

为什么在分液漏斗振荡液体会产生气泡？

液体被抛向空中时，其表面积会增大，即产生新的表面；

而新产生的表面原来有其它分子与其作用，但现在没有了，就会吸附气体；

当液体重新回落后，其吸附的气体被夹带进入液体；

物以类聚，性质相近的液体分子会重新聚集，气体被替换出来；

而气体之间也相近，也会聚集在一起形成气泡。

分液漏斗振荡器又称为垂直振荡器，该机采用微电脑定时调速系统，直流电机作为驱动源，具有速度恒定可调，速度数显，操作方便，轨道式运行方式，运行平稳等特点，用于生物制品、遗传、医学、环保等科研，教学和生产部门，是实验室常用的实验设备之一。

产品特点：

1. 外壳采用钢板精制，静电喷塑而成。
2. 采用微处理器控制速度，恒速数字显示。
3. 具有来电自动恢复和定时终点自动断电功能。
4. 功率大适用范围广，大负荷可达 36 kg。
5. 倾斜角度可在 0-20℃内任意调节，以得到更大的混合力。
6. 低噪音，长时间保持稳定的振荡频率。
7. 弹性无级可调一体式夹具，可自由滑动，安放或取下样品简单方便。
8. 核心部件均采用原装进口产品。
9. 仪器标配 6 只分液漏斗专用夹具。

资料来源：杭州川恒实验仪器有限公司