

进口造纸助留剂 造纸分散剂

产品名称	进口造纸助留剂 造纸分散剂
公司名称	苏州捷诺环保有限公司（销售部）
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州工业园区扬东路277号晶汇大厦715-716室
联系电话	0512-62921286 13915537113 13915537113

产品详情

一．产品简介

本产品是具有中等偏高分子量的阳离子聚丙烯酰胺助留剂。该产品为珠状固体，流动性好，易溶于水。在浆内添加，可在保持良好成纸匀度的情况下，产生优良的助留滤效果。

二．主要用途

用于书写印刷、新闻纸、双胶纸、含机浆纸和箱板纸、凸版纸、瓦楞纸的生产过程，通常在纸机压力筛之后添加，用量为0.01%-0.03%

（以产量计）。可作为单聚合物、双聚合物或微粒助留剂使用，也可以作为絮凝剂用于强化纸机和白水回收效率。在广泛pH条件下使用。性能特点

对细小纤维和填料（碳酸钙、二氧化碳和高岭土等）有优良的助留作用。可保持湿部化学条件稳定，改善成纸匀度和纸张物理性质。强化滤水，降低成形，压榨和干燥过程的脱水能耗。降低白水浓度，加快网部的滤水，改善原料得率和白水回收效率。强化湿部胶体物质的保留，改善施胶和染色效率。降低填料加入量，节约纤维原料

。据粗略估计，从应用实验结果中，纸一般可增灰份2-3%

左右，随着用量的增加，灰份可进一步

提高，每吨纸可节纸用浆15-25公斤以上（按每公斤纸浆2元计算），即可节约30-50

元。由于白水中填料和细小纤维含量减少，白水量于澄清可降低排水污染，并可减少铜网磨损，保证毛布清洁，使纸机更好运转。同时由于网部滤水加快，可节约能源，这方面的经济效益就不能单纯用数字表示。获得gad和bgvv

批准，可用于生产与食物相接触的纸及纸板。不含voc或表面活性剂成分，不危害环境。

三．使用浓度

本品即使在较低的浓度下，也能使填料留着。若使用浓度过高，更容易使填料和浆局部絮聚，影响纸页匀度。而且助留剂用量很小，所以应该使它的使用浓度尽可能稀一些好，但也不能太稀，否则会影响填料保留率，建议浓度0.02-0.05%倍以上添加。另本品粘度没有任何要求，以实际应用效果为准。

四．用量

或根据实际情况增减。溶解时搅拌速度不宜过快，以防止高分子的长链发生机械剪切降解。搅拌速度不超过30转/分，助留剂溶液需60

目过滤器，以防

止未溶的糊状物进入纸机影响成

品纸的质量。在夏季水温高需溶解搅拌1小时左右，在冬季水温低时溶解搅拌1.5小时左右。

五．溶解

一般建议用不锈钢、聚乙烯或唐瓷玻璃材料作溶解槽和储存槽、不要用铁、铜或铝等材料作储存槽和添加设备，铁离子会对聚合物降解，使助留效果降低。