

# D-泛酸钙生产厂家

产品名称	D-泛酸钙生产厂家
公司名称	河北鸿韬生物工程有限公司
价格	120.00/1kg
规格参数	产品名称:D-泛酸钙 级别:食品级 规格:25kg/件
公司地址	河北省邯郸市成安县道东堡乡道东堡村
联系电话	15694999565 15694999565

## 产品详情

D-泛酸钙厂家,D-泛酸钙生产厂家,D-泛酸钙,食品级D-泛酸钙厂家,食品级D-泛酸钙生产厂家

### 一、简介

泛酸钙(维生素B5)中文同义词:(R)-N-(2,4-二羟基-3,3-二甲基-1-氧代丁基)-L-丙氨酸钙(2:1);D-泛酸钙;N-(2,4-二羟基-3,3-二甲基丁酰)-L-氨基丙氨酸钙;本多生酸钙;右旋泛酸钙;N-(2,4-二羟基-3,3-二甲基丁酰基)-L-氨基丙氨酸钙;维生素B5标准品;泛酸钙英文名称: D-(+)-Pantothenic acid calcium saltCAS号: 137-08-6分子式: C<sub>18</sub>H<sub>32</sub>CaN<sub>2</sub>O<sub>10</sub>分子量: 476.53EINECS号: 205-278-

### 二、性状

维生素B5为白色粉末;无臭,味微苦;有引湿性;水溶液显中性或弱碱性反应。在水中易溶。

### 三、用途

多食用肉、未精制的谷类(谷类食品)制品、麦芽与麸子、动物脏与、绿叶蔬菜(蔬菜食品)、啤酒酵母、坚果类、鸡肉、未精制的糖蜜。牛肉、牛心、羊心、猪肉、猪心、虾米、甲鱼、鲑鱼、干银鱼、鸡、羊肉、芝麻酱、花生仁、炒熟的葵花籽、鲜蘑菇、紫菜、干辣椒、高粱米、油条等。

维生素B5为维生素类物,是辅酶A的组成部分。

维生素B5也是营养补充剂。主要用于、食品添加剂及饲料添加剂。除特殊营养食品外,使用量须在1(以钙计)以下。奶粉强化时为10mg/100g;烧酒、威士忌酒中添加0.02可增强风味;蜂蜜中添加0.02可防止冬季结晶;可缓冲咖啡及糖精等的苦味。

(1) 面包、蛋糕、面条类、通心面、提高原材料利用率,改善口感和风味。用量0.05。

(2) 水产糜状制品、罐头食品、紫菜干等，强化组织，保持新鲜味，增强味感

(3) 调味酱、番茄沙司、蛋黄酱、果酱、稀奶油、酱油，增稠剂及稳定剂。

(4) 果汁、酒类等，分散剂。

(5) 冰淇淋、卡拉蜜尔糖，改善味感及稳定性。

(6) 冷冻食品、水产加工品，表面胶冻剂（保鲜）。