



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 219215852 U

(45) 授权公告日 2023.06.20

(21) 申请号 202320841420.7

(22) 申请日 2023.04.14

(73) 专利权人 江苏海洋大学

地址 222000 江苏省连云港市海州区苍梧路59号

(72) 发明人 潘美秀

(74) 专利代理机构 北京和联顺知识产权代理有限公司 11621

专利代理师 黄伟锐

(51) Int. Cl.

B65D 25/02 (2006.01)

B65D 25/10 (2006.01)

B65D 81/05 (2006.01)

B65D 81/18 (2006.01)

B65D 81/26 (2006.01)

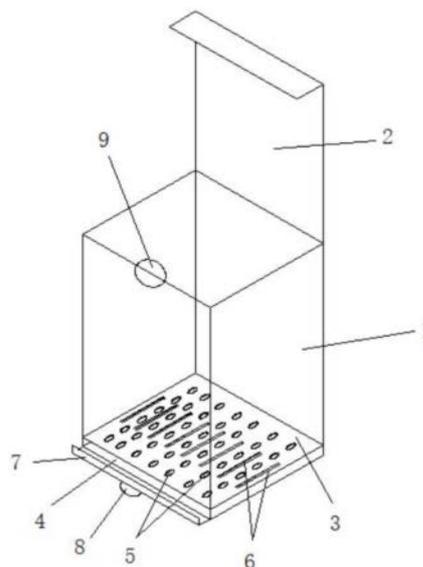
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种儿童食品干燥剂隔离包装盒

(57) 摘要

本实用新型公开了一种儿童食品干燥剂隔离包装盒,包括包装盒本体,所述包装盒本体的底部设有底盒,所述底盒的内部设有干燥剂存放槽,所述干燥剂存放槽内存放有干燥剂包,所述底盒的一侧连接有底盒盖,所述包装盒本体的顶部连接有盒盖,所述底盒的顶部设有若干个通孔和矩形槽,所述盒盖通过第二封口纸贴固定在包装盒本体上,所述底盒盖通过第一封口纸贴固定在底盒上,所述包装盒本体、盒盖和底盒均采用硬纸板制成。该包装盒采用底盒存放干燥剂的方式,让干燥剂不会存放在食品之间,当儿童食用食品的时候,避免接触与误食干燥剂的现象。



1. 一种儿童食品干燥剂隔离包装盒,包括包装盒本体(1),其特征在于:所述包装盒本体(1)的底部设有底盒(3),所述底盒(3)的内部设有干燥剂存放槽(4),所述干燥剂存放槽(4)内存放有干燥剂包,所述底盒(3)的一侧连接有底盒盖(7),所述包装盒本体(1)的顶部连接有包装盒盒盖(2),所述底盒(3)的顶部设有若干个通孔(5)和矩形槽(6)。

2. 根据权利要求1所述的一种儿童食品干燥剂隔离包装盒,其特征在于:所述包装盒盒盖(2)通过第二封口纸贴(9)固定在包装盒本体(1)上。

3. 根据权利要求1所述的一种儿童食品干燥剂隔离包装盒,其特征在于:所述底盒盖(7)通过第一封口纸贴(8)固定在底盒(3)上。

4. 根据权利要求1所述的一种儿童食品干燥剂隔离包装盒,其特征在于:所述包装盒本体(1)、包装盒盒盖(2)和底盒(3)均采用硬纸板制成。

一种儿童食品干燥剂隔离包装盒

技术领域

[0001] 本实用新型涉及包装盒领域,具体为一种儿童食品干燥剂隔离包装盒。

背景技术

[0002] 随着生活水平的不断提高,人们对食品的追求也越来越高,食品的质量以及食品的包装也十分重要,现有的食品包装也存在很大的问题,很多食品和干燥剂一起放在包装盒内,利用干燥剂对食品进行干燥,防止食品潮湿,但是很多儿童在食用食品的时候往往会误食干燥剂,影响儿童的身体健康安全,为此提供了一种儿童食品干燥剂隔离包装盒。

发明内容

[0003] 本实用新型的目的是针对现有技术的缺陷,提供一种儿童食品干燥剂隔离包装盒,以解决上述背景技术提出的问题。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型提供如下技术方案:一种儿童食品干燥剂隔离包装盒,包括包装盒本体,所述包装盒本体的底部设有底盒,所述底盒的内部设有干燥剂存放槽,所述干燥剂存放槽内存放有干燥剂包,所述底盒的一侧连接有底盒盖,所述包装盒本体的顶部连接有包装盒盒盖,所述底盒的顶部设有若干个通孔和矩形槽。

[0005] 作为本实用新型的一种优选技术方案,所述包装盒盒盖通过第二封口纸贴固定在包装盒本体上。

[0006] 作为本实用新型的一种优选技术方案,所述底盒盖通过第一封口纸贴固定在底盒上。

[0007] 作为本实用新型的一种优选技术方案,所述包装盒本体、包装盒盒盖和底盒均采用硬纸板制成。

[0008] 本实用新型的有益效果是:该包装盒采用底盒存放干燥剂的方式,让干燥剂不会存放在食品之间,当儿童食用食品的时候,不会出现误食干燥剂的现象,安全性能强,还能保障食品得到干燥,方便人们使用。

