

## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202518664 U

(45) 授权公告日 2012. 11. 07

(21) 申请号 201220108875. X

(22) 申请日 2012. 03. 21

(73) 专利权人 光明乳业股份有限公司

地址 201103 上海市闵行区吴中路 578 号

(72) 发明人 孙卓 乔成亚 李向东 李海燕  
梅芳

(74) 专利代理机构 上海智信专利代理有限公司  
31002

代理人 朱水平 杨东明

(51) Int. Cl.

B65D 85/80 (2006. 01)

B65D 81/32 (2006. 01)

B65D 77/08 (2006. 01)

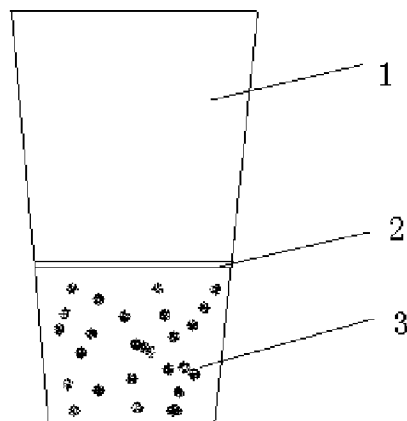
权利要求书 1 页 说明书 3 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

酸奶杯

(57) 摘要

本实用新型公开了一种酸奶杯,包括容纳酸奶的第一杯体,所述酸奶杯还包括一容纳发酵乳附带组合物的第二杯体,所述第二杯体与第一杯体设置为一个整体。本实用新型公开的酸奶杯结构简单,可以将果蔬、谷物类食品的包装单独放置,从而更好的与酸奶搭配,为人们提供营养早餐,体积小,便于携带。



1. 一种酸奶杯,包括容纳酸奶的第一杯体,其特征在于,所述酸奶杯还包括一容纳发酵乳附带组合物的第二杯体,所述第二杯体与第一杯体设置为一个整体。
2. 如权利要求1所述的酸奶杯,其特征在于,第二杯体与第一杯体为可拆卸连接。
3. 如权利要求2所述的酸奶杯,其特征在于,所述第二杯体的杯口与所述第一杯体的杯底对接。
4. 如权利要求3所述的酸奶杯,其特征在于,所述第二杯体设置在所述第一杯体的下方作为杯托。
5. 如权利要求2所述的酸奶杯,其特征在于,所述第二杯体的杯口与所述第一杯体的杯口对接。
6. 如权利要求5所述的酸奶杯,其特征在于,所述第二杯体设置在所述第一杯体的上方。
7. 如权利要求2至6任一项所述的酸奶杯,其特征在于,所述连接为套嵌连接、卡扣连接或螺纹连接。
8. 如权利要求1至6任一项所述的酸奶杯,其特征在于,所述第一杯体和第二杯体的横截面为圆形、椭圆形或三角形。
9. 如权利要求1至6任一项所述的酸奶杯,其特征在于,所述第一杯体和第二杯体的杯口设置封膜。
10. 如权利要求1至6任一项所述的酸奶杯,其特征在于,所述第一杯体和第二杯体的材料为塑料或复合包装材料,所述封膜的材料为复合纸、锡纸、铝箔或塑料,所述发酵乳附带组合物为速冻或膨化类食品。

## 酸奶杯

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种液体食品容器，特别是涉及一种酸奶杯。

### 背景技术

[0002] 随着社会的发展，生活节奏日益加快，出于节省时间的目的，半成品或速食食品成为越来越多人们的早餐选择。人们越来越多地考虑如何方便快捷地吃到营养丰富的食品。酸奶作为一种健康食品，其营养及风味已被广大消费者所认知，其销售范围日益增大，在超市，便利店等地方也随处可见，方便人们购买。酸奶可以搭配其他食品（如谷物制品）作为早餐食用，在调节胃肠道的人们提供多种营养。

