

YCA01016M

Re-yingcai® 铝精矿陶瓷过滤板清洗剂是东莞市盈彩新材料科技有限公司专为铝精矿等选矿工艺中陶瓷过滤板设计的水性复配清洗剂，用于替代传统硝酸、盐酸等强酸清洗方式。其核心功能是高效清除陶瓷滤板微孔内积聚的铝精矿粉、矿泥、碳酸钙、硫酸钙及有机药剂残留，恢复滤板毛细孔通透性，提升固液分离效率，降低滤饼水分含量，延长滤板使用寿命。



强力渗透

快速渗入微孔内部，溶解铝精矿细颗粒及有机药剂等堵塞物。



保护基体

配方温和不腐蚀，不损伤陶瓷表面涂层及微孔结构，延长滤板寿命。



高效再生

迅速恢复亲水性与真空度，提高脱水效率，降低滤饼水分。



快速溶解

反应速率快，清洗时间较普通药剂缩短20%至30%，减少停机等待。



经济节能

清洗时间短、用量省，降低能耗与备件损耗，综合运行成本更低。



环保配方

采用可生物降解绿色原料，废液处理简单，符合环保排放标准。

型号	YCA010016M
外观	液体
pH值	1.5 ± 0.3
比重	1.1+0.05
水溶性	易溶解
技术类型	表面活性基团及强效渗透活化
推荐稀释比例	1:5 至 1:10（清洗剂原液：水）
推荐清洗温度	℃
清洗后处理	使用干净水进行冲洗
微孔恢复率	92% - 99.2%+
清洗后滤饼水分	≤10%
保质期	24个月（符合储存条件下）
包装规格	25KG/桶，1000KG/桶
储存条件	密封、干燥、阴凉处，防潮防雨