



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 208135028 U

(45)授权公告日 2018. 11. 23

(21)申请号 201820514056.2

(22)申请日 2018.04.12

(73)专利权人 常州南苑塑料有限公司

地址 213000 江苏省常州市武进国家高新技术
技术产业开发区新雅路6号

(72)发明人 徐志平

(74)专利代理机构 北京天奇智新知识产权代理
有限公司 11340

代理人 王泽云

(51)Int.Cl.

B65D 47/08(2006.01)

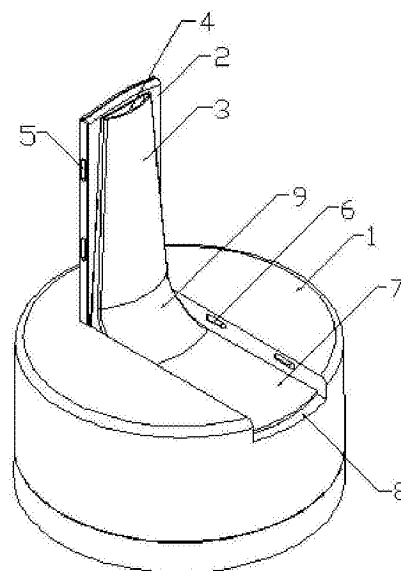
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54)实用新型名称

一种粘稠液体包装瓶盖

(57)摘要

本实用新型公开了一种粘稠液体包装瓶盖，包括盖体，所述盖体的上表面设置有凹槽，且所述凹槽的内部一端铰接有翻盖，且所述翻盖的一侧设置有出液管，所述出液管的底端通过弹性橡胶与盖体进行连接，所述出液管的一端设置有出液口，且所述出液管的另一端贯穿盖体的顶端设置，安装后连通瓶体内部，所述翻盖的两侧均设置有卡扣，且所述盖体上设置有与卡扣相匹配的卡孔。本实用新型的有益效果为：设置有翻盖，翻盖上设置有出液管，将翻盖开启时，倾倒即可通过出液管将液体正常倒出，将翻盖关闭后，通过锁扣和锁孔将翻盖侧壁与盖体内壁紧贴，能够起到密封的作用，减少细菌进入瓶体的量，方便人们的使用。



1. 一种粘稠液体包装瓶盖,包括盖体(1),其特征在于,所述盖体(1)的上表面设置有凹槽(7),且所述凹槽(7)的内部一端铰接有翻盖(2),且所述翻盖(2)的一侧设置有出液管(3),所述出液管(3)的底端通过弹性橡胶(9)与盖体(1)进行连接,所述出液管(3)的一端设置有出液口(4),且所述出液管(3)的另一端贯穿盖体(1)的顶端设置,安装后连通瓶体内部,所述翻盖(2)的两侧均设置有卡扣(5),且所述盖体(1)上设置有与卡扣(5)相匹配的卡孔(6)。

2. 根据权利要求1所述的一种粘稠液体包装瓶盖,其特征在于,所述盖体(1)与瓶口通过螺纹连接。

3. 根据权利要求2所述的一种粘稠液体包装瓶盖,其特征在于,所述盖体(1)的内侧壁上设置有密封垫。

4. 根据权利要求1所述的一种粘稠液体包装瓶盖,其特征在于,所述凹槽(7)的一侧设置有缺口(8)。

一种粘稠液体包装瓶盖

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种液体包装盖技术领域,特别涉及一种粘稠液体包装瓶盖。

背景技术

[0002] 在日常生活中,各种日常饮用品、调料品或者洗发露等日用品均采用瓶装,这些瓶装一般采用玻璃瓶或者塑料瓶;而且现有的大部分瓶体都是不具有把手的,人们往往采用倾倒的方式来取出瓶中的液体。而这种形式的瓶体包装盖往往在倾倒后,包装盖无法起到密封的作用,空气中的细菌容易容易进入瓶体内部,造成日用品的污染。

