



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203078841 U

(45) 授权公告日 2013.07.24

(21) 申请号 201320060686.4

B65D 41/04 (2006.01)

(22) 申请日 2013.02.04

B65D 23/00 (2006.01)

(73) 专利权人 大兴安岭韩家园松涛鹿苑野生动
物养殖有限责任公司

地址 165000 黑龙江省大兴安岭地区呼玛县
韩家园林业局

(72) 发明人 于晓刚

(74) 专利代理机构 大庆知文知识产权代理有限
公司 23115

代理人 吴江东

(51) Int. Cl.

B65D 1/02 (2006.01)

B65D 83/04 (2006.01)

B65D 47/06 (2006.01)

B65D 81/26 (2006.01)

B65D 81/36 (2006.01)

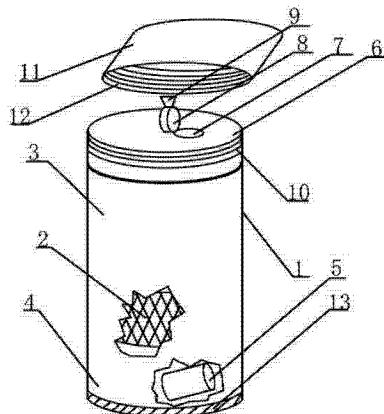
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种新型胶囊瓶

(57) 摘要

一种新型胶囊瓶，本实用新型涉及医疗器械技术领域，一种新型胶囊瓶，包括瓶体，所述瓶体内下部设有阻隔网，所述阻隔网将所述瓶体内部分为胶囊腔和干燥腔，所述干燥腔内设有干燥剂袋，所述干燥剂袋内设有干燥剂，所述瓶体上部设有第一瓶盖，所述第一瓶盖顶部设有出药口，所述出药口上设有出药塞，所述出药塞上设有掰手，所述第一瓶盖外壁设有外螺纹，所述第一瓶盖外设有第二瓶盖，所述第二瓶盖内壁上与所述外螺纹对应设有内螺纹。本实用新型有益效果：结构简单，使用方便，胶囊不会发潮，不会黏在一起，倒取胶囊时数量容易掌握，胶囊可以不必放置在手上，避免细菌的污染，便于推广和使用。



1. 一种新型胶囊瓶,其特征在于:包括瓶体,所述瓶体表面设有防滑凸起,所述瓶体侧壁内设有真空腔,所述瓶体内下部设有阻隔网,所述阻隔网将所述瓶体内分为胶囊腔和干燥腔,所述干燥腔内设有干燥剂袋,所述干燥剂袋内设有干燥剂,所述瓶体上部设有第一瓶盖,所述第一瓶盖由橡胶制成,所述第一瓶盖顶部设有出药口,所述出药口上设有出药塞,所述出药塞上设有掰手,所述第一瓶盖外壁设有外螺纹,所述第一瓶盖外设有第二瓶盖,所述第二瓶盖内壁上与所述外螺纹对应设有内螺纹。
2. 如权利要求 1 所述的一种新型胶囊瓶,其特征在于:所述瓶体底部设有橡胶垫。

一种新型胶囊瓶

技术领域

[0001] 本实用新型涉及包装用品技术领域，尤其涉及一种新型胶囊瓶。

背景技术

[0002] 胶囊对人们的身体极其有利，但是对于该胶囊的保存仅仅放置在简单是瓶体中，不能够很好的防潮，使得胶囊极易黏在一起，甚至使得胶囊失去原有的性能，而且倒取胶囊也不是很方便，容易散落给使用者带来了不便。

实用新型内容

[0003] 本实用新型针对现有技术存在的上述不足，提供一种新型胶囊瓶，该新型胶囊瓶通过独立干燥腔内的干燥剂的设计使得可以对胶囊起到很好的防潮效果，有效的避免胶囊黏在一起，同时通过第一瓶盖上的出药口的能够很好的掌握倾倒出的胶囊的数量，瓶体侧壁内设有真空腔，保护胶囊防止受到温度的影响。

[0004] 本实用新型的目的是通过以下技术方案来实现：

[0005] 一种新型胶囊瓶，包括瓶体，所述瓶体表面设有防滑凸起，所述瓶体侧壁内设有真空腔，所述瓶体内下部设有阻隔网，所述阻隔网将所述瓶体内分为胶囊腔和干燥腔，所述干燥腔内设有干燥剂袋，所述干燥剂袋内设有干燥剂，所述瓶体上部设有第一瓶盖，所述第一瓶盖由橡胶制成，所述第一瓶盖顶部设有出药口，所述出药口上设有出药塞，所述出药塞上设有掰手，所述第一瓶盖外壁设有外螺纹，所述第一瓶盖外设有第二瓶盖，所述第二瓶盖内壁上与所述外螺纹对应设有内螺纹。

[0006] 所述瓶体侧壁设有真空腔，所述瓶体底部设有橡胶垫。

[0007] 本实用新型有益效果：结构简单，使用方便，胶囊不会发潮，不会黏在一起，倒取胶囊时数量容易掌握，胶囊可以不必放置在手上，避免细菌的污染，便于推广和使用。

附图说明

[0008] 图 1 为本实用新型所述的新型胶囊瓶结构示意图。

[0009] 图中：1-瓶体；2-阻隔网；3-胶囊腔；4-干燥腔；5-干燥剂袋；6-第一瓶盖；7-出药口；8-出药塞；9-掰手；10-外螺纹；11-第二瓶盖；12-内螺纹；13-橡胶垫。