[0009] 本干燥剂隔离包装设计适用于常见的儿童食品管状包装纸盒及卧式包装纸盒。包装设计安全性能强,在保障食品得到干燥的同时,也方便包装使用后回收处理。

附图说明

[0010] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0011] 图中:包装盒本体1、包装盒盒盖2、底盒3、干燥剂存放槽4、通孔5、矩形槽6、底盒盖7、第一封口纸贴8、第二封口纸贴9。

具体实施方式

[0012] 下面结合附图对本实用新型的较佳实施例进行详细阐述,以使本实用新型的优点和特征能更易被本领域人员理解,从而对本实用新型的保护范围做出更为清楚明确的界

定。

[0013] 实施例:请参阅图1,本实用新型提供一种技术方案:一种儿童食品干燥剂隔离包装盒,包括包装盒本体1,包装盒本体1的底部设有底盒3,底盒3的内部设有干燥剂存放槽4,干燥剂存放槽4内存放有干燥剂包,底盒3的一侧连接有底盒盖7,包装盒本体1的顶部连接有包装盒盒盖2,底盒3的顶部设有若干个通孔5和矩形槽6。

[0014] 包装盒盒盖2通过第二封口纸贴9固定在包装盒本体1上。

[0015] 底盒盖7通过第一封口纸贴8固定在底盒3上。

[0016] 包装盒本体1、包装盒盒盖2和底盒3均采用硬纸板制成。

[0017] 工作原理:一种儿童食品干燥剂隔离包装盒,包括包装盒本体1、包装盒盒盖2、底盒3、干燥剂存放槽4、通孔5、矩形槽6、底盒盖7、第一封口纸贴8和第二封口纸贴9,装料的时候,通过打开底盒盖7,将食品干燥剂放入底盒3内,再通过第一封口纸贴8将底盒盖7进行封住,然后再将食品放入到包装盒本体1内部,盖上包装盒盒盖2通过第二封口纸贴9进行粘接固定,使用的时候,通过通孔5和矩形槽6让包装盒本体1与底盒3连通,从而让底盒3内的干燥剂对食品进行干燥,当儿童打开盒子的时候,打开包装盒盒盖2,从包装盒本体1内倒出食品,不会将底盒3内的干燥剂倒出,从而防止儿童误食干燥剂,安全性能强,也能保障食品干燥。

[0018] 以上实施例仅表达了本实用新型的几种实施方式,其描述较为具体和详细,但不能因此而理解为对实用新型专利范围的限制。应当指出的是,对于本领域的普通技术人员来说,在不脱离本实用新型构思的前提下,还可以做出若干变形和改进,这些都属于本实用新型的保护范围。

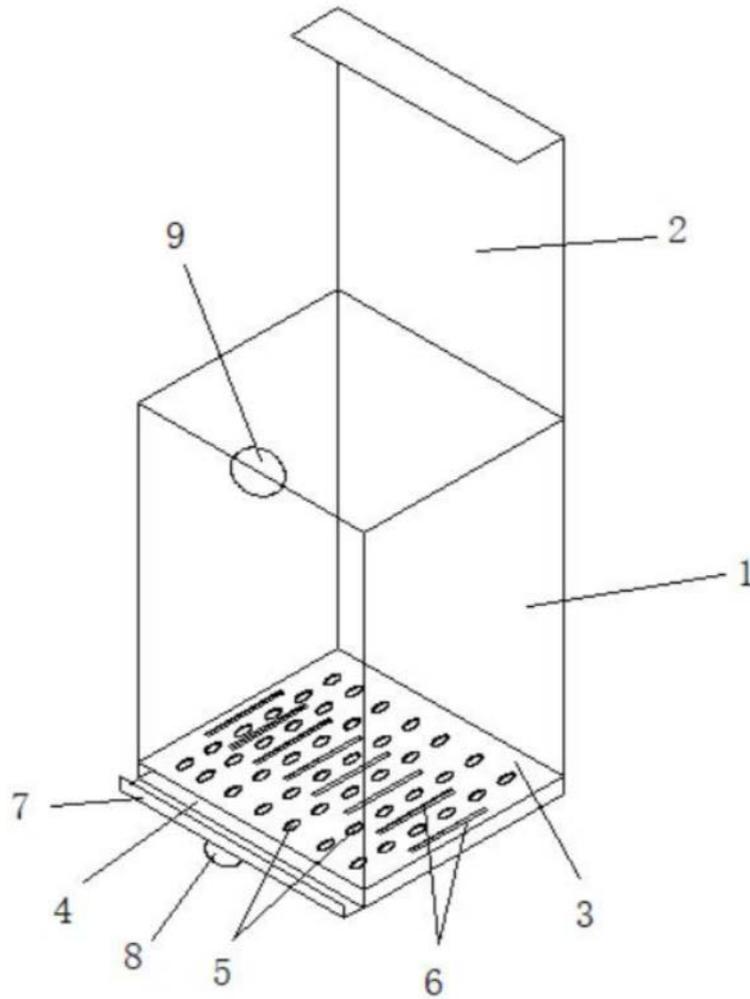


图1