

泛酸钙 品牌:鑫富 厂家：潍坊华轩精细化工有限公司

产品名称	泛酸钙 品牌:鑫富 厂家：潍坊华轩精细化工有限公司
公司名称	潍坊华轩精细化工有限公司
价格	72.00/KG
规格参数	品牌:鑫富 产地:江西 含量:99%
公司地址	南环路18号
联系电话	0536-6565096 13963655281

产品详情

产品名称：右旋泛酸钙

俗名：右旋泛酸钙

其他名称：维生素B5

CAS：137-08-6

分子式：C₁₈H₃₂CaN₂O₁₀

分子量：476.53

结构式：

性状：D-泛酸钙为白色粉末，无臭、味微苦，有引湿性。水溶液显中性或弱碱性，易溶于水中，微溶于乙醇，几乎不溶于氯仿中。

项目	指标
鉴别	呈正反应

钙含量, (8.2-8.6

Ca) %(以干
品计)

氮含量, (5.7-6.0

N)%(以
干品计)

比旋度, +25

([a]_{D20}) +27.5 °

%(以干品
计)

重金属(0.002

以Pb计)

, %

干燥失重 5.0

, %

用途：饲料添加剂、食品添加剂，符合药典USP28/BP2003

包装：25kg/纸箱, 25kg/桶

贮存：置于阴凉干燥处

有效期：保质期三年。开封后请尽快使用，以免变质。

【生理功能】 D-泛酸钙在饲料工业中作为维生素类药物，是辅酶A的组成部分，能调节蛋白质、碳水化合物及脂肪的代谢，保护皮肤和粘膜，改善毛发（或羽毛）色泽以及预防疾病的发生，特别是对家禽家畜及鱼科类动物的生长发育、脂肪的合成和分解，对泛酸钙的需求是必不可少的。

【缺乏的症状】 缺乏泛酸会导致家禽、家畜生长迟缓，生殖机能发生障碍，适应性降低，其主要症状表现为皮肤粗糙，毛发（羽毛）无光或脱落，眼角周围呈现深黄色粘状分泌物，肠胃道消化功能紊乱，食欲不振和腹泻、孵化率低和胚胎死亡率高，趾和嘴有痂疤，行走不协调等，出现一种“鹅步”病的病态。

【贮存方式】 遮光，置于阴凉干燥处

【含量】 99%

【推荐添加量】 仔猪：10~15g/吨 生长肥育猪：10~15g/吨 蛋雏鸡：10~15g/吨 育成蛋鸡：10~15g/吨 产蛋鸡：20~25g/吨 肉仔鸡：20~25g/吨 鱼类：20~50g/吨 虾：150-200g/吨

【保质期】二年

【包装】25kg/箱