



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206665179 U

(45)授权公告日 2017. 11. 24

(21)申请号 201720292566.5

(22)申请日 2017.03.24

(73)专利权人 上海仁易标贴科技有限公司

地址 200949 上海市宝山区枫叶路188号3
幢北1楼

(72)发明人 黄海南

(74)专利代理机构 上海宏京知识产权代理事务
所(普通合伙) 31297

代理人 孙益青

(51)Int.Cl.

B65D 25/00(2006.01)

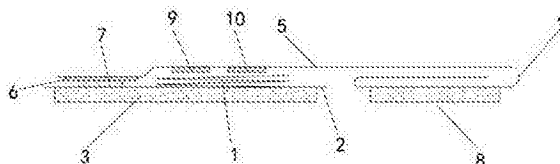
权利要求书1页 说明书4页 附图1页

(54)实用新型名称

多功能测试标贴

(57)摘要

本实用新型公开了一种多功能测试标贴,包括折页后的说明书、多层折叠标贴层和第一亚离型层;所述说明书的封底与第一亚离型层的外表面贴合,所述第一亚离型层的内表面设有第一固定胶粘层;所述第一亚离型层的一侧设有多层折叠标贴层,所述多层折叠标贴层的内表层底面设有第二固定胶粘层,所述多层折叠标贴层的一端设有延伸的标贴揭开区,所述标贴揭开区的内侧表面设有第二亚离型层,所述说明书的一侧设有与第二亚离型层配合的可揭胶粘层,所述可揭胶粘层设于第一亚离型层的外表面;所述多层折叠标贴层的外表层的内侧贴合使用前皮肤测试贴和使用后皮肤测试贴。本实用新型的多功能测试标贴集标贴、说明书于一体,使用方便,印刷成本低,包装效率高。



1. 一种多功能测试标贴,其特征在于,包括折页后的说明书、多层折叠标贴层和第一亚离型层;所述说明书的表面设有薄膜,所述说明书的封底与第一亚离型层的外表面贴合,所述第一亚离型层的内表面设有第一固定胶粘层;所述第一亚离型层的一侧设有多层折叠标贴层,所述多层折叠标贴层的内表层底面设有第二固定胶粘层,所述多层折叠标贴层的外表层的一端设有延伸的标贴揭开区,所述标贴揭开区的内侧表面设有第二亚离型层,所述说明书远离多层折叠标贴层的一侧设有与第二亚离型层配合的可揭胶粘层,所述可揭胶粘层设于第一亚离型层的外表面;所述多层折叠标贴层的外表层的内侧贴合有使用前皮肤测试贴和使用后皮肤测试贴,所述使用前皮肤测试贴和使用后皮肤测试贴设于第二亚离型层靠近说明书的一侧,所述使用前皮肤测试贴和使用后皮肤测试贴上均设有皮肤测试药物区。

2. 根据权利要求1所述多功能测试标贴,其特征在于,所述第一固定胶粘层和第二固定胶粘层的另一面粘合在承载物上,所述可揭胶粘层与第一离型层之间的剥离强度大于可揭胶粘层与第二离型层之间的剥离强度。

3. 根据权利要求1所述多功能测试标贴,其特征在于,所述第一固定胶粘层和第二固定胶粘层的另一面复合在离型纸上。

4. 根据权利要求1所述多功能测试标贴,其特征在于,所述多层折叠标贴层设于第一亚离型层上,所述多层折叠标贴层设于说明书远离可揭胶粘层的一侧,所述多层折叠标贴层的内表层底面与第一亚离型层贴合。

多功能测试标贴

技术领域

[0001] 本实用新型涉及产品标贴技术领域,特别是一种多功能测试标贴。

背景技术

[0002] 传统的标贴都为单页式,其表面所能承载的信息有限,一般还要在包装盒内另外放入使用说明和成份说明。

[0003] 上述传统的标贴存在以下缺点:

[0004] (1)不仅使用不方便,而且还增加了印刷成本和包装工序;

