

填充辅料 营养强化剂 磷酸氢钙

产品名称	填充辅料 营养强化剂 磷酸氢钙
公司名称	宿迁市润镁生物营养技术有限公司
价格	1.00/kg
规格参数	
公司地址	宿迁市宿豫区曹集乡集东组（注册地址）
联系电话	17351089877

产品详情

一、化学名：磷酸氢钙，二代磷酸钙

二、分子式：CaHPO₄ · 2H₂O

三、分子量：172.09

四、性能：白色结晶粉末，无臭无味，于空气中稳定，难溶于水，不溶与乙醇，易溶于稀盐酸及稀硝酸。在75 时开始失去结晶水。

五、质量标准：

标名称	E341(ii)	USP
外观	白色粉末	白色粉末
含量(以CaHPO ₄ · 2H ₂ O计)%	98.0-105.0	98.0-105.0
灼伤失重%	24.5-26.5	24.5-26.5
盐酸不溶物 %	0.1	0.2
氯化物(Cl) %	0.05	0.25
硫酸盐(SO ₄) %	0.2	0.5
碳酸盐	通过实验	通过实验
钡	通过实验	通过实验
重金属(以Pb计) %	0.003	0.003
砷(As) %	0.0004	0.0003
氟化物(F) %	0.015	0.005
细菌总数(个/克)	1000	-
细菌总数(个/克)	100	-
大肠杆菌 鉴别试验	不得检出 呈正反应	-

六、包装：内衬聚乙烯塑料袋，外套复合塑料编织袋，每袋净重25KG。

CAS号7757-93-9

EINECS号231-826-1

1.作强化剂(补充钙)和膨松剂，我国规定可用于饼干、婴幼儿配方食品，最大使用量为1.0g/kg;也可作为品质改良剂，用于发酵面制品，按生产需要适量使用。

2.作为食品饲料添加剂，以补充禽畜饲料中的磷、钙元素。

3.食品工业用作疏松剂，用于饼干、代乳品，使用量按正常生产需要。还用作面包制造用酵母培养剂。也用作面团改良剂、营养增补剂。可用作饲料添加剂，以补充禽、畜饲料中的磷、钙元素。

4.用作家禽的辅助饲料，能促使饲料消化，使家禽体重增加，以增加产肉量、产乳量、产蛋量，同时还可治疗牲畜的佝偻病、软骨病、贫血症等