

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl⁷

B65D 47/42

[12] 实用新型专利说明书

[21] ZL 专利号 00231480.0

[45] 授权公告日 2001 年 5 月 23 日

[11] 授权公告号 CN 2431237Y

[22] 申请日 2000.4.5 [24] 颁证日 2001.5.2

[73] 专利权人 陈贞华

地址 112000 辽宁省铁岭市银州区广裕街 6 号

共同专利权人 宋亚民

[72] 设计人 陈贞华 宋亚民

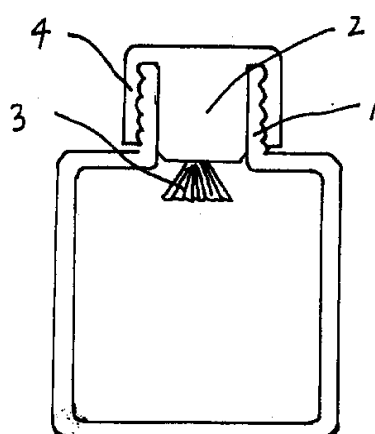
[21] 申请号 00231480.0

权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图页数 1 页

[54] 实用新型名称 一种带刷子的瓶盖

[57] 摘要

本实用新型一种带刷子的瓶盖涉及一种带刷油漆类包装的改进,本实用新型包括瓶塞和毛刷,瓶塞外围可以带螺纹瓶盖,也可以是弹性坚固圈。本实用新型具有使用方便、不浪费涂料的特点。



ISSN 1008-4274

知识产权出版社出版

00.11.27

权 利 要 求 书

- 1 一种带刷子的瓶盖，由瓶塞和毛刷以及瓶塞外围的固定圈组成，其特征在于毛刷直接与瓶塞相连接。
- 2 如权利要求 1 所述的一种带刷子的瓶盖，其特征在于瓶塞外围的固定圈是弹性紧固圈。
- 3 如权利要求 1 所述的一种带刷子的瓶盖，其特征在于瓶塞外围的固定圈是螺纹紧固瓶盖。

说明书

一种带刷子的瓶盖

现有带刷油漆类包装（如指甲油瓶塞）虽然使用起来有方便之处，但存在着一定缺陷，首先毛刷位于瓶子中部，毛刷杆较长，当瓶内漆料液面高于毛刷时，刷杆部位会沾上漆料，不利涂刷。当瓶内漆料低于毛刷时，需倒置才能使毛刷沾上漆料，倒置同样会使刷杆沾上漆料，不利于均匀涂刷。其次，当瓶内漆料很少时，倒置使用漆料总不能完全粘附毛刷上，从而使挥发型漆料干燥沾附于瓶壁上，加之刷杆上反复粘附的漆料变干，无法使用，从而造成浪费，这对于小瓶包装的贵重漆料而言，会给用户带来相当的经济损失。

本实用新型即针对上述问题，提出一种使用更加方便，不产生浪费的带刷油漆类包装瓶盖。

本实用新型的目的是这样实现的，本实用新型包括瓶塞，瓶塞中有毛刷，瓶塞外围可以有瓶盖，瓶盖内有螺纹，瓶盖内的螺纹与带螺纹外口的包装瓶咬合。瓶塞外围也可以有弹性紧固圈，紧固圈与带外沿的包装瓶口紧固。

本实用新型使用时倒置，使毛刷沾上漆料，然后涂刷。

本实用新型的主要优点是：

1、 由于瓶塞直接与毛刷相连接，而瓶塞与瓶口内滑壁紧密配合，倒置使用时只有毛刷粘上漆料而瓶塞仍干净，清洁，有利于控制刷涂量。

2、 因为是倒置粘漆，而毛刷又处于瓶颈处，这样即使最后的很少量漆料也会因倒置而粘在毛刷上，不会造成损耗。

3、 本实用新型盖包装用于小包装，贵重漆料的方便涂刷工具，有很强的适用性，例如：蓄光性长余辉自发光油墨涂料、指甲油、高级护肤品等。

图1是无盖带刷瓶塞结构图

图2是有盖带刷瓶塞结构图

在图1中瓶子具无外螺纹瓶口1，瓶口1内有瓶塞2，瓶塞2下部中间有毛刷3，瓶塞2上部外围有弹性紧固圈4。

00·04·05

在图 2 中，包装瓶子有带外螺纹瓶口 1，瓶口 1 内有瓶塞 2，瓶塞 2 下部中间有毛刷 3，瓶塞 2 上部外围的螺纹紧固盖 4。

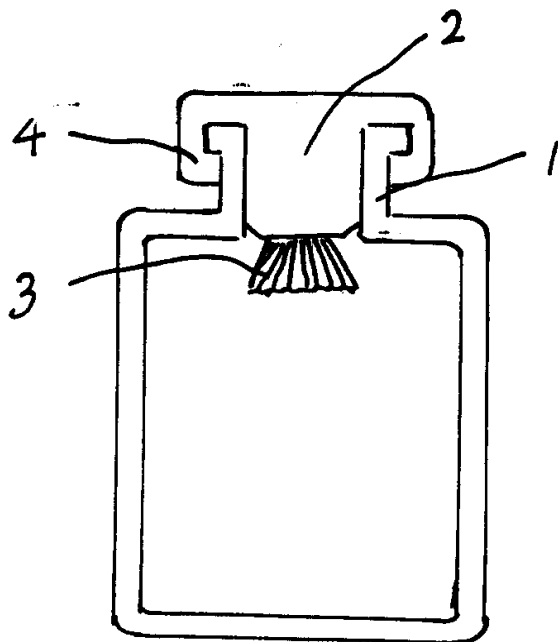


图 1

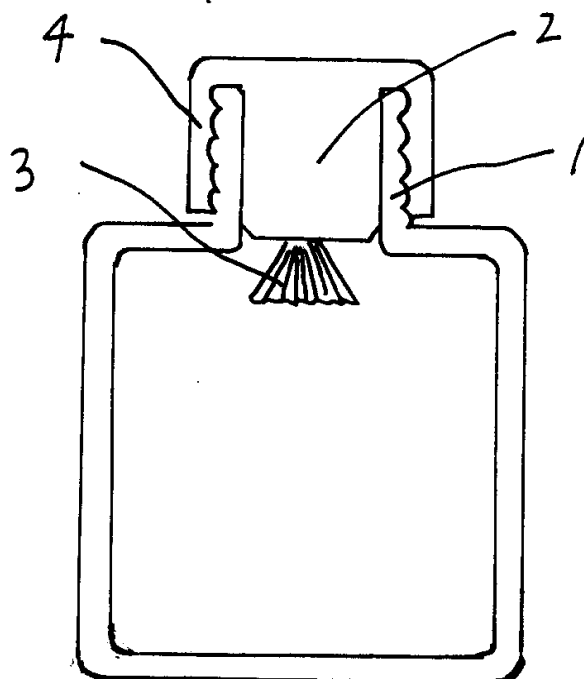


图 2