

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203006199 U

(45) 授权公告日 2013.06.19

(21) 申请号 201320003344.9

(22) 申请日 2013.01.06

(73) 专利权人 青岛朗夫包装有限公司

地址 266000 山东省青岛市即墨市通济办事处
海尔路 251 号 (阎家岭村)

(72) 发明人 马文波

(51) Int. Cl.

B65D 90/32 (2006.01)

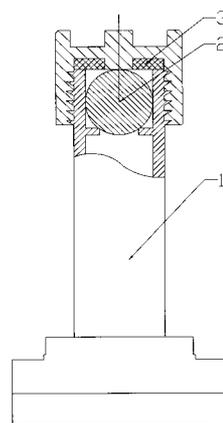
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

集装箱液袋用自动排气阀

(57) 摘要

一种能够防止液袋液体喷溅的集装箱液袋用自动排气阀。技术方案是:包括阀体 (1)、阀芯 (2),其特征是所述阀芯 (2) 为球形阀芯,在阀芯 (2) 的上端设置有防喷溅垫 (3)。所述阀芯 (2) 由玻璃制成。



1. 集装箱液袋用自动排气阀,包括阀体(1)、阀芯(2),其特征是所述阀芯(2)为球形阀芯,在阀芯(2)的上端设置有防喷溅垫(3)。
2. 根据权利要求1所述的集装箱液袋用自动排气阀,其特征是所述阀芯(2)由玻璃制成。

集装箱液袋用自动排气阀

技术领域

[0001] 本实用新型属于集装箱液袋用排气阀结构领域,尤其是一种能够防止液袋液体喷溅的集装箱液袋用自动排气阀。

背景技术

[0002] 集装箱液袋排气阀用于集装箱液袋在运输过程中自动排出气体,防止液袋由于气体的膨胀而爆裂,目前常用的液袋排气阀采用软体饼状阀芯,能够自动排气解决了液袋排出气体的问题,但存在液袋液体喷出的现象。

实用新型内容

[0003] 本实用新型目的是提供一种能够防止液袋液体喷溅的集装箱液袋用自动排气阀。

[0004] 本实用新型的技术方案是:集装箱液袋用自动排气阀,包括阀体(1)、阀芯(2),其特征是所述阀芯(2)为球形阀芯,在阀芯(2)的上端设置有防喷溅垫(3)。

[0005] 所述阀芯(2)由玻璃制成。

[0006] 本实用新型的效果是:集装箱液袋用自动排气阀,阀芯为球形阀芯,在阀芯的上端设置有防喷溅垫。

[0007] 本实用新型的自动排气阀采用球形阀和防喷溅垫组成的防喷溅结构,能够同时解决气体顺利排出和液体不喷溅的问题。

[0008] 下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明。

附图说明

[0009] 附图是本实用新型结构示意图。

具体实施方式

[0010] 附图中,集装箱液袋用自动排气阀,包括阀体1、阀芯2,所述阀芯2为球形阀芯,在阀芯2的上端设置有防喷溅垫3。阀芯2由玻璃制成。

