



(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 108836874 A

(43)申请公布日 2018. 11. 20

(21)申请号 201810738764.9

(22)申请日 2018.07.06

(71)申请人 苏州萌萌恰小家电科技有限公司

地址 215156 江苏省苏州市吴中区木渎镇
谢村路36号

(72)发明人 王鲁 彭宇洋 王庆霞

(74)专利代理机构 苏州国卓知识产权代理有限公司 32331

代理人 林远银

(51)Int.Cl.

A61J 9/02(2006.01)

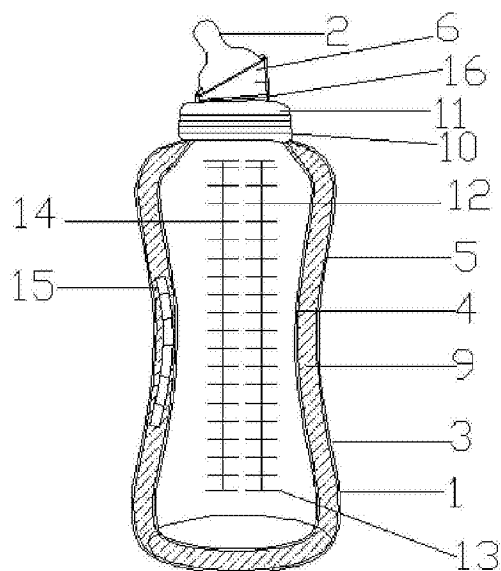
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)发明名称

一种测温奶瓶

(57)摘要

本发明公开了一种测温奶瓶,包括奶瓶本体,所述奶瓶本体包括奶嘴,瓶体和瓶口,所述奶嘴下方设置有固定奶嘴载体,所述固定奶嘴载体连接瓶口,所述瓶口连接瓶体,所述瓶体设置有内胆和外胆,所述瓶体外壁设置有刻度。本发明结构简单,因为瓶体外壁上设置有刻度,冲泡奶粉时能够通过感温色条显示冲泡奶粉时奶液的温度,给小孩喂奶时,显示瓶体内奶液的温度,查看温度是否合适,具有测温准确,直观的特点,用户根据感温色条变化来判断奶瓶内奶液的温度值,克服了人们哺育婴幼儿时奶瓶中奶液温度难以控制的缺陷。



1. 一种测温奶瓶,包括奶瓶本体(1),所述奶瓶本体(1)包括奶嘴(2),瓶体(3)和瓶口(11),其特征在于:所述奶嘴(2)下方设置有固定奶嘴载体(6),所述固定奶嘴载体(6)连接瓶口(11),所述瓶口(11)连接瓶体(3),所述瓶体(3)设置有内胆(4)和外胆(5),所述瓶体(3)外壁设置有刻度(12)。

2. 根据权利要求1所述的一种测温奶瓶,其特征在于:所述固定奶嘴载体(6)设置有外螺纹(16),所述奶瓶本体(1)瓶口(11)设置有内螺纹(10),所述固定奶嘴载体(6)外螺纹(16)和奶瓶本体(1)瓶口(11)内螺纹(10)配合衔接。

3. 根据权利要求1所述的一种测温奶瓶,其特征在于:所述内胆(4)与外胆(5)之间设置有溶液(9),所述溶液(9)为蔗糖溶液。

4. 根据权利要求1所述的一种测温奶瓶,其特征在于:所述内胆(4)与外胆(5)之间设置有感温色条(15)。

5. 根据权利要求1所述的一种测温奶瓶,其特征在于:所述感温色条(15)设置有高温感温色条,低温感温色条,中温感温色条,所述感温色条(15)能够根据温度的变化显示不同颜色,所述瓶体(3)外壁通过感温色条(15)颜色变化来判断奶瓶本体(1)内奶液温度。

6. 根据权利要求1所述的一种测温奶瓶,其特征在于:所述瓶体(3)外胆(5)设置有刻度(12),所述刻度(12)包括喂奶刻度(13)和泡奶刻度(14),通过感温色条(15)显示瓶体(3)内温度。

