



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 221069182 U

(45) 授权公告日 2024. 06. 04

(21) 申请号 202323299767.2

(22) 申请日 2023.12.04

(73) 专利权人 康麦尔美容产品(常州)有限公司

地址 213000 江苏省常州市武进国家高新技术
技术产业开发区凤栖路26号

(72) 发明人 余玉龙

(74) 专利代理机构 成都顶峰专利事务所(普通
合伙) 51224

专利代理师 耿立平

(51) Int. Cl.

B65D 30/10 (2006.01)

B65D 33/36 (2006.01)

A45D 29/17 (2006.01)

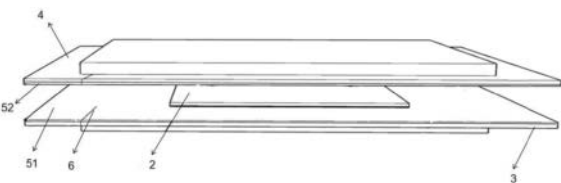
权利要求书1页 说明书5页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种便携式卸甲包

(57) 摘要

本实用新型公开了一种便携式卸甲包,包括铝膜包装袋和吸水棉片;所述吸水棉片设置在铝膜包装袋内;所述铝膜包装袋包括下层铝膜和上层铝膜,所述下层铝膜和上层铝膜的四周密封压合连接;所述吸水棉片位于下层铝膜和上层铝膜之间,且所述吸水棉片固定在下层铝膜上。本申请制备出的便携式美容吸水棉片,通过将小面积的脱毛无纺布放置到由下层铝膜和上层铝膜组成的铝膜包装袋内,进而实现对脱毛无纺布的密封保护;并且由于脱毛无纺布一面与下层铝膜固定连接,当要使用脱毛无纺布时,只需拉扯铝膜即可,避免了手与蜜蜡的直接接触,同时,由于与脱毛无纺布接触的铝膜内表面设置有塑料复合膜,可以避免铝膜包装袋内受潮。



1. 一种便携式卸甲包,其特征在于,包括铝膜包装袋(1)和吸水棉片(2);

所述铝膜包装袋(1)包括下层铝膜(3)和上层铝膜(4),所述下层铝膜(3)和上层铝膜(4)的四周密封压合连接;

所述吸水棉片(2)设置在下层铝膜(3)和上层铝膜(4)之间,且所述吸水棉片(2)固定在下层铝膜(3)上;

所述下层铝膜(3)靠近吸水棉片(2)的一侧设置有第一塑料复合膜(51),所述吸水棉片(2)固定设置在第一塑料复合膜(51);所述上层铝膜(4)靠近吸水棉片(2)的一侧设置有第二塑料复合膜(52)。

2. 根据权利要求1所述的一种便携式卸甲包,其特征在于,所述下层铝膜(3)和上层铝膜(4)的边缘处均设置有便于撕开的缺口(6)。

3. 根据权利要求1所述的一种便携式卸甲包,其特征在于,所述吸水棉片(2)为3~5层叠加的无纺布。

4. 根据权利要求1所述的一种便携式卸甲包,其特征在于,所述吸水棉片(2)的底部通过胶水粘贴在第一塑料复合膜(51)上;

所述吸水棉片(2)内吸附有卸甲水。

5. 根据权利要求1所述的一种便携式卸甲包,其特征在于,所述下层铝膜(3)和上层铝膜(4)均为褶皱式铝膜。

6. 根据权利要求1所述的一种便携式卸甲包,其特征在于,所述铝膜包装袋(1)的尺寸为5*8cm。

7. 根据权利要求1所述的一种便携式卸甲包,其特征在于,所述吸水棉片(2)的尺寸为2*4cm。

一种便携式卸甲包

技术领域

[0001] 本实用新型属于化妆品领域,具体地,涉及一种便携式卸甲包。

背景技术

[0002] 传统的卸甲,是采用卸甲杯,装满约50-80ml的卸甲水,然后将手指放入卸甲杯内浸泡,这无疑会造成手指其他部位的皮肤与卸甲水的接触,进而造成皮肤受损,并且卸甲杯内的卸甲水无法实现二次使用。

