



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 210102447 U

(45)授权公告日 2020.02.21

(21)申请号 201920860883.1

(22)申请日 2019.06.10

(73)专利权人 朱炳南

地址 321300 浙江省金华市永康市龙山镇
桥下三村龙川大街178号

(72)发明人 朱炳南

(51)Int.Cl.

B65D 51/24(2006.01)

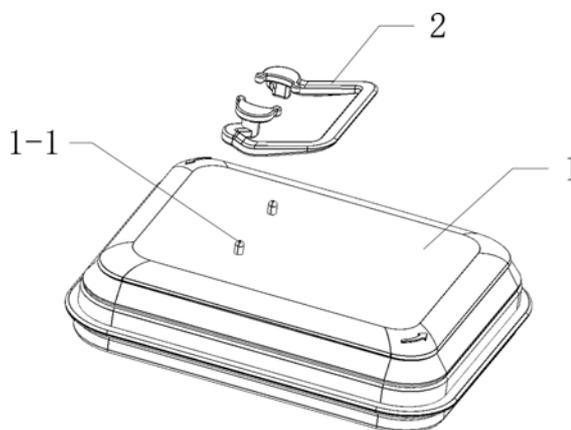
权利要求书1页 说明书2页 附图5页

(54)实用新型名称

一种奶粉罐密封盖

(57)摘要

本实用新型公开了一种奶粉罐密封盖,包括盖体和挂件,所述盖体底面设有固定插脚端,所述挂件包括“U”形刮平刮板部,“U”形刮平刮板部上部两端均设有插孔端,插孔端设有与插脚端对接的插孔;所述插孔端内侧设有用于夹持奶粉勺的弹性凸起。本实用新型与现有技术相比的优点是:本实用新型结构简单,基本不改变原有生产工艺,仅需要加装一个挂件即可,且同时具备了收纳固定奶粉勺、悬挂盖子、刮平奶粉的功能,方便实用。



1. 一种奶粉罐密封盖,其特征在于:包括盖体和挂件,所述盖体底面设有固定插脚端,所述挂件包括“L”形刮平刮板部,“L”形刮平刮板部上部两端均设有插孔端,插孔端设有与插脚端对接的插孔;所述插孔端内侧设有用于夹持奶粉勺的弹性凸起。

2. 根据权利要求1所述的一种奶粉罐密封盖,其特征在于:所述“L”形刮平刮板部呈翘起状。

3. 根据权利要求1所述的一种奶粉罐密封盖,其特征在于:所述挂件由食品级硅胶制成。

4. 根据权利要求1所述的一种奶粉罐密封盖,其特征在于:所述插脚端和插孔端采用胀紧插接的方式连接固定。

一种奶粉罐密封盖

技术领域

[0001] 本实用新型涉及包装罐的盖子,尤其涉及一种奶粉罐密封盖。

背景技术

[0002] 现有的奶粉罐在使用时具有以下弊端:1、奶粉勺直接放在奶粉中,奶粉勺的手柄被手摸过后再放入奶粉罐里,会很不卫生;2、量奶粉刻度的时候不精准,一般根据婴幼儿的年龄会配比几平勺的奶粉量,尤其对婴儿的用奶量需要很精准才行,但是一平勺在没有工具配合的时候很难量准,一般在使用的時候会用筷子之类的工具刮一下才行,每次使用起来比较麻烦;3、每次使用奶粉罐时,取下盖子都要放在桌子上,若不慎或忘记而将盖子内侧与桌面接触,会造成卫生隐患。针对上述问题,奶粉罐的生产厂家也做过一些盖子结构上的改进,如设置了勺子的归纳位置,或者盖子的悬挂结构等,但因为结构比较复杂,给生产带来不便。因此,研发一种奶粉罐密封盖,成为本领域技术人员亟待解决的问题。

实用新型内容

[0003] 本实用新型是为了解决上述不足,提供了一种奶粉罐密封盖。

[0004] 本实用新型的上述目的通过以下的技术方案来实现:一种奶粉罐密封盖,包括盖体和挂件,所述盖体底面设有固定插脚端,所述挂件包括“L”形刮平刮板部,“L”形刮平刮板部上部两端均设有插孔端,插孔端设有与插脚端对接的插孔;所述插孔端内侧设有用于夹持奶粉勺的弹性凸起。