[0005] (2)看后随意存放或者分开存放会增加产品说明书丢弃风险。

[0006] 另外,目前我们在商场购买日化产品时,通常只能看其标贴上极其简单的说明,无法拆开包装查看说明书,即使有些商家可让客户拆包装查看说明书,甚至直接体验产品效果,也不能马上体验到实际的效果。如我们需要够买一款润肤乳或者是洗发水,我们想知道润肤乳的润肤程度或者洗发水的去头屑效果,我们靠眼睛是看不出来的或者看得不准确,只能靠仪器设备来检测。但市场上同类产品很多,购买的人也很多不可能做到每个柜台都放一台大型设备而且还需要专业技术人员操作,这样成本非常高,费时、费人、费物。

实用新型内容

[0007] 为了解决现有技术中的问题,本实用新型的目的是提供一种使用方便,印刷成本低,包装效率高,集标贴、说明书于一体的多功能测试标贴,且该多功能测试标贴还能直接测试日化产品的使用效果。

[0008] 为实现上述目的,本实用新型采用以下技术方案:一种多功能测试标贴,包括折页后的说明书、多层折叠标贴层和第一亚离型层;所述说明书的表面设有薄膜,所述说明书的封底与第一亚离型层的外表面贴合,所述第一亚离型层的内表面设有第一固定胶粘层;所述第一亚离型层的一侧设有多层折叠标贴层,所述多层折叠标贴层的内表层底面设有第二固定胶粘层,所述多层折叠标贴层的外表层的一端设有延伸的标贴揭开区,所述标贴揭开区的内侧表面设有第二亚离型层,所述说明书远离多层折叠标贴层的一侧设有与第二亚离型层配合的可揭胶粘层,所述可揭胶粘层设于第一亚离型层的外表面;所述多层折叠标贴层的外表层的内侧贴合有使用前皮肤测试贴和使用后皮肤测试贴,所述使用前皮肤测试贴和使用后皮肤测试贴设于第二亚离型层靠近说明书的一侧,所述使用前皮肤测试贴和使用后皮肤测试贴上均设有皮肤测试药物区。

[0009] 采用以上结构,第二亚离型层与可揭胶粘层之间具有可反复揭、合的翻页功能,多层折叠标贴层展开后的内外表面都可用来承载标贴信息,提高了信息的承载量,揭开标贴揭开区后可直接打开第一离型层上的说明书,说明书上可记录产品的使用说明和成份说明等信息。本实用新型的多功能测试标贴结构简单,使用方便,集标贴和说明书于一体,极大的增加了信息承载量,同时也确保了说明书在使用时不易丢失,生产成本较低,而且包装效率大大提高。

[0010] 在试用产品时,揭开标贴揭开区后可以在试用产品前先从标贴揭开区上撕下使用前皮肤测试贴,将使用前皮肤测试贴上的皮肤测试药物区贴于皮肤上,待测试时间结束后,从皮肤上取下使用前皮肤测试贴;然后在之前测试的皮肤处试用日化用品,等待一定时间,让皮肤吸收日化用品后,从标贴揭开区上撕下撕下使用后皮肤测试贴,将使用后皮肤测试贴上的皮肤测试药物区贴于测试的皮肤处,待测试时间结束后,从皮肤上取下使用后皮肤测试贴,将使用前皮肤测试贴和使用后皮肤测试贴进行比对即可准确地查看该日化用品的使用效果。

[0011] 优选地,所述第一固定胶粘层和第二固定胶粘层的另一面粘合在承载物上,所述可揭胶粘层与第一离型层之间的剥离强度大于可揭胶粘层与第二离型层之间的剥离强度。

[0012] 本实用新型的多功能测试标贴在使用时直接将第一固定胶粘层和第二固定胶粘层贴于承载物上即可,通常所述承载物可为产品包装盒,为保证使用时,揭开标贴揭开区时不会带起可揭胶粘层,必须使可揭胶粘层与第一离型层之间的剥离强度大于可揭胶粘层与第二离型层之间的剥离强度。