[0003] 消费者在购买酸奶时，往往需要同时一些发酵乳附带组合物，例如速冻或膨化类果蔬或谷物类食品，以加强营养和保持更好的口感。然而，这种附带组合物往往无法单独出售，而发酵乳的生产商受到包装形状限制，将组合物与酸奶一起出售时很不方便，不得不占用大量的空间。由于包装形状不规则，运输时还带来不可避免地造成商品损失。

[0004] 本领域的技术人员致力于开发一种能够方便地放置发酵乳附带组合物的酸奶包装。

### 实用新型内容

[0005] 本实用新型要解决的技术问题是为了克服现有技术中发酵乳包装单一，不能同时包装发酵乳附带组合物的不足，提供一种新型酸奶杯。

[0006] 本实用新型是通过下述技术方案来解决上述技术问题的：

[0007] 一种酸奶杯，包括容纳酸奶的第一杯体，其特点在于，所述酸奶杯还包括一容纳发酵乳附带组合物的第二杯体，所述第二杯体与第一杯体设置为一个整体。这样，消费者能够在购买酸奶的同时得到营养丰富的固体组合物食品。

[0008] 较佳地，第二杯体与第一杯体为可拆卸连接。便于消费者将第二杯体从第一杯体上卸下，以将发酵乳附带组合物倒入酸奶。

[0009] 较佳地，所述第二杯体的杯口与所述第一杯体的杯底对接。保持第一杯体的杯口正立，并避免第二杯体的杯口朝外从而增加破损概率。

[0010] 较佳地，所述第二杯体设置在所述第一杯体的下方作为杯托，以方便消费者握持。

[0011] 较佳地，所述第二杯体的杯口与所述第一杯体的杯口对接。这样，两个杯口的朝向均为向内，以进一步减小运输过程中第一杯体和第二杯体的杯口破损而导致食物溢出的可能。

[0012] 较佳地，所述第二杯体设置在所述第一杯体的上方，以便第一杯口正立放置。

[0013] 较佳地，所述连接为套嵌连接、卡扣连接或螺纹连接。这些连接方式结构简单，便于实现。

[0014] 较佳地，所述第一杯体和第二杯体的横截面为圆形、椭圆形或三角形。

[0015] 较佳地，所述第一杯体和第二杯体的杯口设置封膜，以保证杯体内的食物不会溢

出。

[0016] 较佳地,所述第一杯体和第二杯体的材料为塑料或复合包装材料,所述封膜的材料为复合纸、锡纸、铝箔或塑料,所述发酵乳附带组合物为速冻或膨化类食品。

[0017] 本实用新型中,上述优选条件在符合本领域常识的基础上可任意组合,即得本实用新型各较佳实施例。

[0018] 本实用新型的积极进步效果在于:本实用新型公开的酸奶杯结构简单,可以将果蔬、谷物类食品的包装单独放置,从而更好的与酸奶搭配,为人们提供营养早餐,体积小,便于携带。

## 附图说明

[0019] 图 1 是本实用新型一个具体实施例下的酸奶杯的结构示意图。

[0020] 图 2 是本实用新型另一个具体实施例下的酸奶杯的结构示意图。

## 具体实施方式

[0021] 本实用新型的实施例将参照附图进行说明。在说明书附图中,具有类似结构或功能的元件将用相同的元件符号表示。附图只是为了便于说明本实用新型的各个实施例,并不是要对本实用新型进行穷尽性的说明,也不是对本实用新型的范围进行限制。

[0022] 图 1 是根据本实用新型的一个实施例的结构示意图。在该实施例中,酸奶杯包括第一杯体 1 和第二杯体 2。第一杯体 1 装有酸奶,杯口设置封膜(图未示出),以对酸奶进行封装;第二杯体 2 装有发酵乳附带组合物 3,该组合物 3 可以为速冻或膨化类果蔬或谷物类食品。第二杯口 2 同样杯口封膜,以便对附带组合物进行封装。

[0023] 第二杯体 2 的杯口形状与第一杯口 1 的杯底形状相适应,使第二杯体 2 的杯口能够套嵌于第一杯口 1 的杯底。这样,消费者使用时可以方便地将第二杯体 2 拆卸下来,取出发酵乳附带组合物,再将第二杯体 2 套嵌上去,作为杯托使用。

