

食品级 磷酸氢钙 98% 白色粉末 7757-93-9 饲料添加剂

产品名称	食品级 磷酸氢钙 98% 白色粉末 7757-93-9 饲料添加剂
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	品牌:吉业升牌 产品名称:食品级 磷酸氢钙 用途范围:饲料添加剂
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区
联系电话	15307169873

产品详情

磷酸氢钙是一种无机化合物，它在多个领域都应用。以下是对磷酸氢钙的详细解释：

基本特性：

磷酸氢钙的英文名为Calciumhydrogenphosphate，CAS号为7757-93-9，EINECS号为231-826-1。其分子式为 $\text{CaHPO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$ ，分子量为172.09。它呈现为白色单斜晶系结晶性粉末，无臭无味。在16℃时，其密度为2.306g/mL。磷酸氢钙的含量通常可以达到98%，微溶于水（100℃，0.025%），不溶于乙醇。

包装与储存：

磷酸氢钙通常以25公斤/袋的规格进行包装，以便于运输和储存。在储存过程中，应确保产品存放在干燥、阴凉、通风的地方，以防受潮或吸湿。

应用领域：

食品工业：磷酸氢钙在食品工业中用作强化剂（补充钙）和膨松剂。它可以用于饼干、食品中，按照规定的使用量添加。此外，磷酸氢钙还可以作为品质改良剂，用于发酵面制品，根据生产需要适量使用。它还可以用作面包制造用酵母培养剂、营养增补剂。

饲料添加剂：磷酸氢钙作为食品饲料添加剂，用于补充禽畜饲料中的磷、钙元素。它可以用作家禽的辅

助饲料。

其他工业应用：磷酸氢钙还可用作分析试剂、塑料稳定剂，以及玻璃工业的原料。

总结：

磷酸氢钙作为一种无机化合物，在食品工业、饲料添加剂以及其他工业领域都有应用。