[0013] 优选地,所述第一固定胶粘层和第二固定胶粘层的另一面复合在离型纸上。

[0014] 本实用新型的多功能测试标贴在使用前可先贴于离型纸上,或者直接贴于离型纸上放入包装盒内,以免第一固定胶粘层和第二固定胶粘层遭到破坏影响其粘着力度。

[0015] 优选地,所述多层折叠标贴层设于第一亚离型层上,所述多层折叠标贴层设于说明书远离可揭胶粘层的一侧,所述多层折叠标贴层的内表层底面与第一亚离型层贴合。

[0016] 多层折叠标贴层可与说明书一起集成于第一亚离型层上,不仅可省掉第二固定胶粘层的成本,而且包装效率会进一步提高。

[0017] 本实用新型的有益效果是:可像单页标贴一样直接将多层折叠标贴层和说明书粘合在承载物(如包装盒的表面)或离型纸上,第二亚离型层与可揭胶粘层之间具有可反复揭、合的翻页功能,多层折叠标贴层展开后的内外表面都可用来承载各种标贴信息,而且可直接在标贴上打开说明书,不仅极大的增加了信息承载量,同时也确保了说明书在使用时不易丢失,生产成本较低,而且包装效率大大提高;另外,在标贴中内置使用前皮肤测试贴和使用后皮肤测试贴,使消费者能快速准确的看到产品的使用效果,减少了采购大型测试设备和配备专业检测人员的成本,更加省时省力。

附图说明

[0018] 图1为本实用新型实施例的结构示意图;

[0019] 图2为本实用新型实施例的使用状态结构示意图;

[0020] 图3为本实用新型实施例中多层折叠标贴层设于第一离型层上时的结构示意图;

[0021] 附图标记:1-说明书,2-第一离型层,3-第一固定胶粘层,4-多层折叠标贴层,5-标贴揭开区,6-第二离型层,7-可揭胶粘层,8-第二固定胶粘层,9-使用前皮肤测试贴,10-使用后皮肤测试贴,11-皮肤测试药物区,12-承载物。

具体实施方式

[0022] 下面结合附图对本实用新型的实施例进行详细说明。

[0023] 实施例1

[0024] 如图1所示,一种多功能测试标贴,包括折页后的说明书1、多层折叠标贴层4和第一亚离型层2;所述说明书1的表面设有薄膜,所述说明书1的封底与第一亚离型层2的外表面贴合,所述第一亚离型层2的内表面设有第一固定胶粘层3;所述第一亚离型层2的一侧设有折叠标贴层4,所述折叠标贴层4的内表层底面设有第二固定胶粘层8,所述折叠标贴层4的外表层的一端设有延伸的标贴揭开区5,所述标贴揭开区5的内侧表面设有第二亚离型层6,所述说明书1远离折叠标贴层4的一侧设有与第二亚离型层6配合的可揭胶粘层7,所述可揭胶粘层7设于第一亚离型层2的外表面;所述折叠标贴层4的外表层的内侧贴合有使用前皮肤测试贴9和使用后皮肤测试贴10,所述使用前皮肤测试贴9和使用后皮肤测试贴10设于第二亚离型层6靠近说明书1的一侧,所述使用前皮肤测试贴9和使用后皮肤测试贴10上均设有皮肤测试药物区11。所述可揭胶粘层7与第一离型层2之间的剥离强度大于可揭胶粘层7与第二离型层6之间的剥离强度。如图2所示,所述第一固定胶粘层3和第二固定胶粘层8的另一面可粘合在承载物12上;另外,所述第一固定胶粘层3和第二固定胶粘层8的另一面也可事先粘着于离型纸上。

[0025] 本实施例中,说明书1和多层折叠标贴层4分开设置,说明书1设于第一亚离型层2上,第一亚离型层2的内表面通过复合第一固定胶粘层3后贴于承载物9上或离型纸上,而多层折叠标贴层4通过复合第二固定胶粘层8后贴于承载物9上或离型纸上,这样说明书和多层折叠标贴层4之间的距离可灵活调节以适应不同尺寸的包装盒。

[0026] 需要查看标贴信息和说明书时,从可揭胶粘层7上揭开标贴揭开区5,即可查看折叠标贴层4的内表层和外表层上记录的信息,同时可直接展开折页后的说明书1查看使用说明和成份说明等信息。极大的增加了信息承载量,同时也确保了说明书在使用时不易丢失,生产成本较低,而且包装效率大大提高。

