



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203874125 U

(45) 授权公告日 2014. 10. 15

(21) 申请号 201420173643. 1

(22) 申请日 2014. 04. 10

(73) 专利权人 吴疾

地址 510699 广东省广州市越秀区寺右一马
路 18 号泰恒大厦 1718 房

(72) 发明人 吴疾

(74) 专利代理机构 广州市越秀区哲力专利商标
事务所 (普通合伙) 44288

代理人 汤喜友

(51) Int. Cl.

A61J 9/00 (2006. 01)

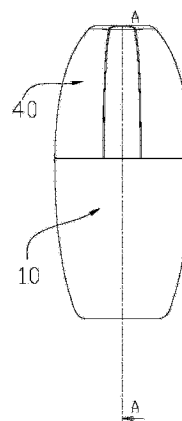
权利要求书1页 说明书2页 附图2页

(54) 实用新型名称

一种新型可拆卸式奶瓶

(57) 摘要

一种新型可拆卸式奶瓶, 其包括瓶体、奶瓶盖、设置于奶瓶盖上的奶嘴以及防尘罩, 瓶体包括直径依次减小的第一端部、第二端部以及过渡部; 过渡部连接于第一端部与第二端部之间且与第一端部的连接处形成阶梯层; 第二端部外表面上绕设有若干外螺纹; 奶瓶盖包括内层盖以及外层盖, 内层盖内表面上设置有与外螺纹配合的内螺纹; 外层盖设置于内层盖外并与内层盖之间保持一定间隔; 防尘罩罩设于奶瓶盖外且一端抵接于阶梯层上。本实用新型中, 奶瓶中奶瓶盖与瓶体为可拆卸地连接, 如此方便用户清洗。另外, 奶瓶盖为双层结构, 能当奶瓶被横倒使用时有效防止烫伤婴儿。



1. 一种新型可拆卸式奶瓶,其特征在于:包括瓶体、奶瓶盖、设置于奶瓶盖上的奶嘴以及防尘罩,瓶体包括直径依次减小的第一端部、第二端部以及过渡部;过渡部连接于第一端部与第二端部之间且与第一端部的连接处形成阶梯层;第二端部外表面上绕设有若干外螺纹;奶瓶盖包括内层盖以及外层盖,内层盖内表面上设置有与外螺纹配合的内螺纹;外层盖设置于内层盖外并与内层盖之间保持一定间隔;防尘罩罩设于奶瓶盖外且一端抵接于阶梯层上。

2. 如权利要求1所述的新型可拆卸式奶瓶,其特征在于:瓶体底部与防尘罩顶部之间的高度为140-170厘米之间。

3. 如权利要求1所述的新型可拆卸式奶瓶,其特征在于:瓶体底部与奶瓶盖顶部之间的高度为100-130厘米之间。

4. 如权利要求1所述的新型可拆卸式奶瓶,其特征在于:整个瓶体的最大直径为70-80厘米之间。

一种新型可拆卸式奶瓶

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种奶瓶,特别涉及一种可拆卸式奶瓶。

背景技术

[0002] 奶瓶是婴幼儿的必需品,由于婴幼儿非常小,自己不能利用筷子或者勺子吃饭。现有奶瓶的瓶体与带有奶嘴的奶瓶盖为一体成型,然而,在奶瓶长时间使用后需要清洗时需要利用额外较长的其它物体(例如,筷子)伸入瓶体内进行清洗。如此,给用户带来极大的不便。

实用新型内容

[0003] 针对现有技术的不足,本实用新型的目的旨在提供一种便于清洗的可拆卸式奶瓶。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型采用如下技术方案:

[0005] 一种新型可拆卸式奶瓶,其包括瓶体、奶瓶盖、设置于奶瓶盖上的奶嘴以及防尘罩,瓶体包括直径依次减小的第一端部、第二端部以及过渡部;过渡部连接于第一端部与第二端部之间且与第一端部的连接处形成阶梯层;第二端部外表面上绕设有若干外螺纹;奶瓶盖包括内层盖以及外层盖,内层盖内表面上设置有与外螺纹配合的内螺纹;外层盖设置于内层盖外并与内层盖之间保持一定间隔;防尘罩罩设于奶瓶盖外且一端抵接于阶梯层上。

[0006] 瓶体底部与防尘罩顶部之间的高度为 140-170 厘米之间。

[0007] 瓶体底部与奶瓶盖顶部之间的高度为 100-130 厘米之间。

[0008] 整个瓶体的最大直径为 70-80 厘米之间。

[0009] 本实用新型中,奶瓶中奶瓶盖与瓶体为可拆卸地连接,如此方便用户清洗。另外,奶瓶盖为双层结构,能当奶瓶被横倒使用时有效防止烫伤婴儿。

附图说明

[0010] 图 1 为本实用新型可拆卸式奶瓶的立体图。

[0011] 图 2 为图 1 所示可拆卸式奶瓶 A-A 方向的剖视图。

[0012] 图 3 为图 1 所示可拆卸式奶瓶的分解图。

[0013] 主要元件符号说明

[0014] 10、瓶体;11、第一端部;110、阶梯层;12、第二端部;121、外螺纹;13、过渡部;20、奶瓶盖;21、内层盖;210、内螺纹;23、外层盖;30、奶嘴;40、防尘罩。

具体实施方式

[0015] 下面将结合附图以及具体实施方式,对本实用新型做进一步描述:

[0016] 请参见图 1、图 2 以及图 3,本实用新型涉及一种新型可拆卸式奶瓶,其较佳实施方

式包括瓶体 10、奶瓶盖 20、设置于奶瓶盖 20 上的奶嘴 30 以及防尘罩 40。瓶体 10 包括第一端部 11、第二端部 12 以及连接于第一端部 11 与第二端部 12 之间的过渡部 13。第一端部 11 的直径向远离过渡部 13 的一端逐渐变小。过渡部 13 的直径略小于第一端部 11 的直径,从而使其与第一端部 11 的连接处形成阶梯层 110。第二端部 12 的直径小于过渡部 13 的直径,其外表面上绕设有若干外螺纹 121。本实施例中,整个瓶体 10 最大直径为 70-80 厘米之间。

[0017] 奶瓶盖 20 包括内层盖 21 以及外层盖 23。其中,内层盖 21 的直径略大于第二端部 12 的直径,其内表面上设置有与外螺纹 121 配合的内螺纹 210,从而使奶瓶盖 20 可拆卸的设置于瓶体 10 上。外层盖 23 设置于内层盖 21 外并与内层盖 21 保持一定间隔,用以当奶瓶被横倒使用时有效防止烫伤婴儿。本实施例中,瓶体 10 底部与奶瓶盖 20 顶部之间的高度为 100-130 厘米之间。

[0018] 防尘罩 40 罩设于奶瓶盖 20 外且一端抵接于阶梯层 110 上,用于防止奶嘴被污染。本实施例中,当防尘罩 40 罩设于奶瓶盖 20 上时,整个奶瓶以阶梯层 110 为中心线,上下高度且相同,使防尘罩 40 与瓶体 10 形成整体式的胶囊状,方便携带且美观。本实施例中,瓶体 10 底部与防尘罩 40 顶部之间的高度为 140-170 厘米之间。

[0019] 在本实用新型中,奶瓶中奶瓶盖 20 与瓶体 10 为可拆卸地连接,如此方便用户清洗。另外,奶瓶盖 20 为双层结构,能当奶瓶被横倒使用时有效防止烫伤婴儿。

[0020] 对于本领域的技术人员来说,可根据以上描述的技术方案以及构思,做出其它各种相应的改变以及变形,而所有的这些改变以及变形都应该属于本实用新型权利要求的保护范围之内。