[0003] 针对上述问题,如专利号为CN206006350U的中国专利公开的一种新型的环保卸甲包,包含卸甲包外壳、卸甲棉放置区、卸甲棉、撕条;卸甲包外壳的内部下半段设有卸甲棉放置区,卸甲棉放置区内设有卸甲棉,卸甲包外壳的上部设有撕条;所述的卸甲包外壳外侧中部设有透明双面胶层;所述的卸甲棉的左右两端设有双面胶黏贴层;所述的卸甲棉放置区的左右两端设有与双面胶黏贴层相配合的双面胶保护层,且双面胶保护层的背面通过胶体与卸甲包外壳内壁连接固定;所述的卸甲包外壳的正面设有透明观测口。

[0004] 再如专利号为CN206062467U的中国专利公开了一种环保铝箔卸甲包,包括上层铝箔层、下层铝箔层和卸甲棉;所述上层铝箔层和下层铝箔层均采用铝箔材料制成,上层铝箔层和下层铝箔层的边缘通过边封技术连接,上层铝箔层和下层铝箔层连接后内部构成密封空腔,吸附有卸甲液的卸甲棉放置在密封空腔中。该环保铝箔卸甲包设计合理,使用方便,降低了原料成本,而且更加环保;一次性使用,更加卫生;可以直接套在指甲上使用,美甲师不接触到卸甲液,有效的保护美甲师的健康;还可以减少店内的卸甲液气味,保护美甲师和顾客的健康;降低了美甲店的成本,有效提高了卸甲的效率,同时还节约了美甲店的空间。

[0005] 但是诸如上述设计的铝箔卸甲包,均是直接使用铝膜包裹住卸甲棉,但是随着时间的流逝,卸甲棉内的卸甲水会慢慢的通过铝膜散失掉,最终使卸甲包失去作用,并且现有的卸甲包内的卸甲棉均是直接放置在卸甲包内,打开卸甲包的方式一旦失误,就很容易导致卸甲棉从卸甲包中掉落。

实用新型内容

[0006] 针对现有铝箔卸甲包内卸甲棉的卸甲水流失问题,以及卸甲包错误打开方式时卸甲棉的掉落问题,本申请设计了一种便携式卸甲包,以求通过将吸水棉片固定在卸甲包内,并在铝膜上设置塑料复合膜进而解决卸甲水的流失问题。

[0007] 一种便携式卸甲包,所述卸甲包包括铝膜包装袋和吸水棉片;

[0008] 所述铝膜包装袋包括下层铝膜和上层铝膜,所述下层铝膜和上层铝膜的四周密封压合连接;

[0009] 所述吸水棉片设置在下层铝膜和上层铝膜之间,且所述吸水棉片固定在下层铝膜上。

[0010] 优选地,所述下层铝膜靠近吸水棉片的一侧设置有第一塑料复合膜,所述吸水棉片固定设置在第一塑料复合膜;所述上层铝膜靠近吸水棉片的一侧设置有第二塑料复合

膜。

- [0011] 优选地,所述下层铝膜和上层铝膜的边缘处均设置有便于撕开的缺口。
- [0012] 优选地,所述吸水棉片为3~5层叠加的无纺布。
- [0013] 优选地,所述吸水棉片的底部通过胶水粘贴在下层铝膜上;
- [0014] 所述吸水棉片内吸附有卸甲水。
- [0015] 优选地,所述下层铝膜和上层铝膜均为褶皱式铝膜。
- [0016] 优选地,所述铝膜包装袋的长为5~11cm,所述铝膜包装袋的宽为4~8cm。
- [0017] 优选地,所述吸水棉片的长为2~4cm,所述吸水棉片的宽为2~4cm。
- [0018] 本实用新型的有益效果:
- [0019] 本申请设计的一种便携式卸甲包,所述卸甲包包括铝膜包装袋和吸水棉片;所述铝膜包装袋包括下层铝膜和上层铝膜,所述下层铝膜和上层铝膜的四周密封压合连接;所述吸水棉片设置在下层铝膜和上层铝膜之间,且所述吸水棉片固定在下层铝膜上;所述下层铝膜的上表面和上层铝膜的下表面均设置有塑料复合膜。通过塑料复合膜的加入,可以使铝膜更好的实现卸甲水的保藏,同时,本申请还将吸水棉片的底部通过胶水粘贴在下层铝膜上,由于铝膜的金属属性,使用者只需要打开卸甲包,并使用下层铝膜上的吸水棉片包裹住手指指甲,使得卸甲水全方位贴合指甲,进而实现减少卸甲水与手指其他部位的皮肤接触的技术效果。