[0024] 在一个实施例中,第一杯体和第二杯体为圆形、椭圆形杯体或三角形杯体。本领域的技术人员可以理解,第一杯体和第二杯体的形状不限,只要能够使第二杯体可拆卸地与第一杯体连接的形状均可适用,连接方式可以是螺旋、卡扣或套嵌以及其它方式。

[0025] 在一个实施例中,所述杯体和封膜的材料可选用现有技术,第一杯体和第二杯体的材料可以分别为塑料或复合包装材料;第一杯体和第二杯体的杯体封膜的材料可以分别为复合纸、锡纸、铝箔或塑料。

[0026] 图 2 是本实用新型另一个具体实施例下的酸奶杯的结构示意图。在该实施例中,第二杯体 2 的杯口形状与第一杯口 1 的杯口形状相适应,使第二杯体 2 的杯口能够套嵌于第一杯体 1 的杯口。这样,两个杯体的杯口均为向内,以避免杯口向外而增加杯口破损的概率。本领域的技术人员可以理解,第二杯体 2 可以以任何不同的方式与第一杯体 1 连接,例如,第二杯体 2 的底端与第一杯体的杯口连接。甚至,第二杯体 2 可以以环状的形式套在第一杯体 1 的杯身处。

[0027] 本领域的技术人员同样可以理解,该产品可以不仅使用在发酵乳的包装上,同样可以应用于任何需要对饮料提供附加包装的商品。

[0028] 虽然以上描述了本实用新型的具体实施方式,但是本领域的技术人员应当理解,

这些仅是举例说明,本实用新型的保护范围是由所附权利要求书限定的。本领域的技术人员在不背离本实用新型的原理和实质的前提下,可以对这些实施方式做出多种变更或修改,但这些变更和修改均落入本实用新型的保护范围。

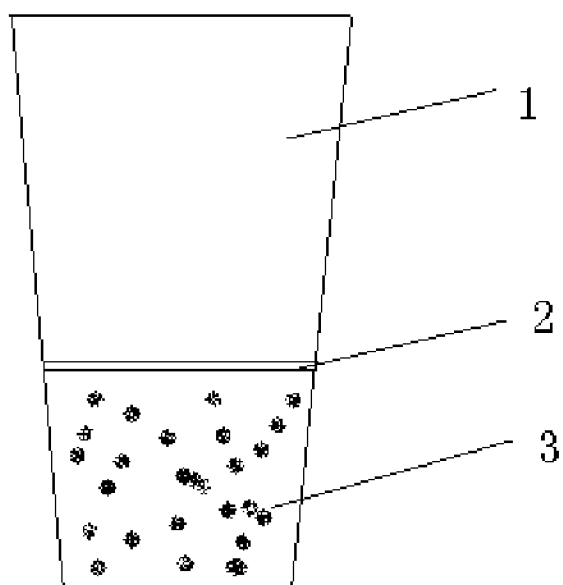


图 1

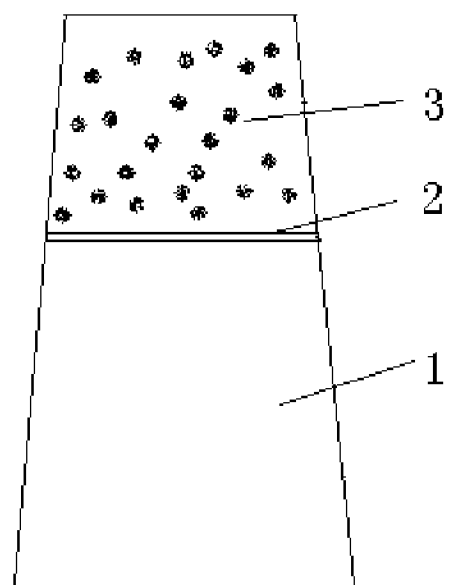


图 2