[0005] 进一步地,所述“L”形刮平刮板部呈翘起状。

[0006] 进一步地,所述挂件由食品级硅胶制成。

[0007] 进一步地,所述插脚端和插孔端采用胀紧插接的方式连接固定。

[0008] 本实用新型的使用说明:

[0009] 使用收纳固定奶粉勺功能时,将奶粉勺塞入左右两个插孔端之间,使插孔端内侧的弹性凸起夹紧奶粉勺即可。

[0010] 使用悬挂盖子功能时,由于挂件上端连接于盖子底面,提起盖子并将挂件下端挂在奶粉罐开口边沿即可。

[0011] 使用刮平奶粉功能时,挂件底部呈“L”形,将装满奶粉的奶粉勺上端面在“L”形刮平刮板部刮过即可刮平奶粉。

[0012] 本实用新型与现有技术相比的优点是:本实用新型结构简单,基本不改变原有生产工艺,仅需要加装一个挂件即可,且同时具备了收纳固定奶粉勺、悬挂盖子、刮平奶粉的功能,方便实用。

附图说明

[0013] 图1是本实用新型的分解结构示意图。

[0014] 图2是本实用新型的整体结构示意图。

- [0015] 图3是本实用新型中挂件的正面结构示意图。
- [0016] 图4是本实用新型中挂件的背面结构示意图。
- [0017] 图5是本实用新型中固定有奶粉勺的结构示意图。
- [0018] 图6是本实用新型悬挂于奶粉罐及刮平奶粉勺的结构示意图。
- [0019] 图7是本实用新型盖于奶粉罐的使用状态图。

具体实施方式

- [0020] 下面结合附图对本实用新型进一步详述。
- [0021] 如图1至图4所示,一种奶粉罐密封盖,包括盖体1和挂件2,所述盖体1底面设有固定插脚端1-1,所述挂件2包括“L”形刮平刮板部2-1,“L”形刮平刮板部2-1上部两端均设有插孔端2-2,插孔端2-2设有与插脚端1-1对接的插孔2-3;所述插孔端2-2内侧设有用于夹持奶粉勺的弹性凸起2-4。
- [0022] 进一步地,所述“L”形刮平刮板2-1部呈翘起状。
- [0023] 进一步地,所述挂件2由食品级硅胶制成。
- [0024] 进一步地,所述插脚端1-1和插孔端2-2采用胀紧插接的方式连接固定。
- [0025] 本实用新型的使用说明:
- [0026] 如图5所示,使用收纳固定奶粉勺功能时,将奶粉勺塞入左右两个插孔端之间,使插孔端内侧的弹性凸起夹紧奶粉勺即可。
- [0027] 如图6、图7所示,使用悬挂盖子功能时,由于挂件上端连接于盖子底面,提起盖子并将挂件下端挂在奶粉罐开口边沿即可。
- [0028] 如图6、图7所示,使用刮平奶粉功能时,挂件底部呈“L”形,将装满奶粉的奶粉勺上端面在“L”形刮平刮板部刮过即可刮平奶粉。
- [0029] 以上所述仅为本实用新型的实施例,并非因此限制本实用新型的专利范围,凡是利用本实用新型说明书及附图内容所作的等效结构或等效流程变换,或直接或间接运用在其他相关的技术领域,均同理包括在本实用新型的专利保护范围内。

