

聚维酮K30生产厂家聚维酮K30报价

产品名称	聚维酮K30生产厂家聚维酮K30报价
公司名称	江苏采薇生物科技有限公司
价格	75.00/千克
规格参数	品牌:聚维酮K30厂家 型号:食品级聚维酮K30 产地:生产聚维酮K30厂家
公司地址	徐州市泉山区江苏建筑职业技术学院大学科技园 2号楼409室（注册地址）
联系电话	13338976321 17626436065

产品详情

聚维酮K30厂家，聚维酮K30生产厂家，聚维酮K30，聚维酮K30价格，聚维酮K30报价

聚维酮K30（PVP K30）是一种合成的高分子化合物，具有多种优良的性质和广泛的应用。下面将为您介绍聚维酮K30的简介、性状以及在食品添加剂、工业、农业和饲料行业等方面的用途用法用量。

一、简介

聚维酮K30是一种由N-乙烯基吡咯烷酮（NVP）与醋酸乙烯酯（VAC）共聚而成的高分子化合物。它具有较高的溶解性、粘度、吸水性和成膜性，是一种重要的功能性材料。

二、性状

外观：聚维酮K30为白色或淡黄色的粉末，无臭、无味。

溶解性：聚维酮K30易溶于水、乙醇、丙酮等有机溶剂，具有较高的溶解度。

粘度：聚维酮K30具有较高的粘度，可以作为增稠剂、粘合剂等使用。

吸水性：聚维酮K30具有较好的吸水性，可以用于制备水凝胶、保湿剂等产品。

成膜性：聚维酮K30可以形成透明的薄膜，具有良好的成膜性能，可以用于制备涂料、油墨等产品。

三、用途与用法用量

食品添加剂：在食品中，聚维酮K30主要作为增稠剂、稳定剂和乳化剂使用。它可以提高食品的口感和质地，并延长其保质期。常用于冰淇淋、乳制品、饮料等食品中。用法用量根据产品类型和需求而定，一般添加量为产品总量的0.1-1%。

工业：在工业中，聚维酮K30可以作为粘合剂、涂料、纺织品处理剂等使用。它具有较好的粘附性和稳定性，可以提高产品的质量和性能。具体用量根据工艺需求和产品性能而定。

农业：在农业中，聚维酮K30可以作为土壤改良剂和肥料增效剂使用。它可以改善土壤结构，提高土壤保水性和肥力，促进作物的生长。用法用量通常为每亩用适量聚维酮K30与肥料混合施用。

饲料行业：在饲料中，聚维酮K30可以作为粘结剂和增稠剂使用，提高饲料的适口性和营养价值。常用于家禽、家畜和水产养殖的饲料中。添加量一般为饲料总量的1-3%，具体用量根据动物种类和生长阶段而定。

需要注意的是，聚维酮K30是一种功能性材料，应按照规定的使用量进行使用，以确保产品的质量和安全性。同时，应避免过量使用或不当使用，以免造成不必要的损失和风险。在使用过程中，应注意与其它原料的配伍