

[19] 中华人民共和国国家知识产权局



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200820129957.6

[51] Int. Cl.

B65D 81/38 (2006.01)

B65D 1/00 (2006.01)

B65D 13/02 (2006.01)

A47G 19/22 (2006.01)

A47G 19/02 (2006.01)

[45] 授权公告日 2009年7月8日

[11] 授权公告号 CN 201268460Y

[22] 申请日 2008.7.28

[21] 申请号 200820129957.6

[73] 专利权人 许明星

地址 361000 福建省厦门市湖里区同益路 50
号海明大厦 5 层

[72] 发明人 许明星

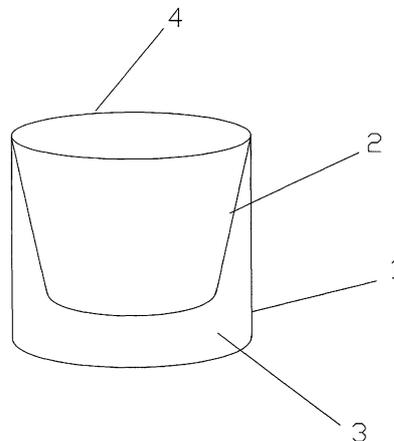
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

一种双层玻璃容器

[57] 摘要

一种双层玻璃容器，包括一外壁和一内壁，所述外壁和内壁之间形成一封闭的真空层，外壁和内壁的上端熔合为一体，并形成由光滑旋转面构成的容器口。本实用新型提供的双层玻璃容器，由于其具有双层壁和封闭真空层，极大的提高了产品的保温性能，可以较长时间地保持热饮或者冷饮的温度，手拿热饮时不会感觉烫手，盛装冷饮时不会在容器表面产生凝结液，并且，由光滑旋转面构成的容器口不会对嘴唇产生不适感。



1、一种双层玻璃容器，其特征在于：包括一外壁和一内壁，所述外壁和内壁之间形成一封闭的真空层，外壁和内壁的上端熔合为一体，并形成由光滑旋转面构成的容器口。

一种双层玻璃容器

技术领域

本实用新型涉及一种玻璃容器，具体说是指一种双层玻璃容器。

背景技术

现有的玻璃容器均为单层玻璃容器。其不足之处在于，单层玻璃散热快，盛装热饮时温度下降快，且手端容器会感觉烫手；盛装冷饮时温度提升快，固体冷食易溶解，而且还会在容器的内表面产生凝结液。

实用新型内容

本实用新型提供一种结构简单、保温性能好的双层玻璃容器。

本实用新型采用如下技术方案：

该双层玻璃容器由一外壁和一内壁构成，所述外壁和内壁之间形成一封闭的真空层，外壁和内壁的上端熔合为一体，并形成由光滑旋转面构成的容器口。

本实用新型提供的双层玻璃容器，由于其具有双层壁和封闭真空层，极大的提高了产品的保温性能，可以较长时间地保持热饮或者冷饮的温度，手拿热饮时不会感觉烫手，盛装冷饮时不会在容器表面产生凝结液。并且，由光滑旋转面构成的容器口不会对嘴唇产生不适感。

