



保护柱使用说明

1. 产品介绍

本产品仅用于各类预装柱的保存和运输。

2. 使用方法

2.1 移除保护柱

- 1) 按下弹簧盖，图 1 步骤 1。
- 2) 拔出锁定销，图 1 步骤 2。
- 3) 取下弹簧盖，将保护柱与预装柱的接头断开连接，图 1 步骤 3。



图 1

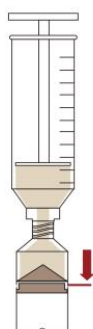


图 2

2.2 再充装

- 1) 用注射器或者泵连接保护柱（可以采用鲁尔接头或者软管），充入 20% 的乙醇，使得液面超过管外的标线，取下注射器或者泵。
 - 2) 将保护柱中的气泡推出，将保护柱活塞推至标线处。
- 见图 2。

2.3 连接保护柱

- 1) 将预装柱的下出口用塞子密封，将预装柱的上端（包括管路部分）和鲁尔转接头（非标配）用 20% 乙醇充满，不能有气泡，。
- 2) 用液滴对液滴的方式将保护柱和鲁尔转接头以及色谱柱连接，图 3 步骤 1。
- 3) 放入弹簧，安装弹簧盖，图 3 步骤 2。
- 4) 插入锁定销锁定位置，图 3 步骤 3。

不同形式的预装柱接头可以参考图 3 示意的其他连接方式。鲁尔转接头均非标配产品。



图 3

