

维生素D3粉胆钙化醇100万IU VD3粉 维生素D3 微囊粉

产品名称	维生素D3粉胆钙化醇100万IU VD3粉 维生素D3微囊粉
公司名称	嘉兴杰登生物科技有限公司
价格	650.00/千克
规格参数	QITA:油 100W:油 国产:绍兴
公司地址	海宁市长安镇佳源中心广场2幢201室
联系电话	15988328813 15988328813

产品详情

产品信息 (Product Information)

产品名称：维生素D3英文名称：cholecalciferol

别名：胆钙化醇

分子式：C₂₇H₄₄O

含量：99%

外观特征：白色粉末或淡黄色油状液体

CAS登记号：67-97-0

包装类型：纸板桶, 铝箔袋

单位重量：1Kg/袋, 25Kg/桶

储存：避光干燥密封

保质期：2年

特征&溶解：脂溶性的，不溶于水，只能溶解在脂肪或脂肪溶剂中

产品应用 (Product Usage)

胆钙化醇在肝脏中经羟化酶系作用形成25-羟胆钙化醇，再在肾脏中被羟化为1,25-二羟胆钙化醇，这种物质的活性较胆钙化醇高50%，被证明是维生素D在体内的真正活性形式。且1,25-二羟胆钙化醇属于肾脏分泌的一种激素，因此实际上胆钙化醇也是一种激素原。同时，维生素D是一种脂溶性维生素，也被看作是一种作用于钙、磷代谢的激素前体。它与阳光有密切关系，所以又叫“阳光维生素”。