

两性造纸增强剂 聚丙烯酰胺

产品名称	两性造纸增强剂 聚丙烯酰胺
公司名称	上海奥巴化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	产品名称:聚丙烯酰胺 型号:两性离子 品牌:奥巴
公司地址	中国 上海市 上海市宝山区月浦工业园
联系电话	86 021 66398310/13671825629 13671825629

产品详情

产品名称	聚丙烯酰胺	型号	两性离子
品牌	奥巴	有效物质含量	20 (%)
产品规格	液体	执行标准	企标
主要用途	造纸干增强剂	应用范围	纸浆
CAS	无		

两性造纸增强剂

是我公司自主研发生产的新型造纸干增强剂，该产品为两性离子性，在整个pH范围内完全是电离的，可以直接吸附到纸浆纤维上，通过离子间的结合形成离子键，酰胺基与纤维的羟基结合形成共价键，提高纤维间的结合强度；该产品也是纤维的高效分散剂，能使纸浆纤维分布更均匀，可改善纸页成型；同时该产品在与纤维结合的过程中，对细小纤维等有一定的助留作用，提高纤维的留着率。

两性造纸干增强剂

不仅增加了纤维间的结合区域，增加了纤维间氢键的结合点的数量，而且增加了结合点的牢固程度，从而有效提高纸张的干强度、裂断长、耐破度、抗张强度、环压强度、剥离强度等各项物理指标。产品广泛应用于包装用纸（瓦楞纸、牛皮纸等）、文化用纸等纸的抄造，能有效提高纸张的干强度，改善纸张的物理性能。同时对细小纤维和填料有助留和黏结作用，减少纤维流失和减轻“掉毛”“掉粉”现象。它能产生足够的干强度而允许使用低廉的纤维原料或较高比例的二次纤维。

产品指标

外观	固含量	分子量	黏度	溶解时间 (min)	ph
粘稠液体	(%) 20	(万) 20-50	5000-10000cps	10-15	5