


文章内容

标题:	用溶剂法提纯工业单宁酸工艺的研究
作者:	张强
发表年限:	1997
发表期号:	4
单位:	西北大学应用化学研究所
关键词:	萃取 溶剂法 五倍子 单宁酸 提纯 鞣料
摘要:	<p>用溶剂法对倍子工业单宁酸进行了提纯研究,通过萃取温度,搅拌时间和粒度等条件的探索及对几种常用有机溶剂的对比和复配试验。结果所得工业单宁酸的纯度由78%—80%提高到92.76%,产品颜色变浅,质量稳定。</p> <p> 用溶剂法提纯工业单宁酸工艺的研究.pdf</p>

打印

关闭