[0027] 另外,在试用产品时,揭开标贴揭开区5后可以在试用产品前先从标贴揭开区5上撕下使用前皮肤测试贴9,将使用前皮肤测试贴9上的皮肤测试药物区11贴于皮肤上,待测试时间结束后,从皮肤上取下使用前皮肤测试贴9;然后在之前测试的皮肤处试用日化用品,等待一定时间,让皮肤吸收日化用品后,从标贴揭开区5上撕下撕下使用后皮肤测试贴10,将使用后皮肤测试贴10上的皮肤测试药物区11贴于测试的皮肤处,待测试时间结束后,从皮肤上取下使用后皮肤测试贴10,将使用前皮肤测试贴9和使用后皮肤测试贴10进行对比即可准确地查看该日化用品的使用效果。

[0028] 实施例2

[0029] 如图3所示,一种多功能测试标贴,包括折页后的说明书1、多层折叠标贴层4和第一亚离型层2;所述说明书1的表面设有薄膜,所述说明书1的封底与第一亚离型层2的外表面贴合,所述第一亚离型层2的内表面设有第一固定胶粘层3;所述说明书1的一侧设有折叠标贴层4,所述折叠标贴层4贴于第一亚离型层2上,所述折叠标贴层4的外表层的一端设有延伸的标贴揭开区5,所述标贴揭开区5的内侧表面设有第二亚离型层6,所述说明书1远离折叠标贴层4的一侧设有与第二亚离型层6配合的可揭胶粘层7,所述可揭胶粘层7设于第一亚离型层2的外表面;所述折叠标贴层4的外表层的内侧贴合有使用前皮肤测试贴9和使用后皮肤测试贴10,所述使用前皮肤测试贴9和使用后皮肤测试贴10设于第二亚离型层6靠近说明书1的一侧,所述使用前皮肤测试贴9和使用后皮肤测试贴10上

均设有皮肤测试药物区11。所述可揭胶粘层7与第一离型层2之间的剥离强度大于可揭胶粘层7与第二离型层6之间的剥离强度。所述可揭胶粘层7与第一离型层2之间的剥离强度大于可揭胶粘层7与第二离型层6之间的剥离强度。所述第一固定胶粘层3和第二固定胶粘层8的另一面可粘合在承载物上,也可事先粘合于离型纸上。

[0030] 本实施例中,第一亚离型层2上集中设置说明书1和多层折叠标贴层4,第一亚离型层2的内表面通过复合第一固定胶粘层3后贴于承载物9上或离型纸上,这样使结构更简单,进一步降低成本并且提高包装效率。

[0031] 需要查看标贴信息和说明书时,从可揭胶粘层7上揭开标贴揭开区5,即可查看多层折叠标贴层4的内表层和外表层上记录的信息,同时可直接展开折页后的说明书1查看使用说明和成份说明等信息。极大的增加了信息承载量,同时也确保了说明书在使用时不易丢失,生产成本较低,而且包装效率大大提高。

[0032] 另外,在试用产品时,揭开标贴揭开区5后可以在试用产品前先从标贴揭开区5上撕下使用前皮肤测试贴9,将使用前皮肤测试贴9上的皮肤测试药物区11贴于皮肤上,待测试时间结束后,从皮肤上取下使用前皮肤测试贴9;然后在之前测试的皮肤处试用日化用品,等待一定时间,让皮肤吸收日化用品后,从标贴揭开区5上撕下撕下使用后皮肤测试贴10,将使用后皮肤测试贴10上的皮肤测试药物区11贴于测试的皮肤处,待测试时间结束后,从皮肤上取下使用后皮肤测试贴10,将使用前皮肤测试贴9和使用后皮肤测试贴10进行对比即可准确地查看该日化用品的使用效果。

[0033] 以上所述实施例仅表达了本实用新型的具体实施方式,其描述较为具体和详细,但并不能因此而理解为对本实用新型专利范围的限制。应当指出的是,对于本领域的普通技术人员来说,在不脱离本实用新型构思的前提下,还可以做出若干变形和改进,这些都属于本实用新型的保护范围。