具体实施方式

[0010] 下面根据附图和实施例对本实用新型作进一步详细说明：

[0011] 如图 1 所示，一种新型胶囊瓶，包括瓶体 1，所述瓶体由塑料制成，所述瓶体 1 表面设有防滑凸起，便于拿起防止滑落，所述瓶体侧壁内设有真空腔，阻止热传导能保持瓶体恒温，防止受到外界温度变化影响胶囊质量。所述瓶体 1 内下部设有阻隔网 2，能够保持空气的畅通，所述阻隔网 2 将所述瓶体 1 内分为胶囊腔 3 和干燥腔 4，所述干燥腔 4 内设有干燥剂袋 5，所述干燥剂袋 5 内设有干燥剂，这样能够使瓶体 1 内很好的保持干燥状态，使得胶

囊不会受潮，不会黏在一起，很好的保持了胶囊的药性，使用者使用起来更放心，所述瓶体1上部设有第一瓶盖6，所述第一瓶盖6由橡胶制成，有韧性防止长时间使用破裂，所述第一瓶盖6顶部设有出药口7，这样使用者能够很好的掌握倒出来的胶囊的数量，不会多也不会少，容易掌握，所述出药口7上设有出药塞8，所述出药塞8上设有瓣手9，所述第一瓶盖6外壁设有外螺纹10，所述第一瓶盖6外设有第二瓶盖11，所述第二瓶盖11内壁顶部设有塑料片，从出药口7倒出的胶囊放置在第二瓶盖上，因为手上有细菌，避免了细菌进入使用者的嘴里，当倒出到第二瓶盖上胶囊较多不易拿出时，可以直接拿出塑料片将胶囊全部拿出，所述第二瓶盖11内壁上与所述外螺纹10对应设有内螺纹12，所述瓶体1底部设有橡胶垫13，防滑防止瓶体滑落。

[0012] 使用时，拧下第二瓶盖11，用手捏着瓣手9，向上瓣，从出药口7倒出所需数量的胶囊，因为手上有细菌，将胶囊直接倒在第二瓶盖11内即可。

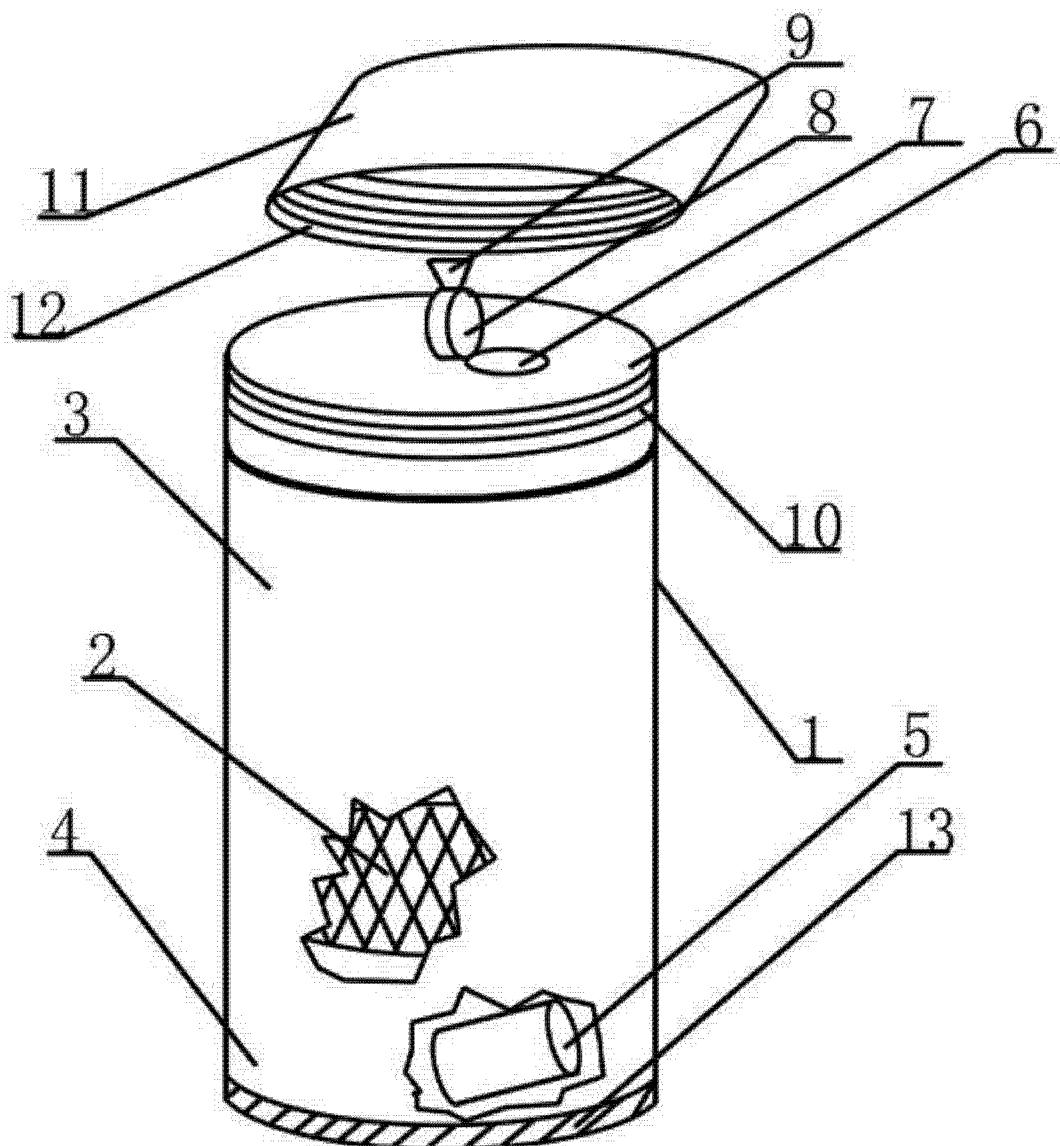


图 1