



一种小型液体或浆液态加料器

文献类型: 专利

作者 高爽; 张毅; 张恒耘; 赵公大; 吕迎; 李军

发表日期 2011-11-09

专利国别 中文

专利号 CN201020629605.4

专利类型 实用新型

关键词 物理化学

权利人 中国科学院大连化学物理研究所

是否PCT专利 待填写

中文摘要 本实用新型公开了一种小型液体或浆液态加料器,包括混合罐、反应器,混合罐为圆筒形结构,于混合罐中设置有搅拌器,混合罐的下端设置有出料口,出料口通过电动阀与反应器进料端口相连,出料口与混合罐圆形径向截面相切;混合罐中的物料通过搅拌器的搅拌从出料口流出,物料依靠重力流入反应器中,混合罐的上端通过管路与反应器上端相连,且于连接管路上设有阀门,使混合罐与反应器气压平衡;或者混合罐中的物料通过搅拌器的搅拌从出料口流出,混合罐的上端通过管路与氮气瓶相连,物料依靠氮气气压压入反应器中;使加料器加料方式为高位进料、压差进料中的任意一种。本实用新型具有结构简单、操作方便、出料均匀、加料精确等优势。

学科主题 物理化学

公开日期 2011-11-09

申请日期 2010-11-29

语种 中文

资助信息 中国科学院大连化学物理研究所;辽宁石油化工大学

专利证书号 待填写

专利申请号 CN201020629605.4

专利代理 马驰

源URL [http://159.226.238.44/handle/321008/116218]

专题 大连化学物理研究所_中国科学院大连化学物理研究所

推荐引用方式 高爽,张毅,张恒耘,等. 一种小型液体或浆液态加料器,一种小型液体或浆液态加料器. CN201020629605.4. 2011-11-09.
GB/T 7714

入库方式: OAI收割

来源: [大连化学物理研究所](#)

浏览

531

下载

0

收藏

0

其他版本

除非特别说明,本系统中所有内容都受版权保护,并保留所有权利。