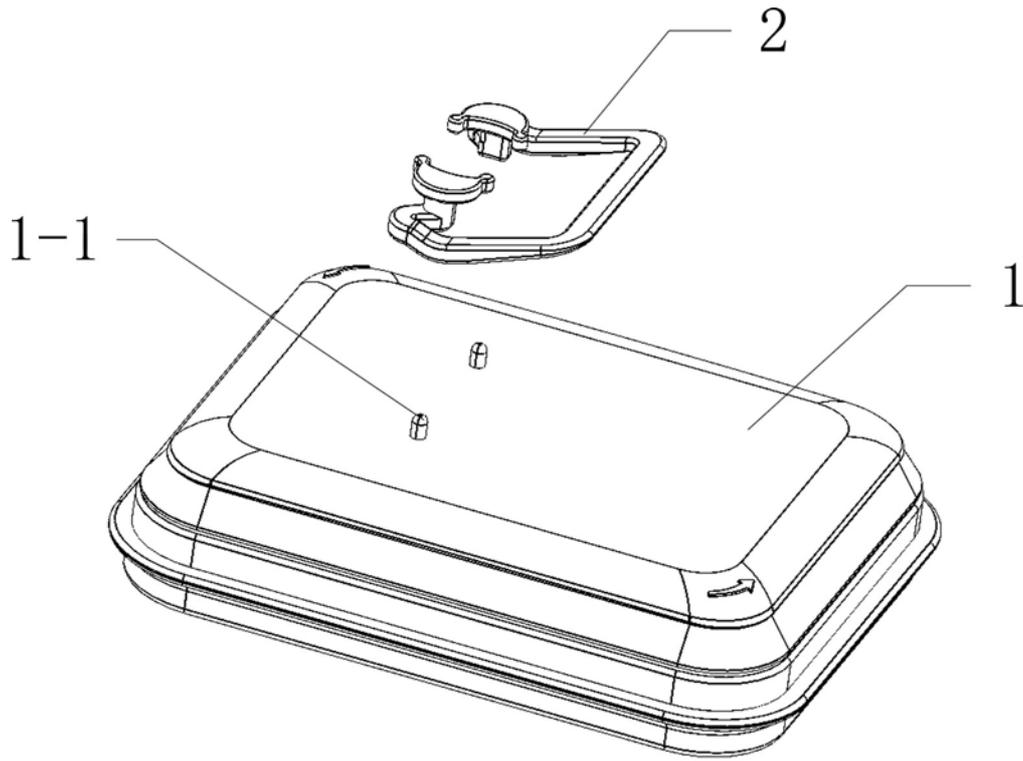


图1

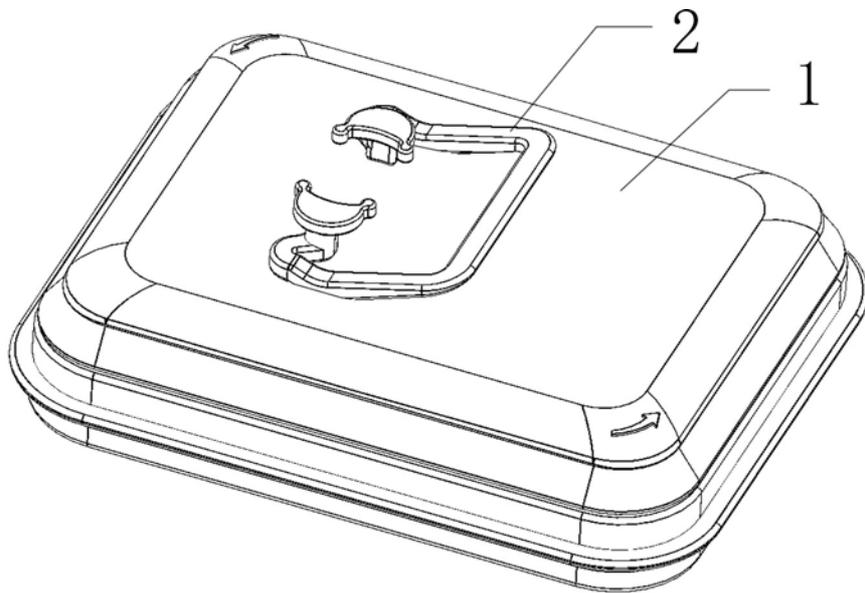


