



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201660427 U

(45) 授权公告日 2010.12.01

(21) 申请号 201020107603.9

(22) 申请日 2010.01.20

(73) 专利权人 王硕

地址 266300 山东省胶州市市中小区 6 号楼
一单元 301 室

(72) 发明人 王硕

(51) Int. Cl.

B67C 11/04 (2006.01)

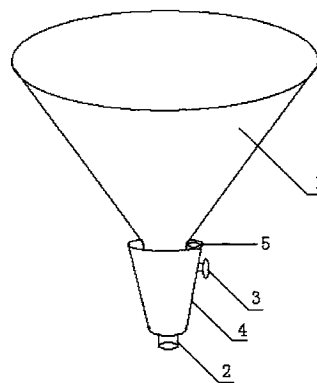
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

方便漏斗

(57) 摘要

本实用新型涉及一种方便漏斗,包括斗体(1)、出液管(2),出液管(2)为上粗下细的圆锥形,出液管(2)的上部设有一个阀门(3),出液管(2)的外表面套有一层橡胶管(4),橡胶管(4)的管壁上设有一个放气孔(5)。由于本方便漏斗的出液管上设有阀门、橡胶管及放气孔,因此本方便漏斗能与各种粗细不同的瓶口稳固的配合,并且在灌装时能自动放气,使灌装流畅同时还能通过及时关闭阀门来防止漏斗内多余的液体溢出。



1. 一种方便漏斗,包括斗体(1)、出液管(2),其特征在于:出液管(2)为上粗下细的圆锥形,出液管(2)的上部设有一个阀门(3),出液管(2)的外表面套有一层橡胶管(4),橡胶管(4)的管壁上设有一个放气孔(5)。

方便漏斗

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种漏斗。

背景技术

[0002] 人们经常用漏斗来分装食用油、酱油等液体,但传统漏斗的出液管为硬质管壁,在使用时出液管与瓶口贴合不紧密,漏斗容易歪到,并且漏斗没有阀门和放气口,因此在使用时会出现液体灌装不流畅以及当瓶内已灌满而漏斗内还有液体时会造成液体外溢的现象。

实用新型内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是:克服传统漏斗的不足,提供一种能适合不同瓶口,灌装流畅并能防止液体外溢的方便漏斗。

[0004] 为实现上述技术问题本实用新型采用的技术方案是:

[0005] 方便漏斗包括斗体、出液管,出液管为上粗下细的圆锥形,出液管的上部设有一个阀门,出液管的外表面套有一层橡胶管,橡胶管的管壁上设有一个放气孔。

[0006] 采用上述技术方案后本实用新型的有益效果是:由于本方便漏斗的出液管上设有阀门、橡胶管及放气孔,因此本方便漏斗能与各种粗细不同的瓶口稳固的配合,并且在灌装时能自动放气,使灌装流畅同时还能通过及时关闭阀门来防止漏斗内多余的液体溢出。

附图说明

[0007] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步详细说明:

[0008] 附图 1 为本方便漏斗一个实施例的外观结构示意图。

具体实施方式

[0009] 如附图 1 所示:方便漏斗包括斗体 1、出液管 2,出液管 2 为上粗下细的圆锥形,出液管 2 的上部设有一个阀门 3,出液管 2 的外表面套有一层橡胶管 4,橡胶管 4 的管壁上设有一个放气孔 5。

[0010] 当使用本方便漏斗时,把出液管 2 塞进瓶子中,在灌装食用油、酱油等液体的同时,瓶内的空气会由放气孔 5 自动排出,使灌装更加流畅,同时当瓶子灌满时,可以及时关闭阀门 3 以便防止瓶内液体溢出。

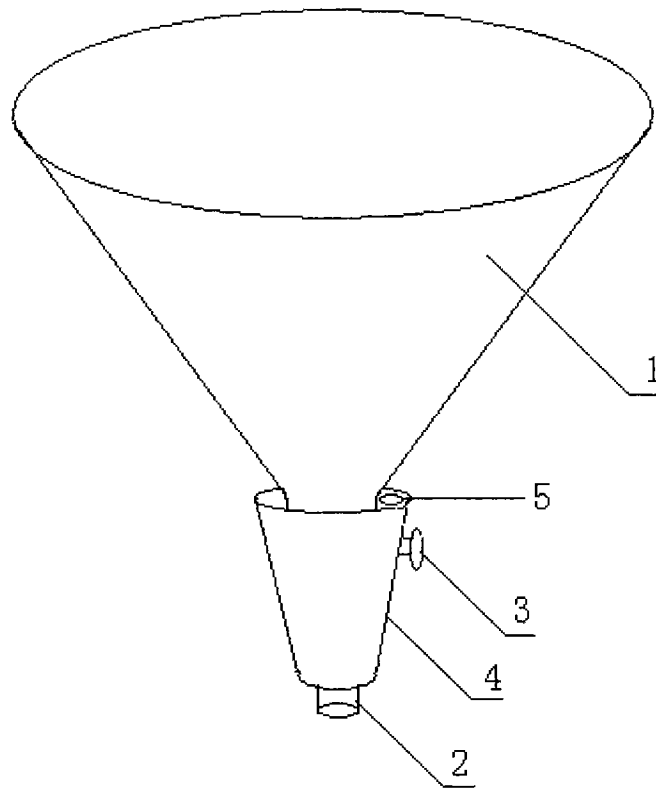


图 1