根据需要，本双层玻璃容器可以为双层玻璃杯、双层玻璃碗、双层玻璃盆、双层玻璃桶等。

附图说明

图1为本实用新型的立体结构示意图。

具体实施方式

下面附图详细说明本实用新型的具体实施方式。

该双层玻璃容器由外壁 1 和内壁 2 构成,外壁 1 和内壁 2 之间形成一封闭的真空层 3。外壁和内壁的上端熔合为一体,形成由光滑旋转面构成的容器口 4。

上述为本实用新型的一个具体实施方式,但本实用新型的设计构思并不局限于此,凡利用此构思对本实用新型进行非实质性的改动,均属于侵犯本实用新型保护范围的行为。

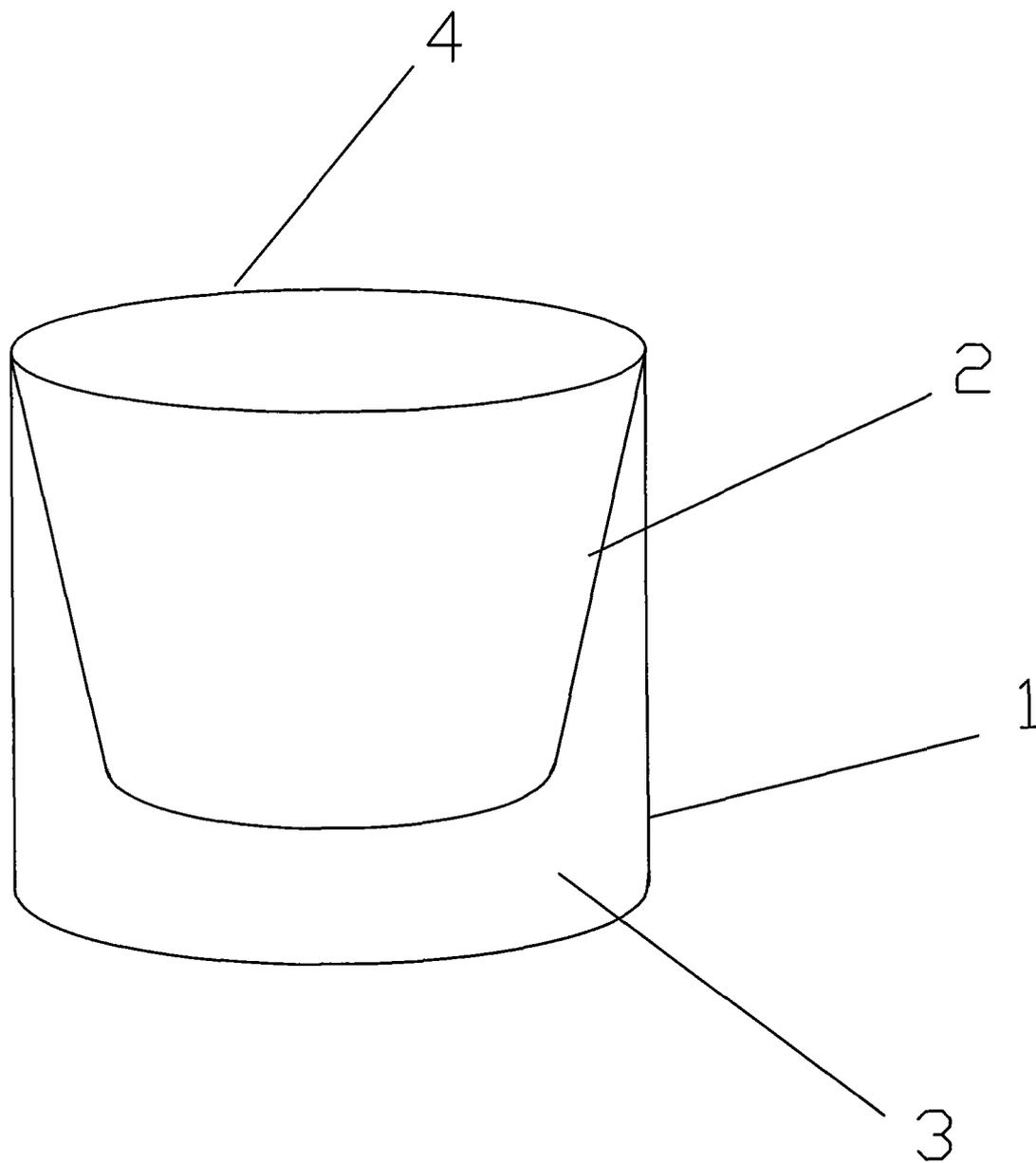


图1