

YCA02004S

Re-yingcai® 溶金剂是东莞市盈彩新材料科技有限公司研发的提金用药剂，由复合有机和无机成分复配而成，适用于金矿堆浸、池浸、炭浆浸出工艺以及含金废料的回收。该药剂在常规矿石中浸出率可达70% – 80%，在优质氧化矿中浸出效果更为突出。产品使用时可与现有浸出设备兼容，无需大规模改造，便于矿山企业快速应用。



高效浸出

常规矿石浸出率 70% – 80%，优质氧化矿约 95%，提金速度较快，有助于缩短生产周期。



兼容性强

直接适配堆浸、池浸、炭浆等主流工艺，无需改造原有设备，便于生产线快速切换。



安全可靠

非危险化学品，常温下性质稳定，无刺激性气体，降低现场作业与仓储管理难度。



绿色合规

选矿废水常规中和处理即可达标，尾渣残留物水平较低，符合绿色矿山建设要求。



适用广泛

适用于氧化矿、硫化矿及含金尾渣等多种原料，对矿石类型有较好的适应性。



储运便捷

按一般货物运输，仅需防潮密封存放，无需特殊资质或额外安全许可。

型号	YCB01002H
产品外观	白灰色粉末
有效成分含量（%）	≥ 90（以干基计）
水溶性	可溶于水，溶解速度较快
适用浸出温度	常温 ~ 45℃
建议浸出时间	24 ~ 72小时（依工艺与矿石性质而定）
浸出率参考值	常规矿石70% – 80%；优质氧化矿约95%
堆密度（g/cm³）	0.8 ~ 1.0
水溶液pH值（1%浓度）	10.0 ~ 11.5
细度（200目筛余	≤ 5%
运输与保管	非危险化学品，可按一般货物运输；单独存放，避免与酸类混储
保质期	24个月（符合储存条件下）
包装规格	25kg/袋（内塑外编）
储存条件	密封、干燥、阴凉处，防潮防雨