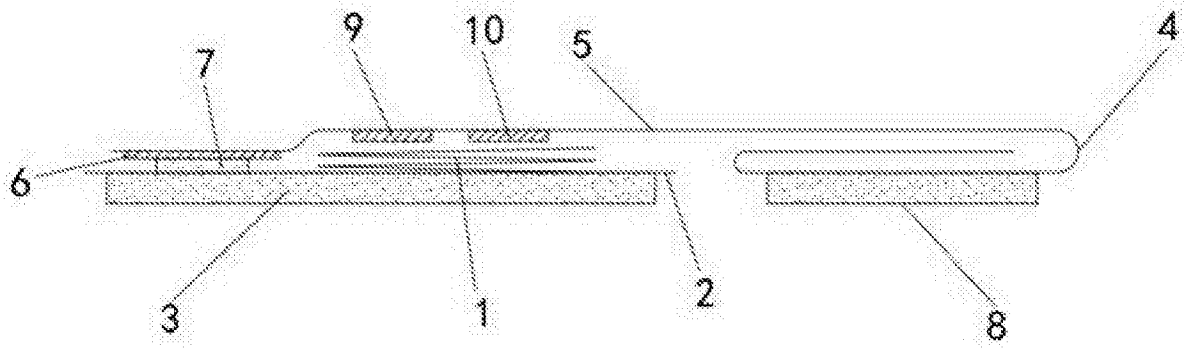


图1

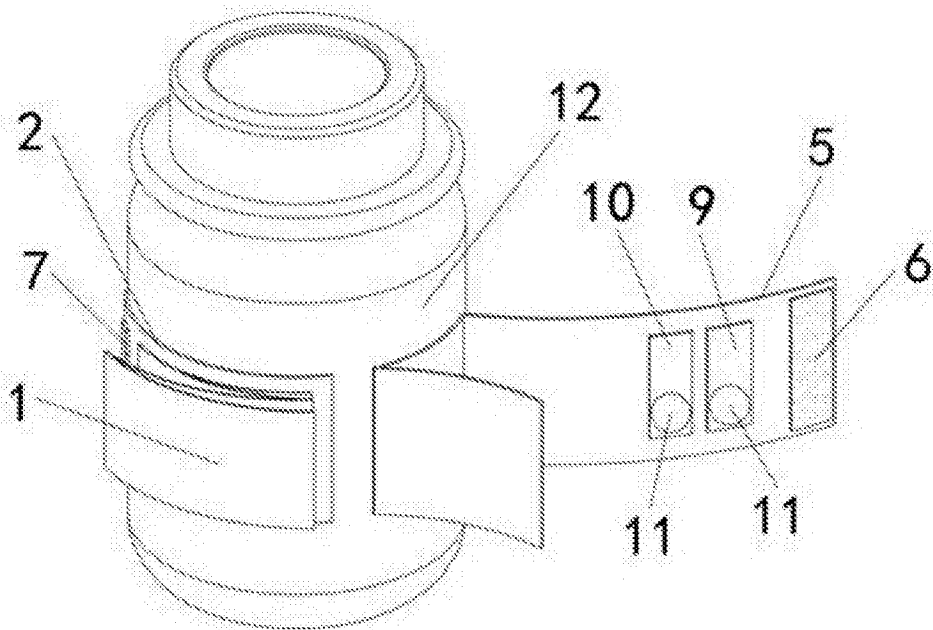


图2

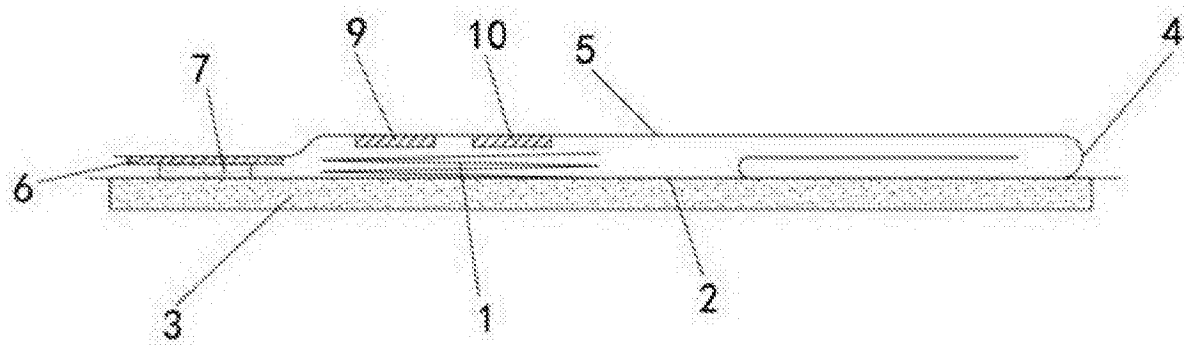


图3