

聚丙烯酰胺那家好 首选北京佳瑞林水处理技术有限公司

产品名称	聚丙烯酰胺那家好 首选北京佳瑞林水处理技术有限公司
公司名称	北京市佳瑞林水处理技术有限公司
价格	24000.00/吨
规格参数	
公司地址	北京市海淀区北坞村路59号空军西郊干休所
联系电话	010-52880693 18301640076

产品详情

聚丙烯酰胺(PAM)是丙烯酰胺均聚物或与其他单体共聚而得聚合物的统称,是水溶性高分子中应用最广泛的品种之一。由于聚丙烯酰胺结构单元中含有酰胺基、易形成氢键、使其具有良好的水溶性和很高的化学活性,易通过接枝或交联得到支链或网状结构的多种改性物,在石油开采、水处理、纺织、造纸、选矿、医药、农业等行业中具有广泛的应用,有“百业助剂”之称。国外主要应用领域为水处理、造纸、矿山、冶金等;国内目前用量最大的是采油领域,用量增长最快的是水处理领域和造纸领域。

市政污水和工业污水都需要用聚丙烯酰胺等絮凝剂进行絮凝澄清净化处理。城市污水处理一般采用一级沉淀处理、二级曝气微生物生化处理、污泥浓缩后两级消化处理,再由脱水机进行脱水。一些浓度较高含有大量悬浮物、漂浮物的工业污水,一般采用气浮分离处理。絮凝剂的使用根据不同的水质来进行选择,有机絮凝剂与无机絮凝剂以及其他助剂的协同使用,能增强使用效果。

水处理领域的产品主要包括:阳离子聚丙烯酰胺、阴离子聚丙烯酰胺、两性离子聚丙烯酰胺及无机絮凝剂等,分子量从400-2000万之间,产品外观为白色粉末,易溶于水,温度超过120 时易分解。聚丙烯酰胺分子中具有阳性基团(-CONH₂),能与分散于溶液中的悬浮粒子吸附和架桥,有着极强的絮凝作用,因此广泛用于水处理以及冶金、造纸、石油、化工、纺织、选矿等领域。PAM用作污水处理,对水中有机物去除效率高,用量少,沉降速度快,制水成本低,是其它絮凝剂无法替代的产品。

聚丙烯酰胺 PAM

产品性质 Product Properties

聚丙烯酰胺(Polyscrylamide)简称PAM,俗称絮凝剂或凝聚剂,分阳离子、阴离子型,分子量在400—1800万之间,产品外观分白色或略带黄色粉末,液态为无色粘稠胶体状,易溶于水,温度超过120 时易分解。聚丙烯酰胺分子中具有阳性基团(-CONH₂),能与分散于溶液中的悬浮粒子吸附和架桥,有着极强的絮凝作用,因此广泛用于水处理以及冶金、造纸、石油、化工、纺织、选矿等领域。

聚丙烯酰胺分为:阳离子型、阴离子型和非离子型。

产品用途 Product Usage

阳离子型主要用于生活生产用水，工业和城市污水处理。亦适用于氧化铝制备过程中赤泥的絮凝沉淀及泥液分离。阳离子型分子量偏高，主要用于悬浊液和悬浊物的絮凝沉淀，酸性和偏酸性溶液含有有机悬浊物时絮凝是很困难的。在这种情况下，阳离子型聚丙烯酰胺能有效的进行絮凝沉淀，显示其突出的性能。使用形态为0.1-0.2%水溶液，必须用Ph 7的水配制，配成稀溶液后极易水解。应随配随用或当天用完，不宜长时间存放。优点：PAM用作污水处理，对水中有机物去除效率高，用量少，沉降速度快，制水成本低，是其它絮凝剂无法替代的产品。使用方法：PAM用于水处理可以单独使用，有可以和PAC配合使用，但两者搅拌必须分开进行，根据各自情况确定稀释时加水量和投加量大小。

本产品内衬塑料袋，外层用塑料复合膜编织袋包装，每袋净重25公斤。

注意防潮，避免包装破损，应在清洁干燥的环境中存放。

理化指标 Physical And Chemical Indexes

阳离子型PAM质量指标		阴离子型PAM质量指标	
指标名称	指标	指标名称	指标
固含量%	90	固含量%	90
分子量M	400-1000	分子量M	800-2000
残单含量%	3	水解度M	5-30
水不溶物%	0.2	残单含量%	1
Ph值	10-12	水不溶物%	0.2
水溶时间h	1-2	水溶时间h	2

