

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201501779 U

(45) 授权公告日 2010.06.09

(21) 申请号 200920308277.5

(22) 申请日 2009.08.19

(73) 专利权人 福州春源食品有限公司

地址 350008 福建省福州市仓山区盖山镇红
星农场洋中机场头

(72) 发明人 林秋

(74) 专利代理机构 福州智理专利代理有限公司

35208

代理人 丁秀丽

(51) Int. Cl.

B67C 3/02 (2006.01)

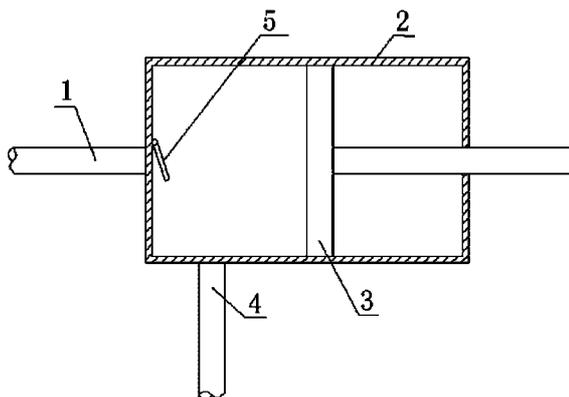
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

能消除蜂蜜泡沫的蜂蜜灌装器

(57) 摘要

本实用新型涉及一种能消除蜂蜜泡沫的蜂蜜灌装器，它包括进料管、灌装体、活塞、出料管、单向阀，所述的灌装体上分别连接进料管和出料管，进料管与灌装体的连接处设有单向阀，单向阀打开的方向与进料方向相同，灌装体内还设有活塞。本实用新型通过改变灌装装置实现了蜂蜜消除泡沫的方法，避免了传统生产厂家为了消除泡沫，而将产品静置，影响发货速度，从而使产品在灌装结束后即可发货，提高效率。



1. 一种能消除蜂蜜泡沫的蜂蜜灌装器,其特征在于:它包括进料管、灌装体、活塞、出料管、单向阀,所述的灌装体上分别连接进料管和出料管,进料管与灌装体的连接处设有单向阀,单向阀打开的方向与进料方向相同,灌装体内还设有活塞。

能消除蜂蜜泡沫的蜂蜜灌装器

技术领域：

[0001] 本实用新型涉及一种使用简单,除泡效果好的能消除蜂蜜泡沫的蜂蜜灌装器。

背景技术：

[0002] 现在的蜂蜜产品在静止放置一段时间内,会产生大量的泡沫,严重影响了蜂蜜的透明度,从而影响了蜂蜜的卖相,导致消费者不愿意购买该类产品。

[0003] 目前国内的蜂蜜泡沫一般采用将蜂蜜成品静止放置长时间,从而消除泡沫,但是影响发货速度,给企业造成损失。

实用新型内容：

[0004] 本实用新型涉及一种使用简单,除泡效果好的能消除蜂蜜泡沫的蜂蜜灌装器。

[0005] 本实用新型包括进料管、灌装体、活塞、出料管、单向阀,所述的灌装体上分别连接进料管和出料管,进料管与灌装体的连接处设有单向阀,单向阀打开的方向与进料方向相同,灌装体内还设有活塞。

[0006] 本实用新型通过改变灌装装置实现了蜂蜜消除泡沫的方法,避免了传统生产厂家为了消除泡沫,而将产品静置,影响发货速度,从而使产品在灌装结束后即可发货,提高效率。

附图说明

[0007] 图 1 :本实用新型的结构示意图。

[0008] 标号说明

[0009] 1 进料管、2 灌装体、3 活塞、4 出料管、5 单向阀。

具体实施方式

[0010] 如图 1 所示:本实用新型包括进料管、灌装体、活塞、出料管、单向阀,所述的灌装体上分别连接进料管和出料管,进料管与灌装体的连接处设有单向阀,单向阀打开的方向与进料方向相同,灌装体内还设有活塞。

[0011] 使用时,当活塞向外拉伸时,单向阀打开,蜂蜜从进料管进入灌装体,当活塞向内压缩时,单向阀闭合,蜂蜜从出料管流出。

[0012] 本实用新型使用时,对蜂蜜的灌装平稳,同时避免的蜂蜜与空气的接触,有限避免的蜂蜜泡沫的产生。

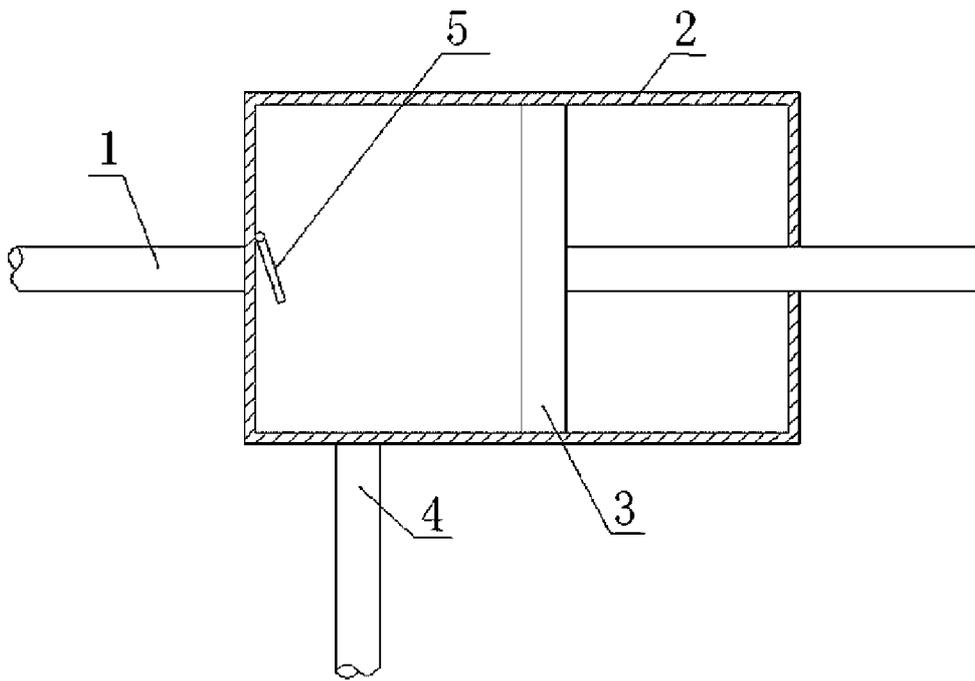


图 1