

# (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203255443 U

(45) 授权公告日 2013. 10. 30

(21) 申请号 201320202000. 0

(22) 申请日 2013. 04. 08

(73) 专利权人 王峰

地址 253600 山东省乐陵市城区开元小区 3  
号楼 4 单元 401 室

(72) 发明人 王峰

(51) Int. Cl.

B65D 17/34 (2006. 01)

B65D 17/40 (2006. 01)

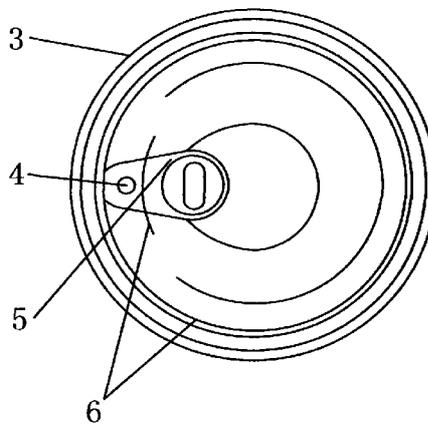
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

## (54) 实用新型名称

一种易拉罐式调料包装瓶

## (57) 摘要

本实用新型属于食品包装瓶领域,提供了一种易拉罐式调料包装瓶,包括瓶体和瓶盖,瓶体呈圆柱形,瓶盖密封固定压制在瓶体的上端部,瓶盖上安装有拉环,并压制有固定部和拉断槽,拉断槽有两道,一道为圆环形,压制在瓶盖上表面最大外边缘处上,另一道为圆弧形,压制在拉环后部的瓶盖表面;瓶盖上活动套装有一个圆形上盖,上盖上固设有6根加强条。采用上述方案包装的调料,第一次打开包装食用后,只需盖上活动上盖,吃不完的花椒、八角大料等调料就会得到较好的密封保存,增长了使用时间;瓶盖采用易拉罐式开启方式,开瓶动作简单易行;包装瓶的瓶体为食品级塑料,改变了原有包装形式的不足,提高了卫生水平,结构简单且非常实用。



1. 一种易拉罐式调料包装瓶, 主要包括瓶体和瓶盖, 瓶体呈圆柱形, 瓶盖密封固定压制在瓶体的上端部, 瓶盖上安装有拉环, 并压制有用于固定拉环的固定部和拉断槽, 其特征在于: 所述瓶盖上压制的拉断槽有两道, 一道为圆环形, 压制在瓶盖上表面最大外边缘处上, 另一道为圆弧形, 压制在拉环后部的瓶盖表面; 在所述包装瓶的瓶盖上, 活动套装有一个上盖。

2. 根据权利要求 1 所述的一种易拉罐式调料包装瓶, 其特征在于: 所述的上盖呈圆形。

3. 根据权利要求 1 所述的一种易拉罐式调料包装瓶, 其特征在于: 所述的上盖上固定设置有加强条。

4. 根据权利要求 1 所述的一种易拉罐式调料包装瓶, 其特征在于: 所述的上盖上固定设置有 6 根加强条。

## 一种易拉罐式调料包装瓶

### 技术领域

[0001] 本实用新型属于食品包装瓶领域。

### 背景技术

[0002] 花椒、八角、五香粉、花椒粉等是我国中华美食烹饪中不可或缺而且很常见的天然香辛调味料,它们都经常出现在每家的家庭厨房里。花椒、八角、五香粉等天然香辛调味料其本身具有一定的吸水性,在保存过程中需要密封、干燥,食用时才能体现出其特色和应有的芳香。由于调料本身存在的特点,现有的调料包装技术中,对花椒、五香粉等的包装一般采用纸质包装或塑料袋包装的包装形式,纸质包装和塑料袋包装的工序较多且密封性不好,使用时打开后不能二次密封,在存放过程中极易受潮变质,影响食用,在包装运输过程中容易受到挤压。

