

COD 去除剂

造纸、线路板、电镀、喷涂等工业污水的有机物具有生物降解难、可生化性低的特点，加上水量不大，不适宜采用生化处理。COD 去除剂可解决此困境，对线路板、电镀、喷涂等工业废水的 COD 去除有良好效果，也应用于造纸、印染、染整、化工等工业污水的 COD 处理。

配药：使用时可将本产品直接投加，或先加入溶解罐，配成浓度为 10~20% 的溶液，再用计量泵进行投加；加药量：本产品适用的 pH 值 ≥ 7 ，一般加药量约为 200~2000ppm（即 0.2~2 公斤/吨废水），具体使用量据水质 COD 值大小并通过实验确定；废水加入本品后约 30 分钟补充不固定量（约 0.3‰）的聚丙烯酰胺 PAM,加入前调节废水 PH 值到中性。

【性能指标】

项 目	指 标
形态	白色或半透明晶体粉末
有效成分含量 (% , \geq)	99.5%
密度 (g/cm ³ , \geq , 20°C)	2.49
水不溶物 (% , \leq)	0.01%
PH (10%水溶液, \leq)	5-8