**GramFlow® - 实验室规模的流动反应器**

反应筛选 & 克级规模生产



GramFlow® 是最新开发的玻璃材质的反应器。GramFlow® 流动反应器由磞硅玻璃加工成型，含预热部分与换热部分，温度控制能力强，非常适用于强放热的危险合成反应。Chemtrix 公司提供玻璃，金属与陶瓷材质的从实验室规模到工业生产规模的不同型号的反应器。

**GramFlow®**

反应类型: A+B🡪 P

通量: 0.2 - 20 ml/min (最大1.2 kg/h)

持液量：1 ml

通道尺寸: 1 mm x 1.4 mm

触液材质: PTFE, FFKM，硼硅玻璃

**玻璃反应器**

集成预热 & 换热部分

“折线型”反应通道实现高效混合

德国工艺

**Chemtrix与合作伙伴共同承担一项“纳米试验工厂”项目**

试验性工厂用于生产高分子纳米药物，遵循GMP标准。

提供开创性的高效可放大的流动合成方案。项目经费来自“欧盟2020地平线计划”

一项用于研发&创新的欧盟框架项目，拨款协议编号：646142.