附图说明

- [0020] 图1为本申请设计的便携式卸甲包的结构图;
- [0021] 图2为本申请设计的便携式卸甲包的闭合图;
- [0022] 图3为本申请设计的吸水棉片的拆分图;
- [0023] 附图标记:1、铝膜包装袋;2、吸水棉片;3、下层铝膜;4、上层铝膜;51、第一塑料复合膜;52、第二塑料复合膜;6、缺口。

具体实施方式

[0024] 下面将结合本实用新型实施例,对本实用新型实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅仅是本实用新型一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本实用新型中的实施例,本领域普通技术人员在没有作出创造性劳动前提下所获得的所有其它实施例,都属于本实用新型保护的范围。

[0025] 实施例1

[0026] 本实施例主要介绍一种便携式卸甲包的基础设计,所述卸甲包包括铝膜包装袋1和吸水棉片2;

[0027] 所述铝膜包装袋1包括下层铝膜3和上层铝膜4,所述下层铝膜3和上层铝膜4的四周密封压合连接;所述吸水棉片2设置在下层铝膜3和上层铝膜4之间,且所述吸水棉片2固定在下层铝膜3上;本实施例对下层铝膜3和上层铝膜4的四周密封压合连接,用于对内部的吸水棉片2进行水分保留,并确保其内部的卫生安全。

[0028] 所述下层铝膜3靠近吸水棉片2的一侧设置有第一塑料复合膜51,所述吸水棉片2固定设置在第一塑料复合膜51;所述上层铝膜4靠近吸水棉片2的一侧设置有第二塑料复合

膜52。通过塑料复合膜的设计,确保塑料复合膜能够对吸水棉片进行粘附保护。

[0029] 进一步的,所述下层铝膜3和上层铝膜4的边缘处均设置有便于撕开的缺口6,所述下层铝膜3和上层铝膜4的边缘处缺口位置相对应,通过缺口的设计,便于使用者打开铝膜包装袋1。

[0030] 进一步的,所述吸水棉片2为3~5层叠加的无纺布,多层无纺布的设计,更容易锁住卸甲水。

[0031] 进一步的,所述吸水棉片2的底部通过胶水粘贴在下层铝膜3上;以确保在打开铝膜包装袋1时,吸水棉片2不会掉落。

[0032] 进一步的,所述铝膜包装袋1的长为5~11cm,所述铝膜包装袋1的宽为4~8cm。

[0033] 进一步的,所述吸水棉片2的长为2~4cm,所述吸水棉片2的宽为2~4cm。

[0034] 实施例2

[0035] 本实施例主要介绍一种便携式卸甲包的第二种基础设计,所述卸甲包包括铝膜包装袋1和吸水棉片2;

[0036] 所述铝膜包装袋1包括下层铝膜3和上层铝膜4,所述下层铝膜3和上层铝膜4的四周密封压合连接;

[0037] 所述吸水棉片2设置在下层铝膜3和上层铝膜4之间,且所述吸水棉片2固定在下层铝膜3上;

[0038] 所述下层铝膜3和上层铝膜4均为褶皱式铝膜,所述下层铝膜3和上层铝膜的中间处设置凹槽,用于存放吸水棉片2。

[0039] 所述下层铝膜3靠近吸水棉片2的一侧设置有第一塑料复合膜51,所述吸水棉片2固定设置在第一塑料复合膜51;所述上层铝膜4靠近吸水棉片2的一侧设置有第二塑料复合膜52。