实用新型内容

[0003] 本实用新型提出了一种粘稠液体包装瓶盖,解决了现有技术中的瓶体包装盖往往在倾倒后,包装盖无法起到密封的作用,空气中的细菌容易容易进入瓶体内部,造成日用品污染的问题。

[0004] 为了解决上述技术问题,本实用新型提供了如下的技术方案:

[0005] 本实用新型一种粘稠液体包装瓶盖,包括盖体,所述盖体的上表面设置有凹槽,且所述凹槽的内部一端铰接有翻盖,且所述翻盖的一侧设置有出液管,所述出液管的底端通过弹性橡胶与盖体进行连接,所述出液管的一端设置有出液口,且所述出液管的另一端贯穿盖体的顶端设置,安装后连通瓶体内部,所述翻盖的两侧均设置有卡扣,且所述盖体上设置有与卡扣相匹配的卡孔。

[0006] 作为本实用新型的一种优选技术方案,所述盖体与瓶口通过螺纹连接。

[0007] 作为本实用新型的一种优选技术方案,所述盖体的内侧壁上设置有密封垫。

[0008] 作为本实用新型的一种优选技术方案,所述凹槽的一侧设置有缺口。

[0009] 本实用新型所达到的有益效果是:本实用新型的粘稠液体包装瓶盖设置有翻盖,翻盖上设置有出液管,将翻盖开启时,倾倒即可通过出液管将液体正常倒出,将翻盖关闭后,通过锁扣和锁孔将翻盖侧壁与盖体内壁紧贴,能够起到密封的作用,减少细菌进入瓶体的量,方便人们的使用。

附图说明

[0010] 附图用来提供对本实用新型的进一步理解,并且构成说明书的一部分,与本实用新型的实施例一起用于解释本实用新型,并不构成对本实用新型的限制。在附图中:

[0011] 图1是本实用新型一种粘稠液体包装瓶盖的翻盖打开时主视结构示意图;

[0012] 图2是本实用新型一种粘稠液体包装瓶盖的翻盖打开时侧视结构示意图;

[0013] 图3是本实用新型一种粘稠液体包装瓶盖的翻盖打开时俯视结构示意图;

[0014] 图中:1、盖体;2、翻盖;3、出液管;4、出液口;5、卡扣;6、卡孔;7、凹槽;8、缺口;9、弹性橡胶。

具体实施方式

[0015] 以下结合附图对本实用新型的优选实施例进行说明,应当理解,此处所描述的优选实施例仅用于说明和解释本实用新型,并不用于限定本实用新型。

[0016] 实施例1

[0017] 如图1-3所示,本实用新型提供一种粘稠液体包装瓶盖,包括盖体1,盖体1的上表面设置有凹槽7,且凹槽7的内部一端铰接有翻盖2,且翻盖2的一侧设置有出液管3,出液管3的底端通过弹性橡胶9与盖体1进行连接,出液管3的一端设置有出液口4,且出液管3的另一端贯穿盖体1的顶端设置,安装后连通瓶体内部,翻盖2的两侧均设置有卡扣5,且盖体1上设置有与卡扣5相匹配的卡孔6。

[0018] 盖体1与瓶口通过螺纹连接,方便盖体1的安装。

[0019] 盖体1的内侧壁上设置有密封垫,能够对盖体1起到密封的作用。

[0020] 凹槽7的一侧设置有缺口8,方便翻盖2的开启。

[0021] 具体的,使用时,倾倒液体时,将手放在缺口8处,将翻盖2掀起,然后将翻盖2抬起,将瓶体倾倒,通过出液管3和出液口4将液体导出;使用完毕后,将翻盖2盖上,利用翻盖2两侧的卡扣5卡在盖体1上的卡孔6中,将翻盖2固定,使得翻盖2与盖体1上凹槽7内侧壁紧密贴合,能够起到密封的作用,减少细菌进入瓶体的量,方便人们的使用。

[0022] 本实用新型的粘稠液体包装瓶盖设置有翻盖,翻盖上设置有出液管,将翻盖开启时,倾倒即可通过出液管将液体正常倒出,将翻盖关闭后,通过锁扣和锁孔将翻盖侧壁与盖体内壁紧贴,能够起到密封的作用,减少细菌进入瓶体的量,方便人们的使用。