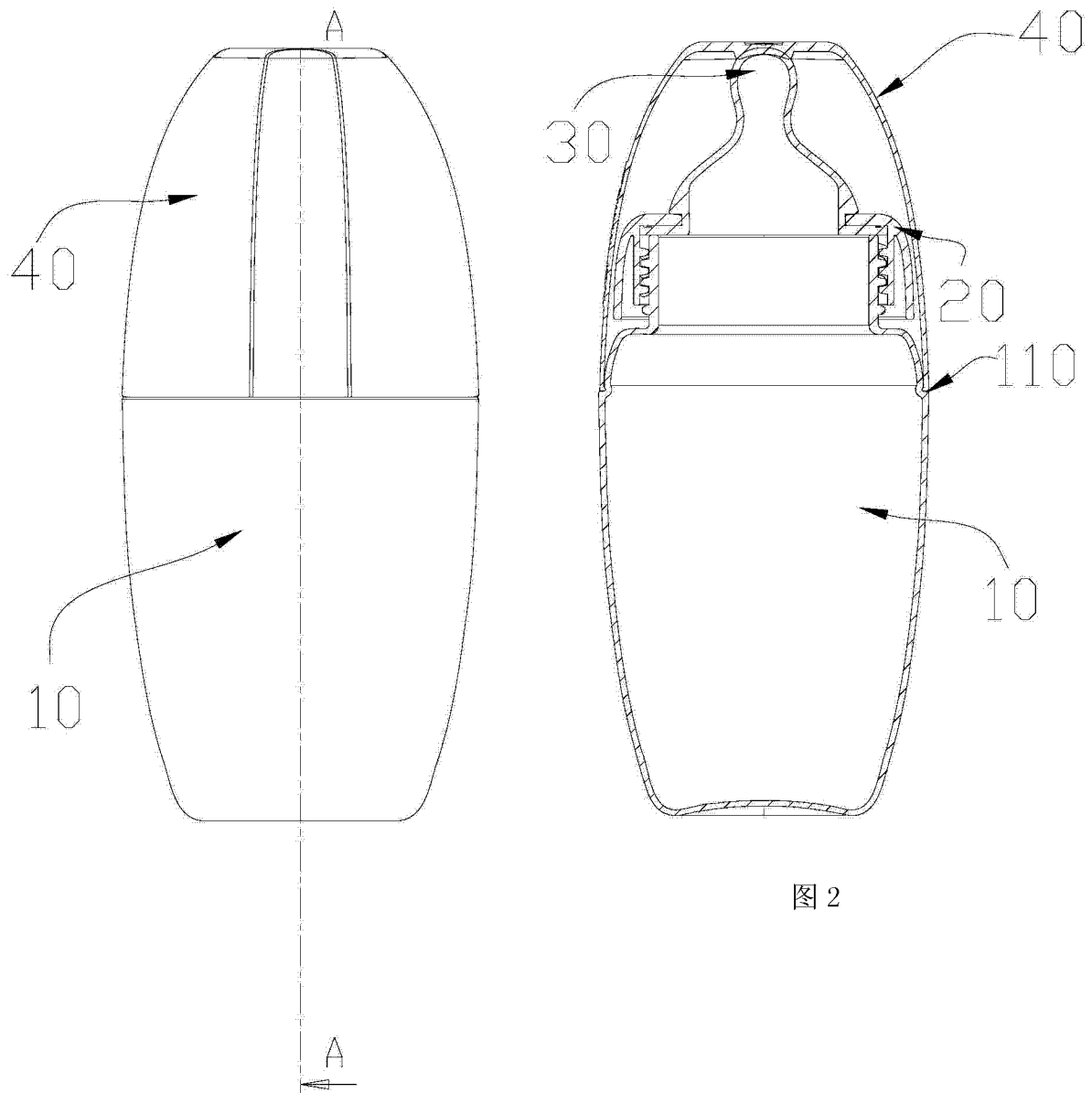


图 2

