

天和诚维生素A厂家

产品名称	天和诚维生素A厂家
公司名称	山东爱采生物科技有限公司
价格	400.00/公斤
规格参数	品牌:天和诚维生素A厂家 型号:食品级维生素A 产地:山东维生素A
公司地址	山东省菏泽市经济开发区和平路恒泰商厦203
联系电话	13573016375

产品详情

维生素A厂家 维生素A生产厂家 维生素A价格

中文别名：维生素A;视黄醇

口头简称：维A

CAS:68-26-8

EINECS:200-683-7

分子量：286.4516

维生素A又称视黄醇（其醛衍生物视黄醛）或抗干眼病因子，是一个具有脂环的不饱和一元醇，包括动物性食物来源的维生素A1、A2两种，是一类具有视黄醇生物活性的物质。

维生素A1多存于哺乳动物及咸水鱼的中，维生素A2常存于淡水鱼的中。由于维生素A2的活性比较低，所以通常所说的维生素A是指维生素A1。

维生素A在分类中属于脂溶性维生素，同属于脂溶性维生素的还有维生素D（又称钙化醇）、维生素E（又称生育酚）和维生素K（又称凝血维生素）；另一类是水溶性维生素，主要是B族维生素（主要包括B1、B2、B3、B6、B12）、维生素C（又称抗坏血酸）、维生素PP（又称尼克酸）、维生素H（又称生物素）和维生素M（又称）等。

植物来源的β-胡萝卜素及其他胡萝卜素可在人体内合成维生素A，β-胡萝卜素的转换效率高。在体内，在β-胡萝卜素-15，15'-双氧酶（双加氧酶）催化下，可将β-胡萝卜素转变为两分子的视黄醛，视黄醛在视黄醛还原酶的作用下还原为视黄醇。但β-胡萝卜素也可以合成虾青素（，强抗氧化剂），但是只有武汉大学药学院黄泽波教授在实验室研究操作，到试产阶段

还得假以时日。

用途：营养增补剂；维生素强化剂。可用于芝麻油、色拉油、人造奶油，婴幼儿食品，乳制品，乳及乳饮料，固体饮料，冰淇淋，豆奶粉、豆粉，豆浆，豆奶，即食谷物类食品，果冻，膨化夹心食品，可可粉及其他口味营养型固体饮料，花生油、调和油，香肠
面包、果汁粉、花生白脱等。香肠是适宜添加维生素A的食品，可在绞肉过程中添加，加入量2000IU/100g。强化面包时添加在搅合用的水内，每只面包约添加2000IU。