

交联聚维酮PVPP

产品名称	交联聚维酮PVPP
公司名称	杭州巨和化工有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:巨和 型号:PVPP
公司地址	杭州经济技术开发区阳光星城1幢1202室（注册地址）
联系电话	057188930783 13588425597

产品详情

交联聚维酮（Crospovidone）医药级

1. 化学名：交联聚乙烯基吡咯烷酮，

Crosslinked Polyvinylpolypyrrolidone (PVP-P)

2. CAS No. : 25249-54-1

3. 分子式,结构式： $(C_6H_9NO)_n$

4. 产品描述：

本品为具有吸湿性易流动的白色及类白色粉末状或颗粒状；无臭，无味，对人体安全无毒；不溶于水，碱酸等常用溶剂。

本品具有交联结构并有很好的生理安全性,很强的粘接性，膨胀性，保水性，水不溶性，络合能力等优良

特性。

5. 产品规格： 医药级 (EP 8/ FCC)

干燥失重	水份 %	灼烧残渣 %	氮含量 %	过氧化物 ppm	含量 %
<5	<5.0	<0.4	11.0-12.8	<400	11.0-12.8
硫酸灰粉%	pH 值(10%)	重金属,ppm (Pb)	水中溶解物%	有关物质A, ppm	乙烯基吡咯烷酮%
<0.1	5.0 - 8.0	<10	<1.0	<10	<0.1

该产品食品级有一次性和再生性两种规格，一次性 (PVP P-F) 再生性 (PVP P-R)

6. 主要用途:

交联聚维酮的高分子量和交联结构，不溶于水但遇水能迅速将水引入，促使其网络结构膨胀产生崩解作用，所以，医药上广泛应用于片剂崩解剂和赋形剂。另外它还被广泛用于食品工业，尤以啤酒、饮料中作澄清剂，稳定剂最为常见，改善其色，香，味及提高其保质期。

7. 包装、储存及安全性:

包装：20千克/纸板桶; 亦可根据用户要求提供包装;

储存：贮存于阴凉,干燥处.