

酰胺pam生产厂家 百联环保 酰胺生产厂家

产品名称	酰胺pam生产厂家 百联环保 酰胺生产厂家
公司名称	洛阳百联环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	洛阳市偃师山化工业区
联系电话	15236199829

产品详情

使用特性

- 1、絮凝性：PAM能使悬浮物质通过电中和，架桥吸附作用，起絮凝作用。
- 2、粘合性：能通过机械的、物理的、化学的作用，起粘合作用。
- 3、降阻性：PAM能有效地降低流体的摩擦阻力，水中加入微量PAM就能降阻50-80%。
- 4、增稠性：PAM在中性和酸条件下均有增稠作用，当PH值在10以上PAM易水解。呈半网状结构时，增稠将更明显。

行业应用

- 1、用于造纸工业、一是提高填料、颜料等存留率。以降低原材料的流失和对环境的污染；二是提高纸张的强度（包括干强度和湿强度），另外，使用PAM还可以提高纸抗撕性和多孔性，以改进视觉和印刷性能，还用于食品及茶叶包装纸中。
- 2、用于石油工业、采油、钻井泥浆、废泥浆处理、防止水窜、降低摩阻、提高采收率、三次采油得到广泛运用。
- 3、用于纺织上浆剂、浆液性能稳定、落浆少、织物断头率低、布面光洁。
- 4、PAM还广泛应用于增稠、稳定胶体、减阻、粘结、成膜、生物医学材料等方面。
- 5、用于日用化工，在睡眠面膜里常与月桂醇聚醚-7和C13-14异链烷烃组合成一种乳液状增稠、乳化和稳定剂。
- 6、其他行业，食品行业，用于甘蔗糖、甜菜糖生产中蔗汁澄清及糖浆磷浮法提取。酶制剂发酵液絮凝澄

清工业，还用于饲料蛋白的回收、质量稳定、性能好，回收的蛋白对鸡的成活率提高和增重、产蛋无不良影响，合成树脂涂料，土建灌浆材料堵水，建材工业、提高水泥质量、建筑业胶粘剂，填缝修复及堵水剂，土壤改良、电镀工业、印染工业等。

聚烯丙酰胺产品应用：

- 1、 主要用絮凝剂：优于其分子链中含有一定量极性基因能吸附水中悬浮的固体粒子，使粒子间架桥形成大的絮凝剂。它加速悬浮液中的粒子的沉降，有非常明显的加速溶液的澄清，促进过滤等效果，广泛用于化学工业废水、废液的处理，市政污水处理。尤其当污水呈酸性时，采用本产品最为适宜。可与无机絮凝剂聚铁，聚铝等无机盐配合使用。
- 2、 用于石油工业、采油、钻井泥浆、废泥浆处理、防止水窜、降低摩阻、提高采收率、三次采油得到广泛运用。
- 3、 用于纺织上浆剂、浆液性能稳定、落浆少、织物断头率低、布面光洁。
- 4、 用于造纸工业、一是提高填料、颜料等存留率。以降低原材料的流失和对环境的污染；二是提高纸张的强度（包括干强度和湿强度），酰胺的生产厂家，另外，使用PAM还可以提高纸抗撕性和多孔性，污水处理酰胺生产厂家，以改进视觉和印刷性能，还用于食品及茶叶包装纸中。

1、 洗煤用的阳离子酰胺的使用数量可以设置在三十公斤到一百一十公斤之间；化工行业的废水使用量一般是五十到一百二十公斤之间；漂染行业的废水和造纸行业的废水最难处理，应该加大使用数量，把使用数量设置在一百到三百公斤比较合理，电镀废水行业 and 普通的工业用水一般都不要超过五十公斤。注意：（这几种行业的使用数量都是每一千吨废水的数量）。

2、 生活污水根据处理方法的不同脱泥用的絮凝剂是不一样的。如果工艺主体采用生化方法，也就是剩余污泥脱水（可能含有部分初沉泥），只需要阳离子PAM作为污泥脱水剂即可。如果工艺主体采用物化方法，如一级强化，加载磁分离等工艺，一般是先加PAC调质，然后再加阴离子絮凝剂，最后加阳离子絮凝剂脱水。具体投加量要根据污水水质而定。也有很多污水处理站，酰胺pam生产厂家，污泥脱水直接加PAC或者其他无机絮凝剂即可，这个在板框压滤机，特别是电子厂或者是小型污水处理站应用比较广泛。

3、 污水处理厂用阳离子酰胺作为污水运营污泥脱水剂。在和客户沟通的过程中，客户经常问到在污水处理污泥脱水过程中，污泥脱水剂投加量的问题。要相对准确的知道污泥脱水剂投加量的问题，酰胺生产厂家，首先了解这些参量，污泥的含水率，泥饼含水率，进泥量，进药量，配药浓度等。

污泥含水率：污泥中所含水分的重量与污泥总重量之比的百分数称为污泥含水率。

泥饼含水率：被脱污泥即泥饼的所含水分的重量与污泥总重量之比的百分数称为泥饼含水率。

还要通过以下几个公式进行运算：

- 1、 加药量 $\text{mg/L} = \text{加药质量} / \text{处理水量} / \text{配药浓度}$
- 2、 处理水量投加药量 $= \text{处理水量} * \text{加药量}$

3、干泥量=处理水量*【(1-污泥含水率)/(1-泥饼含水率)】

4、每吨干泥的药剂消耗=加药量/干泥量

以上计算所得结果误差可能比较大，仅做污水运行时参考。实际耗药量要进行实际上机运营试验。

酰胺pam生产厂家-百联环保(在线咨询)-酰胺生产厂家由洛阳百联环保科技有限公司提供。“活性炭,滤料,净水剂,絮凝剂等水处理材料”就选洛阳百联环保科技有限公司(www.lybailian.cn)，公司位于：洛阳市偃师山化工业区，多年来，百联环保坚持为客户提供好的服务，联系人：胡经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。百联环保期待成为您的长期合作伙伴！