图2

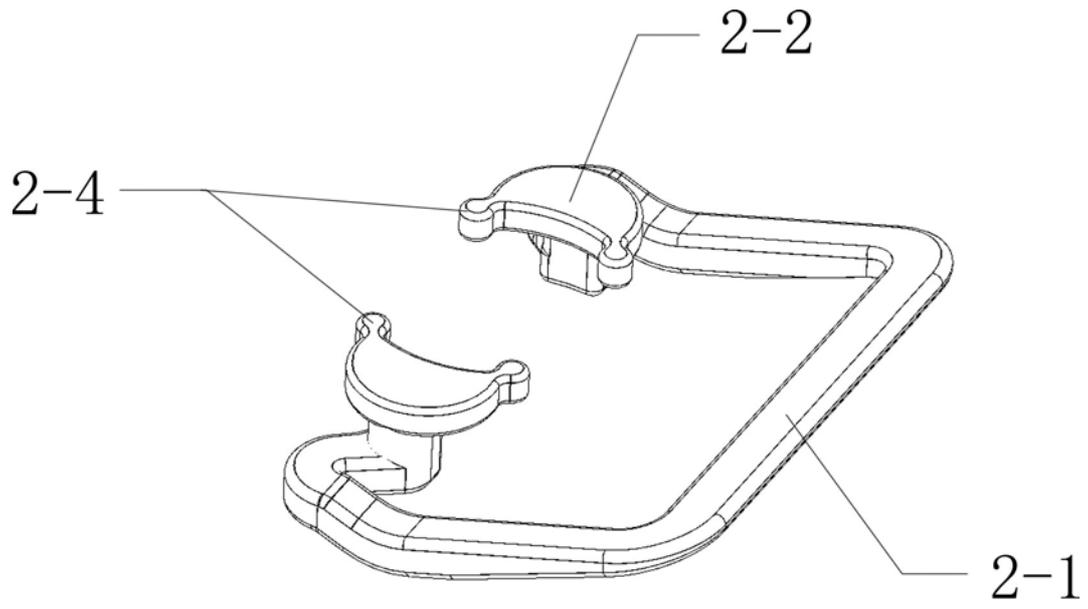


图3

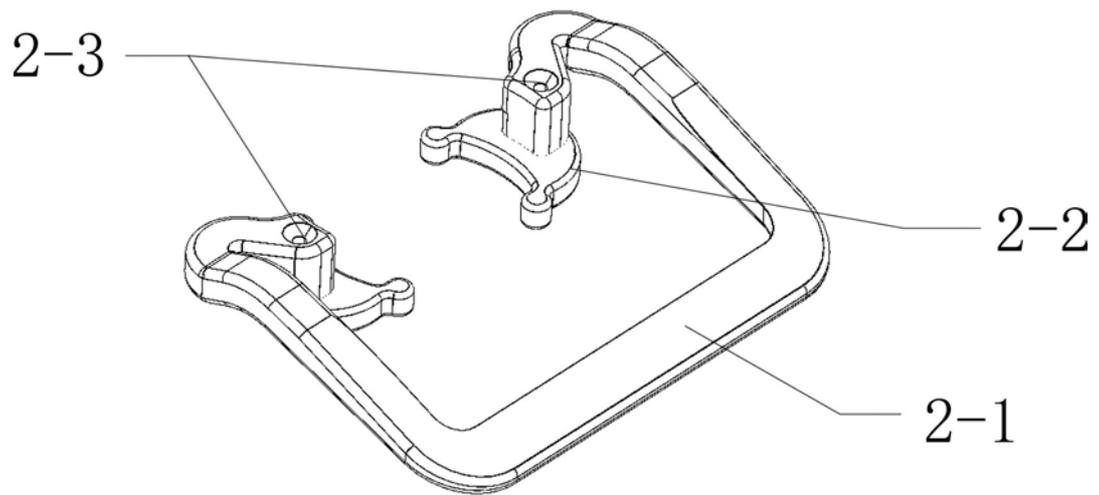


