

# 川维聚乙烯醇0588 (088-05)现货供应

产品名称	川维聚乙烯醇0588 (088-05)现货供应
公司名称	上海凯杜实业发展有限公司
价格	17.00/公斤
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区华亭镇浏翔公路6899号1幢J1462室 (注册地址)
联系电话	13681676923 18964054537

## 产品详情

川维聚乙烯醇0588(088-05)是低粘度的，外观：聚乙烯醇树脂产品为白色，片状颗粒或粉碎状态。

一 产品特性：溶解温度低、抗冻性强、不会发生凝胶现象；溶液流动性好、粘度稳定；吸湿性好、再粘性强；含有较多疏水基团，对疏水性材料亲和性和粘性好。

### 二 技术指标

??	088-05?0588?
??mpa.s?	4.0 - 5.0
???(mol/mol)]	87.0 - 89.0
???(%)	?5.0
???(%)	? 2.8
???(%)	?0.5
PH?	5 - 7
??	?93.5

三 产品用途:主要用作纯棉、涤棉、粘胶长丝等纤维的上浆以及涂附磨具的胶粘，用作各种胶粘剂（可再分散乳胶粉）的保护胶体。

加热方式：用1 - 1.5kg/cm<sup>2</sup>蒸汽直接吹入加热。应避免明火直接加热，以免因搅拌不良，容器底部发生糊焦。

纯PVA安全无毒，是可用于食品包装、化妆品、医药方面的加工树脂，与皮肤接触完全无害。但要避免大量吸入粉尘或者直接与皮肤或眼睛接触。川维厂PVA已按REACH法规要求，对其单体（VAC）进行了注册。

川维PVA经中国石化股份公司青岛安全工程研究院检测，其毒理性数据如下：

经口（小鼠）LD50:14700mg/kg

腹膜（小鼠）LD50：2000mg/kg

经口（大鼠）LD50:23854mg/kg

经口（豚鼠）LD50:18750mg/kg

经皮（家兔）LD50:7940mg/kg

#### 川维聚乙烯醇溶解步骤

A 在室温下（好30度左右）计量所需要用的水加入溶解槽中。

B 将计量好的PVA在开启搅拌下徐徐投入（搅拌速度宜稍大），因部分醇解型PVA易结团，则投料愈慢愈好。

C 待充分搅拌，PVA已尽可能分散膨润之后（约30分钟），再逐渐升温至上表所列适宜温度，继续保温搅拌1--2小时，即可完全溶解为透明溶液，滤去杂质后即可备用。对部分醇解型PVA,升温要缓慢，温度上升过快，易起泡溢出。经过粉碎的聚乙烯醇。粒度在20-100目之间（也有更细的微粉）其溶解时间比颗粒PVA的溶解时间约缩短一半。

D 中等醇解型和部分醇解型PVA溶解时较容易起泡，因此升温不宜过快，否则易起泡溢出。溶解过称中，如果泡沫较多，关闭蒸汽，降低搅拌速度或暂停搅拌，待泡沫自行消失后，再逐步升温搅拌。一般重复两三次后，泡沫即可大为减轻。