[0023] 最后应说明的是:以上所述仅为本实用新型的优选实施例而已,并不用于限制本实用新型,尽管参照前述实施例对本实用新型进行了详细的说明,对于本领域的技术人员来说,其依然可以对前述各实施例所记载的技术方案进行修改,或者对其中部分技术特征进行等同替换。凡在本实用新型的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本实用新型的保护范围之内。

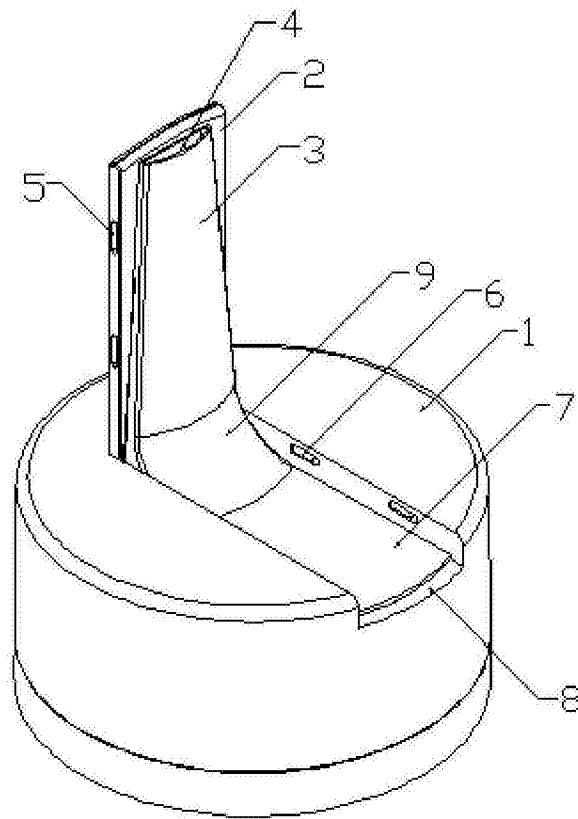


图1

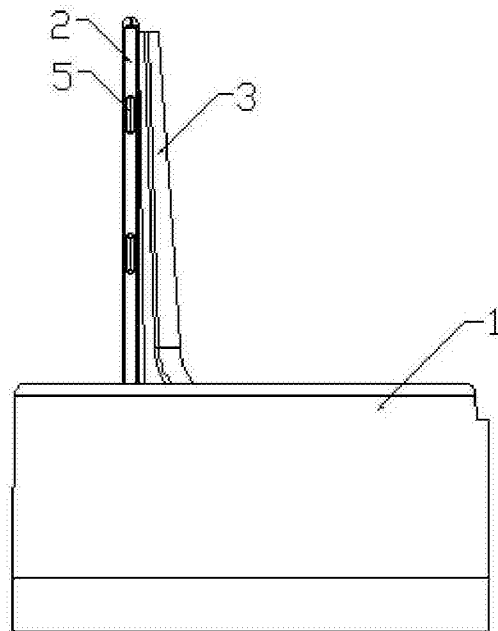


图2

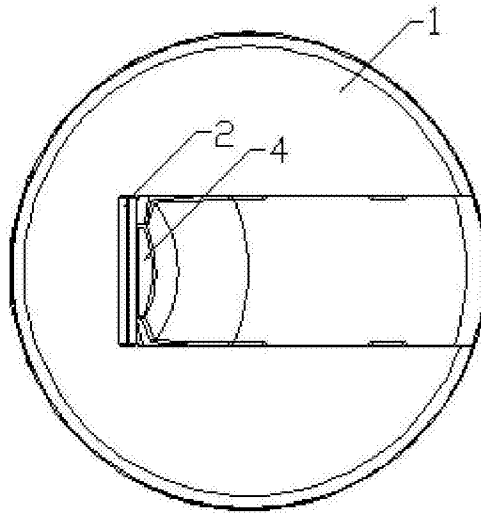


图3