图4

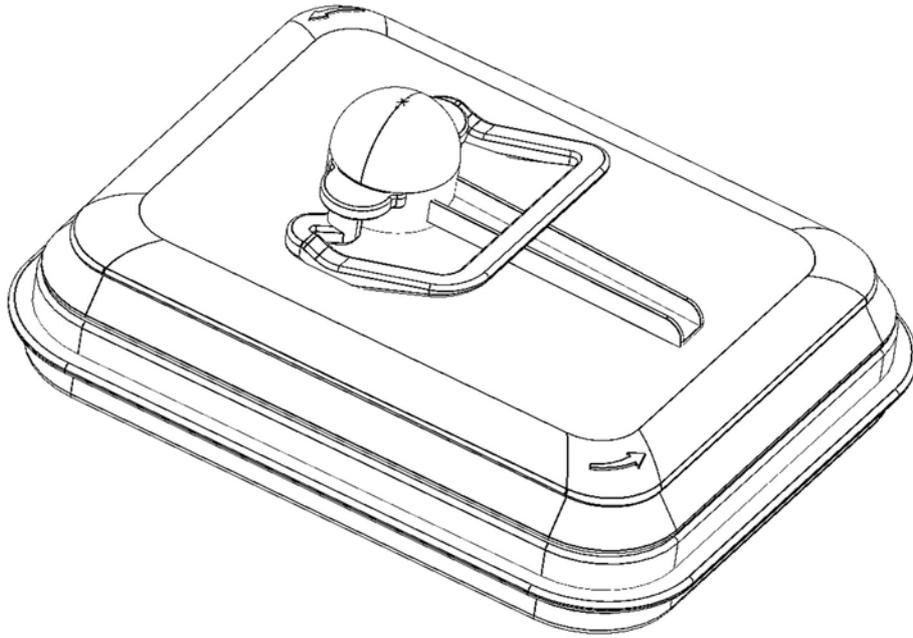


图5