### 发明内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种易拉罐式调料包装瓶,以解决现有技术中调料密封性不好且不利于保存等问题。

[0004] 本实用新型主要包括瓶体和瓶盖,瓶体呈圆柱形,瓶盖密封固定压制在瓶体的上端部,瓶盖上安装有拉环,并压制有用于固定拉环的固定部和拉断槽,解决其技术问题所采用的技术方案是所述瓶盖上压制的拉断槽有两道,一道为圆环形,压制在瓶盖上表面最大外边缘处上,另一道为圆弧形,压制在拉环后部的瓶盖表面;在所述包装瓶的瓶盖上,活动套装有一个上盖。

[0005] 所述的上盖呈圆形。

[0006] 所述的上盖上固定设置有加强条。

[0007] 所述的上盖上固定设置有 6 根加强条。

[0008] 采用本实用新型所具有的积极效果是:本实用新型产品可以用来盛放花椒、八角、五香粉和花椒粉等调料,采用上述技术方案包装的调料,在第一次打开包装食用后,只需要盖上活动上盖,吃不完的花椒、八角等调料就会得到较好的密封保存,增长了其使用时间,干净卫生利于存放。由于瓶盖采用易拉罐式开启方式,开瓶动作更加简单易行;包装瓶的瓶体为食品级塑料,改变了原有纸质包装和塑料袋包装的不足,方便了运输和存放,结构简单且非常实用。

### 附图说明

[0009] 图 1 是本实用新型的结构示意图;

[0010] 图 2 是本实用新型的俯视图;

[0011] 图 3 是本实用新型的上盖的结构示意图;

[0012] 图中:1 瓶盖、2 瓶体、3 上盖、4 固定部、5 拉环、6 拉断槽、31 加强条。

### 具体实施方式

[0013] 下面结合附图以具体实施例对本实用新型作进一步描述,参见图 1-3:

[0014] 一种易拉罐式调料包装瓶,主要包括瓶体 2 和瓶盖 1,瓶体 2 呈圆柱形,瓶盖 1 密封固定压制在瓶体 2 的上端部,瓶盖 1 上安装有拉环 5,并压制有用于固定拉环 5 的固定部 4 和拉断槽 6,所述瓶盖 1 上压制的拉断槽 6 有两道,一道为圆环形,压制在瓶盖 1 上表面最大外边缘处上,另一道为圆弧形,压制在拉环 5 后部的瓶盖 1 表面;在所述包装瓶的瓶盖 1 上,活动套装有一个上盖 3。

[0015] 进一步地,上述的上盖 3 呈圆形。

[0016] 更进一步地,上述的上盖 3 上固定设置有加强条 31,设置加强条 31 的好处是为了在使用中,多次开启上盖不至于损坏到上盖,增长了上盖 3 的使用时间,优选地,上盖 3 上固定设置有 6 根加强条 31。

[0017] 使用时,先打开包装瓶上的上盖,轻轻拉开瓶盖上的拉环,然后再根据使用量的多少倾倒入所需要的花椒等调料即可,使用完毕后再盖上上盖 3,很好的保持了调料的干燥性,也提高了密封性能,下次再使用时只需打开上盖就行,非常方便;由于瓶体使用了食品级塑料,在平时的使用过程中,即使是不小心碰倒了包装瓶,也不至于像玻璃瓶那样很容易破碎,更不会使调料散落,非常易于保存。

[0018] 虽然结合附图描述了本实用新型的实施方式,但是本领域的技术人员可以在所附权利要求的范围之内作出各种变形或修改,只要不超过本实用新型的权利要求所描述的保护范围,都应当在本实用新型的保护范围之内。

