



[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 96232085.4

[45]授权公告日 1997年8月27日

[11] 授权公告号 CN 2260776Y

[22]申请日 96.6.17 [24]颁证日 97.7.25

[73]专利权人 张君良

地址 210016江苏省南京市半山园21号海军指挥学院招待所内

[72]设计人 张君良

[21]申请号 96232085.4

[74]专利代理机构 江苏省专利事务所

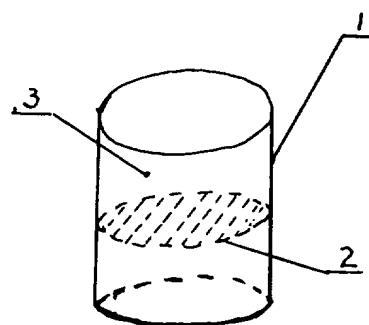
代理人 夏平

权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图页数 1 页

[54]实用新型名称 内密封贮料瓶盖

[57]摘要

本实用新型涉及一种带内螺纹的瓶盖，该瓶盖体的下端内壁为与容器瓶口相配合的内螺纹，其特点是在瓶盖体内壁的对应内螺纹上端的位置设有一锡（铝）箔密封盖，使得瓶盖体内的上段为一密闭的储料空腔。使得本实用新型既保留了与容器瓶螺旋口配接的功能，又增加了贮料的功能。



权 利 要 求 书

1、一种内密封贮料瓶盖，它包括有瓶盖体（1），瓶盖体（1）的下端内壁为与容器瓶口相配合的内螺纹，其特征在于在瓶盖体（1）内壁的对应内螺纹上端的位置设有一锡（铝）箔密封盖（2），使得瓶盖体（1）内的上段为一密闭的储料空腔（3）。

说明书

内密封贮料瓶盖

本实用新型涉及一种瓶盖，特别是带内螺纹的瓶盖。

现有的容器瓶，特别是饮料瓶多采用内螺纹瓶盖，它与容器瓶的螺旋口配接，开启使用比较方便。但这种瓶盖功能单一，没有储藏物料的功能，随着人们生活水平的提高，各种单一味道的饮料已不能满足人们的需要。

本实用新型的目的就是为了解决上述问题，提供一种带有储藏功能的内密封贮料瓶盖。

本实用新型的技术解决方案：

一种内密封贮料瓶盖，它包括有瓶盖体，瓶盖体的下端内壁为与容器瓶口相配合的内螺纹，其特征在于在瓶盖体内壁的对应内螺纹上端的位置设有一锡（铝）箔密封盖，使得瓶盖体内的上段为一密闭的储料空腔。

本实用新型首次将瓶盖改为双层结构，使得本实用新型既保留了与容器瓶螺旋口配接的功能，又增加了贮料的功能，可装入各种与容器瓶内饮料相配合的伴侣配料，如茶粉、果蔬粉等等，使用时只需将封条撕开，将储藏物料与容器瓶内的饮料混合即可饮用，效果十分理想。

图 1 是本实用新型的结构示意图。

如图 1，本实用新型可根据需要制作瓶盖体 1，其高度可根据需要加长，以保证瓶盖体 1 内上段的储料空腔 3 足以储藏所需用量的物料。这样瓶盖体 1 装好配料后，其下段内螺纹即可与容器瓶口旋接。如以矿泉水为例，当人们饮用时，只需拧下瓶盖体 1，将瓶盖体 1 内的锡（铝）箔密封盖 2 撕口处的撕条拉开，即可将瓶盖体 1 内上段储料空腔 3 内的配料如茶粉、果蔬粉等倒入容器瓶内，并与矿泉水溶解混合，即可饮用到各种口味的饮料。

说明书附图

