制浆造纸漂白专用螯合剂 非离子

产品名称	制浆造纸漂白专用螯合剂 非离子
公司名称	山东泰安市鑫泉精细化工制造有限公司
价格	18.00/公斤
规格参数	产品名称:制浆造纸漂白专用螯合剂 型号:非离子 品牌:鑫鑫
公司地址	中国 山东 泰安市泰山区 泰安市高新区118号
联系电话	086 1356 3803298

产品详情

产品名称	制浆造纸漂白专用螯合剂	型号	非离子
品牌	鑫鑫	有效物质含量	98（%）
产品规格	固体	执行标准	国标
主要用途	提高漂白效率，节约漂液，降低漂白成本	应用范围	竹木浆、麦稻草浆、芦苇、甘蔗渣等生物原料的漂白
CAS	2616-16		

鑫泉牌制浆造纸漂白专用螯合剂xqa-86

一、概述

制浆漂白专用螯合剂对金属离子具有极强的捕捉能力和分散效果。能与钙、镁、铅、锌、铁、铬等多种多价金属离子在相当宽的ph值范围内发生螯合反应，形成尤其是在碱性介质和较高温度下能保持稳定的水溶性络合物。从而防止金属离子在纸浆漂白过程中引起的反应沉淀结垢，漂白剂无效分解，纸浆返黄等不良后果。同时具有保护纸浆纤维，增加漂白液分散性的效果。

二、技术指标

外观	淡黄色透明液体	
ph值	6±2	2±1.5
螯合值	钙螯合值 (以ca co3计) ≥115mg/g	
	铁螯合值：≥260mg/g	

三、产品特点

1、能有效抑制金属离子对过氧化氢及次氯酸类漂白剂引起的催化分解，提高漂白效率，节约漂液，降低漂白成本。

2、对fe3+离子有极强的捕捉能力和分散效果，避免fe3+离子与纸浆中的酚基团反应形成深颜色的复合物，保护纤维，提高纸浆白度，减少纸浆返黄。

3、能有效阻止钙、镁等金属离子在纸浆漂白过程中发生化学反应形成沉淀物，从而防止系统设备、管道结垢，并能逐步去除漂洗系统原有的结垢。

4、具有一定的分散能力，可提高硅酸钠的分散性。

5、保护纸浆纤维，防止naoh对纤维的破坏。

6、与传统的dtpa、edta相比，具有良好性价比。

四、产品用途

本品广泛应用于过氧化氢及次氯酸类作漂白剂的化学、机械和脱墨纸浆的漂白。

五、包装

本产品采用225kg塑料桶包装，亦可根据客户要求定制.

六、技术支持

张红 工程师 13563803298