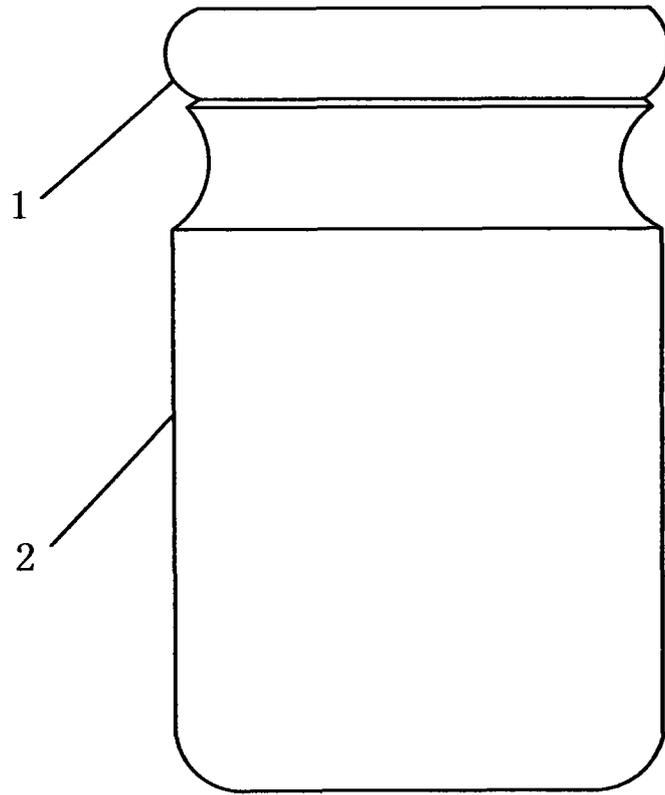


图 1

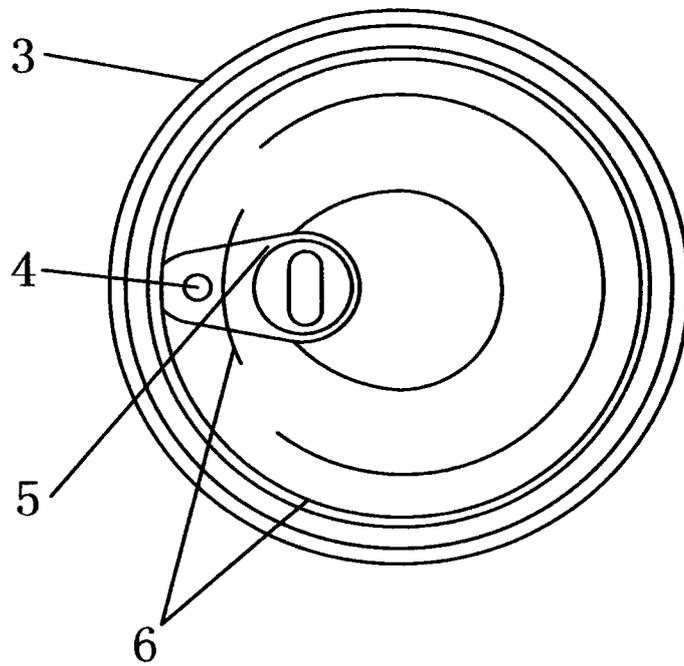


图 2

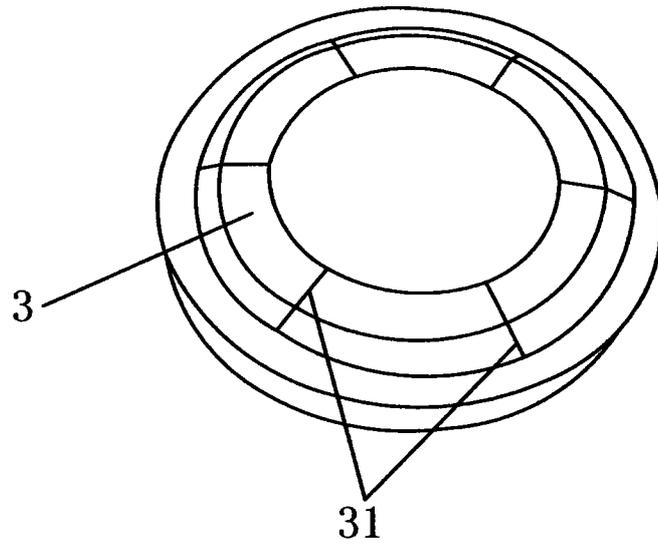


图 3