

食品添加剂 BASF1%胡萝卜素 品质保证 质优价廉

产品名称	食品添加剂 BASF1%胡萝卜素 品质保证 质优价廉
公司名称	上海耐确贸易有限公司
价格	180.00/公斤
规格参数	型号:BASF 主要着色成分:胡萝卜素 品牌:BASF
公司地址	上海市杨浦区翔殷路81号5幢2074室
联系电话	02135310866 15921933393

产品详情

型号	BASF	主要着色成分	胡萝卜素
品牌	BASF	色素含量	99 (%)
有效物质含量	99 (%)	产品规格	4KG/罐*5/箱
执行标准	-	主要用途	着色剂
CAS	有		
- 胡萝卜素			

-胡萝卜素是一种广泛存在于绿色和黄色蔬菜，水果中的天然类胡萝卜素。 -
胡萝卜素由4个异戊二烯双键首尾相连而成，属四萜类化合物，在分子的两端各有1个 -
紫萜酮环，中心断裂可产生2个维生素a分子，有多个双键且双键之间共轭。分子具有长的共轭双键生色
团，因而具有光吸收的性质，使其显黄色。 -胡萝卜素主要有全反式，9-顺式，13-顺式及15-顺式4
种形式。 -胡萝卜素有20余种异构体，不溶于水，微溶于植物油，在脂肪族和芳香族的烃中有中等溶解
性，易溶于氯仿，化学性质不稳定，易在光照和加热时发生氧化反应。

-胡萝卜素可通过化学合成、植物提取和微生物发酵3种方法生产，根据生产方式不同分为化学合成 -
胡萝卜素和天然 -胡萝卜素两大类，目前大多数是化学品，由于天然 -胡萝卜素具有很好的抗染色体
畸变，防癌作用以及较强的生理活性，天然 -胡萝卜素的价格是化学品的2倍。