7. 根据权利要求1所述的一种测温奶瓶,其特征在于:所述奶嘴(2)为硅胶或橡胶材质。

一种测温奶瓶

技术领域

[0001] 本发明涉及婴儿生活用品领域,尤其涉及一种测温奶瓶。

背景技术

[0002] 奶瓶是用来盛奶的一种器具,一般给婴儿使用,奶瓶是宝宝必须用到的辅助工具,因为新生儿非常的脆弱,在给宝宝冲奶粉时,要特别注意水温的度数,新生儿的口腔粘膜薄嫩,奶温过烫,容易引起粘膜的损伤,影响孩子的食欲并且破坏奶粉营养;奶的温度过低,会影响孩子肠道的蠕动功能,出现消化不良、腹泻等情况,并且不利于充分混合奶粉。所以在喂奶前一定要试一下温度是否合适,所以只有水温适宜才最好,传统的方法是用成人的手腕测温或用嘴测温,这些都不方便又难免有偏差,新生儿的免疫系统不完善,抗病菌能力较差,很容易被感染,特别是用嘴测温,极容易将成人口腔中的病毒和有害细菌传染给孩子,形成二次污染,本发明,一种测温奶瓶,结构简单,方便实用,瓶体外壁上设置有刻度,冲泡奶粉时能够通过感温色条显示冲泡奶粉时奶液的温度,给小孩喂奶时,显示瓶体内奶液的温度,查看温度是否合适,具有测温准确,直观的特点,用户根据感温色条变化来判断奶瓶内奶液的温度值,克服了人们哺育婴幼儿时奶瓶中奶液温度难以控制的缺陷。

发明内容

[0003] 本发明的目的在于克服现有技术存在的以上问题,提供一种测温奶瓶,具有测温准确,直观的特点,用户根据感温色条变化来判断奶瓶内奶液的温度值,克服了人们哺育婴幼儿时奶瓶中奶液温度难以控制的缺陷,更加适用于婴幼儿使用。

[0004] 为实现上述技术目的,达到上述技术效果,本发明通过以下技术方案实现:

一种测温奶瓶,包括奶瓶本体,所述奶瓶本体包括奶嘴,瓶体和瓶口,所述奶嘴下方设置有固定奶嘴载体,所述固定奶嘴载体连接瓶口,所述瓶口连接瓶体,所述瓶体设置有内胆和外胆,所述瓶体外壁设置有刻度。

[0005] 进一步的,所述固定奶嘴载体设置有外螺纹,所述奶瓶本体瓶口设置有内螺纹,所述固定奶嘴载体外螺纹和奶瓶本体瓶口内螺纹配合衔接。

[0006] 进一步的,所述内胆与外胆之间设置有溶液,所述溶液为蔗糖溶液。

[0007] 进一步的,所述内胆与外胆之间设置有感温色条。

[0008] 进一步的,所述感温色条设置有高温感温色条,低温感温色条,中温感温色条,所述感温色条能够根据温度的变化显示不同颜色,所述瓶体外壁通过感温色条颜色变化来判断奶瓶本体内奶液温度。

[0009] 进一步的,所述瓶体外胆设置有刻度,所述刻度包括喂奶刻度和泡奶刻度,通过感温色条显示瓶体内温度。

[0010] 进一步的,所述奶嘴为硅胶或橡胶材质。

[0011] 本发明的有益效果是:

1. 本发明结构简单,简单实用;

2. 查看温度是否合适,具有测温准确,直观的特点,用户根据感温色条变化来判断奶瓶内奶液的温度值,克服了人们哺育婴幼儿时奶瓶中奶液温度难以控制的缺陷。

[0012] 上述说明仅是本发明技术方案的概述,为了能够更清楚了解本发明的技术手段,并可依照说明书的内容予以实施,以下以本发明的较佳实施例并配合附图详细说明如后。本发明的具体实施方式由以下实施例及其附图详细给出。

附图说明

[0013] 此处所说明的附图用来提供对本发明的进一步理解,构成本申请的一部分,本发明的示意性实施例及其说明用于解释本发明,并不构成对本发明的不当限定。在附图中:

附图1为本发明一种测温奶瓶结构示意图;

图中标号说明:奶瓶本体1,奶嘴2,瓶体3,内胆4,外胆5,固定奶嘴载体6,吸管7,溶液9,内螺纹10,瓶口11,刻度12,喂奶刻度13,泡奶刻度14,感温色条15。

具体实施方式

[0014] 下面结合附图对本发明作进一步的描述:

参照附图1所示,一种测温奶瓶,包括奶瓶本体1,所述奶瓶本体1包括奶嘴2,瓶体3和瓶口11,所述奶嘴2下方设置有固定奶嘴载体6,所述固定奶嘴载体6连接瓶口11,所述瓶口11连接瓶体3,所述瓶体3设置有内胆4和外胆5,所述瓶体3外壁设置有刻度12。