[0040] 进一步的,所述铝膜包装袋1的左右侧边上均设置有便于撕开的缺口6。

[0041] 进一步的,所述吸水棉片2为3~5层叠加的无纺布。

[0042] 进一步的,所述吸水棉片2的底部通过胶水粘贴在下层铝膜3的第一塑料复合膜51上;

[0043] 进一步的,所述铝膜包装袋1的尺寸为9*6cm。

[0044] 进一步的,所述吸水棉片2的尺寸为2*4cm。

[0045] 实施例3

[0046] 本实施例主要介绍一种便携式卸甲包的第三种基础设计,所述卸甲包包括铝膜包装袋1和吸水棉片2;

[0047] 所述铝膜包装袋1包括下层铝膜3和上层铝膜4,所述下层铝膜3和上层铝膜4的四周密封压合连接;

[0048] 所述吸水棉片2设置在下层铝膜3和上层铝膜4之间,且所述吸水棉片2固定在下层铝膜3上;

[0049] 所述下层铝膜3靠近吸水棉片2的一侧设置有第一塑料复合膜51,所述吸水棉片2固定设置在第一塑料复合膜51;所述上层铝膜4靠近吸水棉片2的一侧设置有第二塑料复合膜52。

[0050] 进一步的,所述铝膜包装袋1的左右侧边上均设置有便于撕开的缺口6。

- [0051] 进一步的,所述吸水棉片2为3~5层叠加的无纺布。
- [0052] 进一步的,所述吸水棉片2的底部通过胶水粘贴在下层铝膜3的第一塑料复合膜51上;
- [0053] 进一步的,所述铝膜包装袋1的尺寸为9.5*6.3cm。
- [0054] 进一步的,所述吸水棉片2的尺寸为2.5*4.5cm。
- [0055] 实施例4
- [0056] 基于实施例1,本实施例主要介绍一种便携式卸甲包的优化设计,所述卸甲包包括铝膜包装袋1和吸水棉片2;
- [0057] 请参考图1~3,图1为本申请设计的便携式卸甲包的结构图;图2为本申请设计的便携式卸甲包的闭合图;图3为本申请设计的吸水棉片的拆分图;
- [0058] 所述铝膜包装袋1包括下层铝膜3和上层铝膜4,所述下层铝膜3和上层铝膜4的四周密封压合连接;
- [0059] 所述吸水棉片2设置在下层铝膜3和上层铝膜4之间,且所述吸水棉片2固定在下层铝膜3上;
- [0060] 所述下层铝膜3靠近吸水棉片2的一侧设置有第一塑料复合膜51,所述吸水棉片2固定设置在第一塑料复合膜51;所述上层铝膜4靠近吸水棉片2的一侧设置有第二塑料复合膜52。
- [0061] 进一步的,所述铝膜包装袋1的左右侧边上均设置有便于撕开的缺口6。
- [0062] 进一步的,所述吸水棉片2为3~5层叠加的无纺布。
- [0063] 进一步的,所述吸水棉片2的底部通过胶水粘贴在下层铝膜3的第一塑料复合膜51上;
- [0064] 进一步的,所述铝膜包装袋1的尺寸为8*6cm。
- [0065] 进一步的,所述吸水棉片2的尺寸为3*3cm。
- [0066] 进一步的,所述塑料复合膜为聚乙烯树脂膜。
- [0067] 实施例5
- [0068] 基于实施例4,本实施例主要介绍一种便携式卸甲包的具体生产设计,所述卸甲包包括铝膜包装袋1和吸水棉片2;
- [0069] 所述铝膜包装袋1包括下层铝膜3和上层铝膜4,所述下层铝膜3和上层铝膜4的四周密封压合连接;
- [0070] 所述吸水棉片2设置在下层铝膜3和上层铝膜4之间,且所述吸水棉片2固定在下层铝膜3上;
- [0071] 所述下层铝膜3靠近吸水棉片2的一侧设置有第一塑料复合膜51,所述吸水棉片2固定设置在第一塑料复合膜51;所述上层铝膜4靠近吸水棉片2的一侧设置有第二塑料复合膜52。
- [0072] 进一步的,所述铝膜包装袋1的左右侧边上均设置有便于撕开的缺口6。
- [0073] 进一步的,所述吸水棉片2为4层叠加的无纺布。
- [0074] 进一步的,所述吸水棉片2的底部通过胶水粘贴在下层铝膜3的第一塑料复合膜51上;
- [0075] 进一步的,所述铝膜包装袋1的尺寸为8*6cm。