聚丙烯酰胺 PAM

产品性质 Product Properties

聚丙烯酰胺 (Polyscrylamide) 简称PAM，俗称絮凝剂或凝聚剂，分阳离子、阴离子型，分子量在400—1800万之间，产品外观分白色或略带黄色粉末，液态为无色粘稠胶体状，易溶于水，温度超过120 时易分解。聚丙烯酰胺分子中具有阳性基因 (-CONH₂)，能与分解于溶液中的悬浮粒子吸附和架桥，有着极强的絮凝作用，因此广泛用于水处理以及冶金、造纸、石油、化工、纺织、选矿等领域。

聚丙烯酰胺分为：阳离子型、阴离子型和非离子型。

产品用途 Product Usage

阳离子型主要用于生活生产用水，工业和城市污水处理。亦适用于氧化铝制备过程中赤泥的絮凝沉淀及泥液分离。阳离子型分子量偏高，主要用于悬浊液和悬浊物的絮凝沉淀，酸性和偏酸性溶液含有有机悬浊物时絮凝是很困难的。在这种情况下，阳离子型聚丙烯酰胺能有效的进行絮凝沉淀，显示其突出的性能。使用形态为0.1-0.2%水溶液，必须用Ph 7的水配制，配成稀溶液后极易水解。应随配随用或当天用完，不宜长时间存放。优点：PAM用作污水处理，对水中有机物去除效率高，用量少，沉降速度快，制水成本低，是其它絮凝剂无法替代的产品。使用方法：PAM用于水处理可以单独使用，有可以和PAC配合使用，但两者搅拌必须分开进行，根据各自情况确定稀释时加水量和投加量大小。

本产品内衬塑料袋，外层用塑料复合膜编织袋包装，每袋净重25公斤。

注意防潮，避免包装破损，应在清洁干燥的环境中存放。

理化指标 Physical And Chemical Indexes

阳离子型PAM质量指标		阴离子型PAM质量指标	
指标名称	指标	指标名称	指标
固含量%	90	固含量%	90
分子量M	400-1000	分子量M	800-2000
残单含量%	3	水解度M	5-30
水不溶物%	0.2	残单含量%	1
Ph值	10-12	水不溶物%	0.2
水溶时间h	1-2	水溶时间h	2

聚丙烯酰胺 PAM 产品性质 Product Properties 聚丙烯酰胺 (Polyscrylamide) 简称PAM，俗称絮凝剂或凝聚剂，分阳离子、阴离子型，分子量在400—1800万之间，产品外观分白色或略带黄色粉末，液态为无色粘稠胶体状，易溶于水，温度超过120 时易分解。

聚丙烯酰胺分子中具有阳性基因 (-CONH₂)，能与分解于溶液中的悬浮粒子吸附和架桥，有着极强的絮凝作用，因此广泛用于水处理以及冶金、造纸、石油、化工、纺织、选矿等领域。

聚丙烯酰胺分为：阳离子型、阴离子型和非离子型。

产品用途 Product Useage 阳离子型主要用于生活生产用水，工业和城市污水处理。亦适用于氧化铝制备过程中赤泥的絮凝沉淀及泥液分离。阳离子型分子量偏高，主要用于悬浊液和悬浊物的絮凝沉淀，酸性和偏酸性溶液含有有机悬浊物时絮凝是很困难的。在这种情况下，阳离子型聚丙烯酰胺能有效的进行絮凝沉淀，显示其突出的性能。使用形态为0.1-0.2%水溶液，必须用Ph 7的水配制，配成稀溶液后极易水解。应随配随用或当天用完，不宜长时间存放。

1.优点：PAM用作污水处理，对水中有机物去除效率高，用量少，沉降速度快，制水成本低，是其它絮凝剂无法替代的产品。 2.使用方法：PAM用于水处理可以单独使用，有可以和PAC配合使用，但两者搅拌必须分开进行，根据各自情况确定稀释时加水量和投加量大小。

3.本产品内衬塑料袋，外层用塑料复合膜编织袋包装，每袋净重25公斤。

4.注意防潮，避免包装破损，应在清洁干燥的环境中存放。理化指标 Physical And Chemical Indexes

阳离子型PAM质量指标 阴离子型PAM质量指标 指标名称 指标 指标名称 指标 固含量% 90 固含量% 90 分子量M 400-1000 分子量M 800-2000 残单含量% 3 水解度M 5-30 水不溶物% 0.2 残单含量% 1 Ph值 10-12 水不溶物% 0.2 水溶时间h 1-2 水溶时间h 2