[0015] 进一步的,所述固定奶嘴载体6设置有外螺纹16,所述奶瓶本体1瓶口11设置有内螺纹10,所述固定奶嘴载体6外螺纹16和奶瓶本体1瓶口11内螺纹10配合衔接。

[0016] 进一步的,所述内胆4与外胆5之间设置有溶液9,所述溶液9为蔗糖溶液。

[0017] 进一步的,所述内胆4与外胆5之间设置有感温色条15。

[0018] 进一步的,所述感温色条15设置有高温感温色条,低温感温色条,中温感温色条,所述感温色条15能够根据温度的变化显示不同颜色,所述瓶体3外壁通过感温色条15颜色变化来判断奶瓶本体1内奶液温度。

[0019] 进一步的,所述瓶体3外胆5设置有刻度12,所述刻度12包括喂奶刻度13和泡奶刻度14,通过感温色条15显示瓶体3内温度。

[0020] 进一步的,所述奶嘴2为硅胶或橡胶材质。

[0021] 具体实施例:

用户采用本发明,因为瓶体3外胆5壁上设置有喂奶刻度13和泡奶刻度14,内胆4与外胆5之间设置有感温色条15,用户冲泡奶粉时,奶瓶本体1内奶液的温度通过感温色条15颜色变化来显示或刻度表来显示,用户查看温度是否合适,结构简单,使用方便,快捷直观的显示瓶体内奶液的温度值,克服了人们哺育婴幼儿时奶瓶中奶液温度难以控制的缺陷。

[0022] 以上所述,仅为本发明的具体实施方式,但本发明的保护范围并不局限于此,任何熟悉本技术领域的技术人员在本发明揭露的技术范围内,可轻易想到变化或替换,都应涵盖在本发明的保护范围之内。因此,本发明的保护范围应所述以权利要求的保护范围为准。

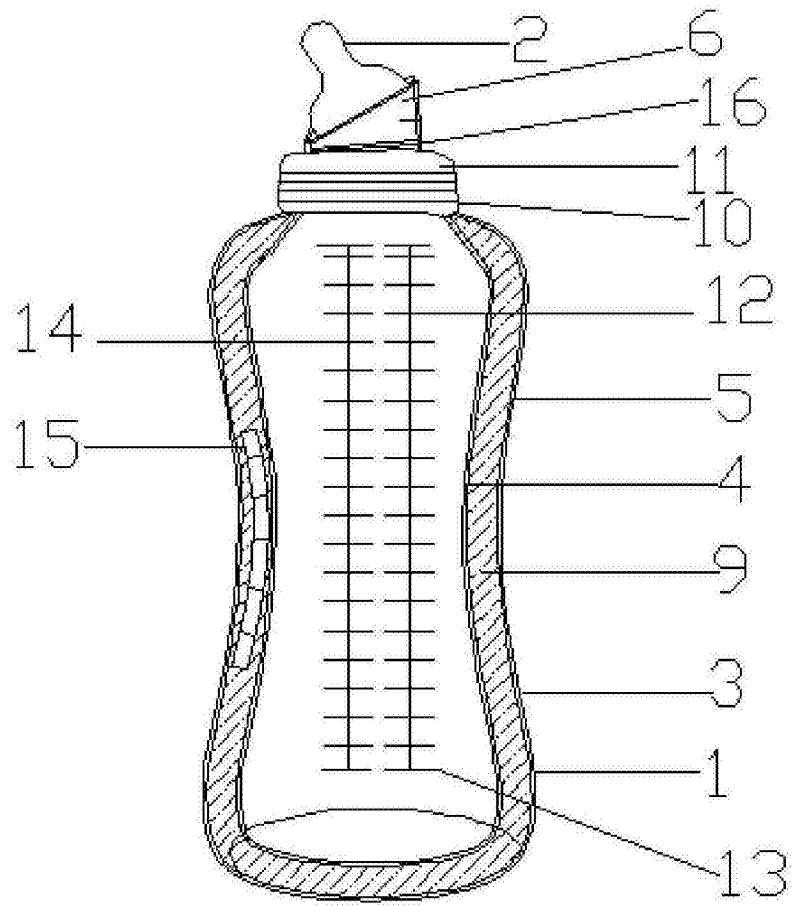


图1