

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.

B65D 41/28 (2006.01)

B65D 1/02 (2006.01)



## [12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200620085025.7

[45] 授权公告日 2007年8月15日

[11] 授权公告号 CN 2934114Y

[22] 申请日 2006.5.29

[21] 申请号 200620085025.7

[73] 专利权人 东营市华方船体研制有限责任公司

地址 257509 山东省东营市垦利县黄河口镇  
政府驻地东首

[72] 设计人 刘新华 张红艳

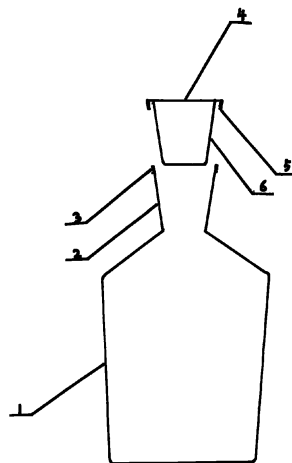
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

一种酒瓶

[57] 摘要

本实用新型涉及一种盛酒的容器，瓶颈为上宽下窄的圆锥体，上口外沿设有螺纹，瓶盖设有螺纹与瓶颈螺纹相匹配，瓶塞为一圆锥体与瓶盖固定连接。使用时，在拧紧瓶盖的同时，瓶塞受螺纹作用力而下压，使锥形瓶塞将瓶口密封，确保酒的质量。需要把酒倒出时，把瓶盖拧开，因瓶盖与瓶塞一体，所以在拧开瓶盖的同时瓶塞与瓶口分离。从而方便了使用者。



---

1. 一种酒瓶，其特征在于瓶颈为上宽下窄的圆锥体，上口外沿设有螺纹，瓶盖设有螺纹与瓶颈螺纹相匹配，瓶塞为一圆锥体与瓶盖固定连接。

## 一种酒瓶

一、技术领域：本实用新型涉及一种盛酒的容器，特别是一种方便使用者开启瓶塞的酒瓶。

二、背景技术：现有的酒瓶在使用过程中，必须先打开瓶盖后用力取出瓶塞，给使用者带来不便。

三、发明内容：本实用新型就是针对上述问题提供了一种酒瓶，其技术方案是：本实用新型包括瓶体、瓶颈、瓶盖、瓶塞，瓶颈为上宽下窄的圆锥体，上口外沿设有螺纹，瓶盖设有螺纹与瓶颈螺纹相匹配，瓶塞为一圆锥体与瓶盖固定连接。使用时，在拧紧瓶盖的同时，瓶塞受螺纹作用力而下压，使锥形瓶塞将瓶口密封，确保酒的质量。需要把酒倒出时，把瓶盖拧开，因瓶盖与瓶塞一体，所以在拧开瓶盖的同时瓶塞与瓶口分离。从而方便了使用者。

四、附图说明：附图是本实用新型的结构示意图；

图中 1.瓶体，2.瓶颈，3.螺纹，4.瓶盖，5.螺纹，6.瓶塞。

五、具体实施方式：瓶体（1）、瓶颈（2）为一整体，瓶颈（2）为上宽下窄的圆锥体，上口外沿设有螺纹（3），瓶盖（4）设有螺纹（5）与瓶颈（2）螺纹（3）相匹配，瓶塞（6）为一圆锥体与瓶盖（4）固定连接。

