色到红色的所有色系,例:(用量浅就黄,中量就橙,量多就红)因此受到食品业相当的热烈的欢迎。

食品内着色:按用量与物料混和着色即可。

食品表皮着色:可采用稀释后浸泡或喷淋的方法。主要用途:几乎所有的食品都可应用,营养增补剂和色素,风味酸奶固体饮料、强化 —胡萝卜素饮料和其它食品均按生产所需要加入.应用范围:用于食品,作为黄色、橘色色素及营养强化剂添加,如饮料、果冻、布丁、果酱、糖果、饼干、冰淇淋、方便面、奶制品、糕点、焙烤食品、营养品。

-胡萝卜素的应用

—胡萝卜素作为一种食用油溶性色素,其本身的颜色因浓度的差异,可涵盖由红色至黄色的所有色系,因此受到食品业相当热烈的欢迎。适合油性产品及蛋白质性产品的开发,如:人造奶油、鱼浆炼制品、素食产品、速食面的调色等。而经过微胶囊处理的 —胡萝卜素,可转化为水溶性色素。