图 1

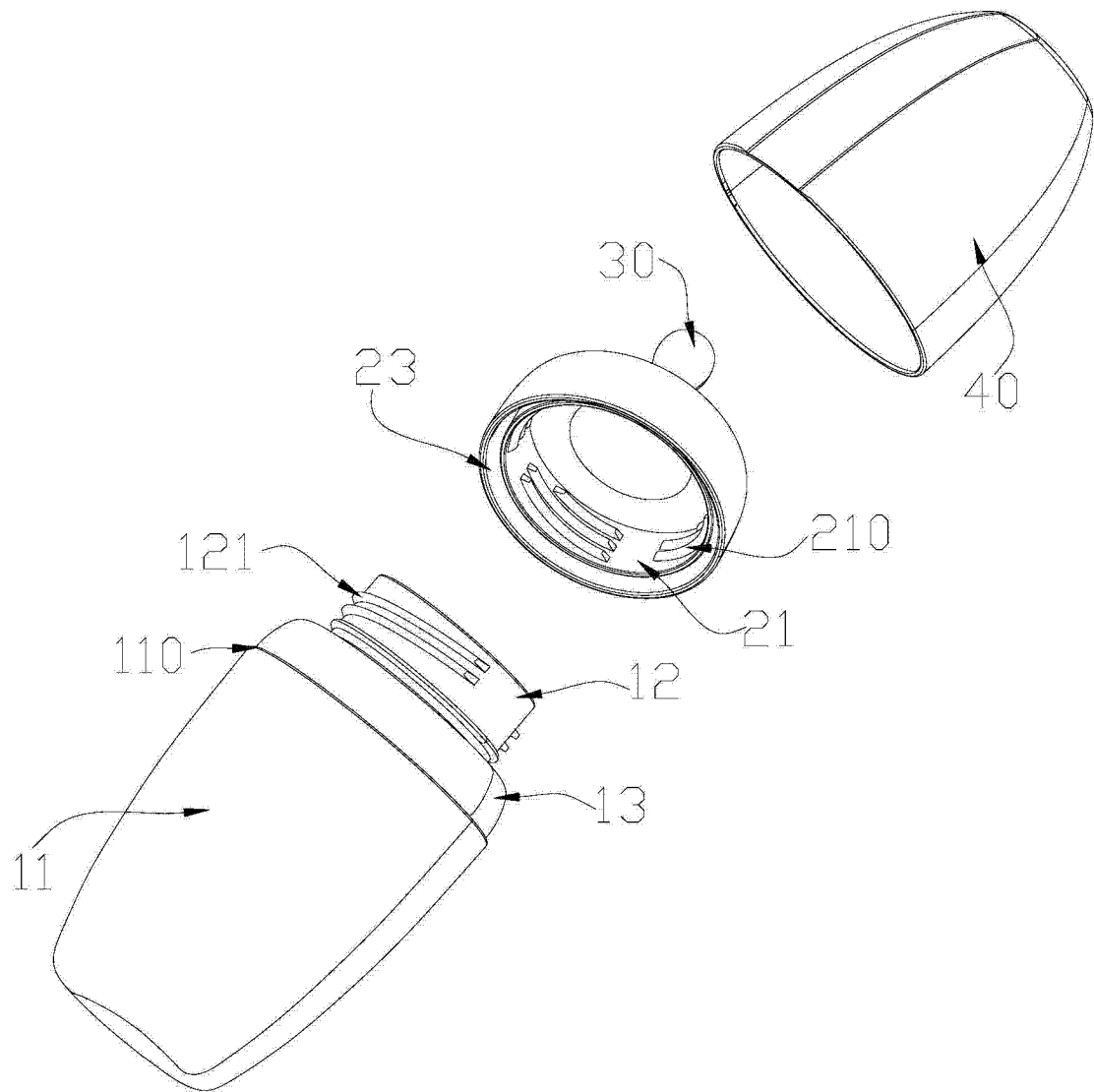


图 3