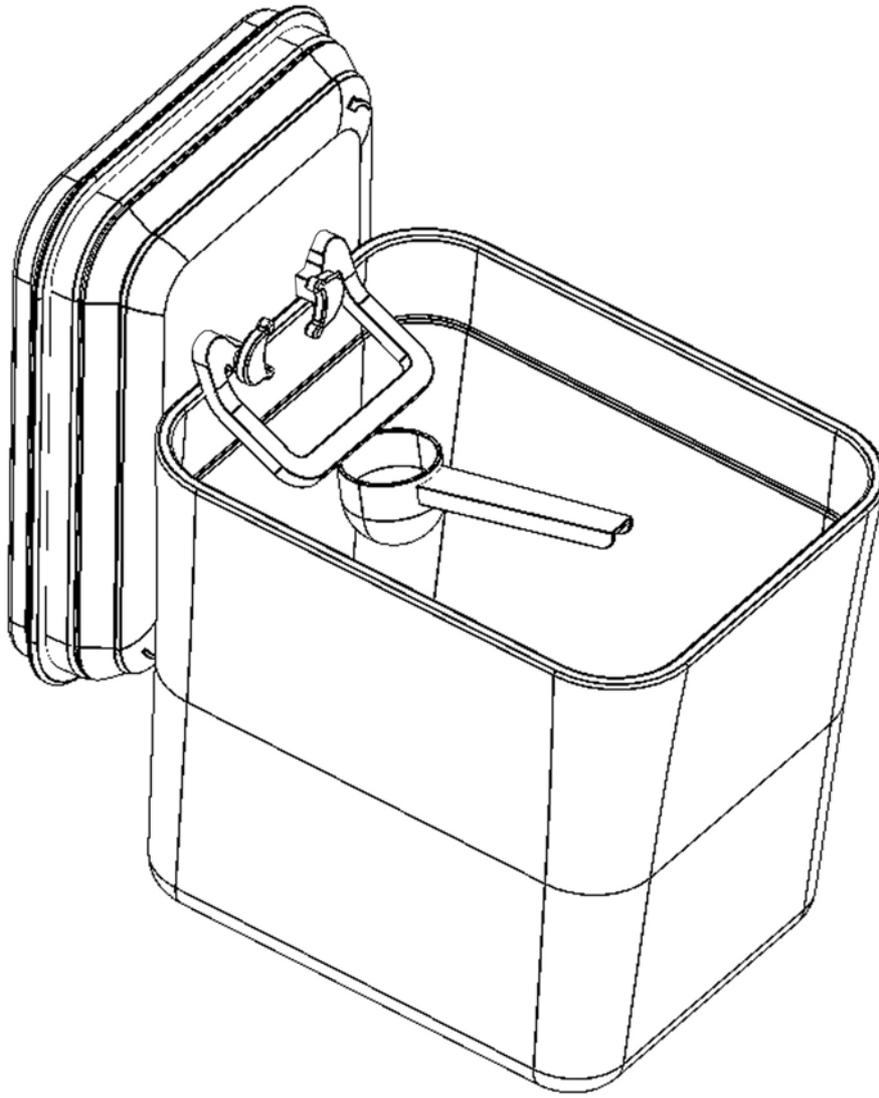


图6

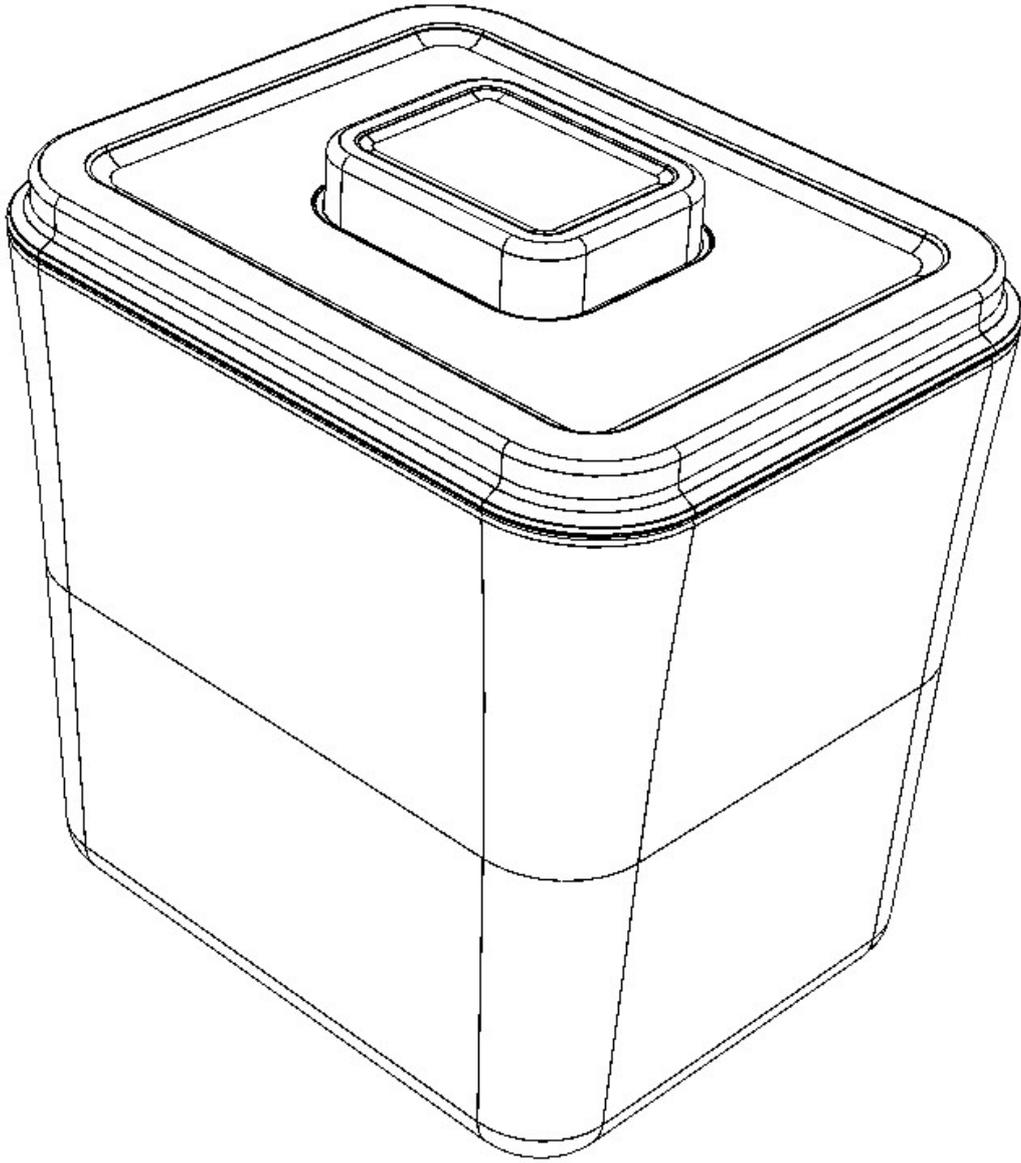


图7