[0076] 进一步的,所述吸水棉片2的尺寸为3*3cm。

[0077] 进一步的,所述塑料复合膜为聚乙烯树脂膜。

[0078] 进一步的,所述吸水棉片2的平均重量为180g/m²,本实施例的吸水棉片2为1g。

[0079] 本申请设计的一种便携式卸甲包,所述卸甲包包括铝膜包装袋和吸水棉片;所述铝膜包装袋包括下层铝膜和上层铝膜,所述下层铝膜和上层铝膜的四周密封压合连接;所述吸水棉片设置在下层铝膜和上层铝膜之间,且所述吸水棉片固定在下层铝膜上;所述下层铝膜的上表面和上层铝膜的下表面均设置有塑料复合膜。通过塑料复合膜的加入,可以使铝膜更好的实现卸甲水的保藏,同时,本申请还将吸水棉片的底部通过胶水粘贴在下层铝膜上,由于铝膜的金属属性,使用者只需要打开卸甲包,并使用下层铝膜上的吸水棉片包裹住手指指甲,使得卸甲水全方位贴合指甲,进而实现减少卸甲水与手指其他部位的皮肤接触的技术效果。

[0080] 以上内容仅仅是对本实用新型所作的举例和说明,所属本技术领域的技术人员对所描述的具体实施例做各种各样的修改或补充或采用类似的方式替代,只要不偏离实用新型或者超越本权利要求书所定义的范围,均应属于本实用新型的保护范围。

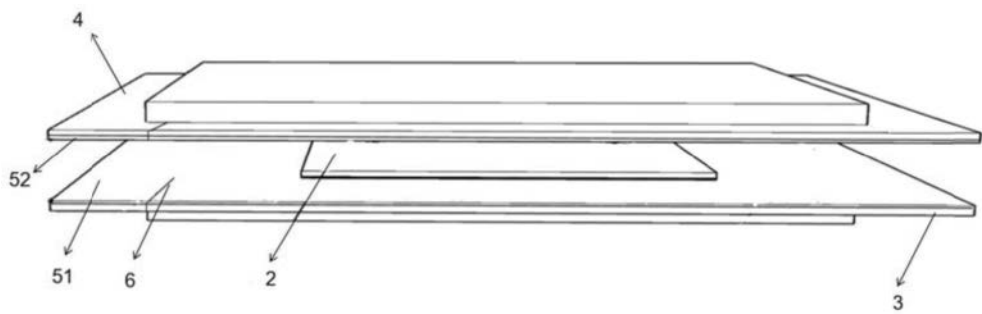


图1

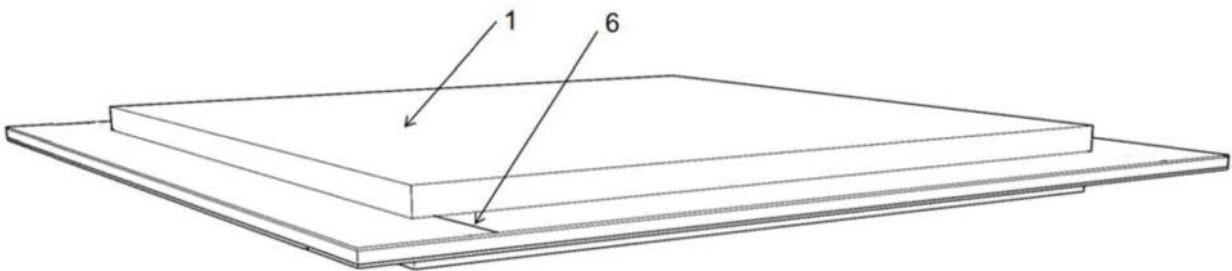


图2

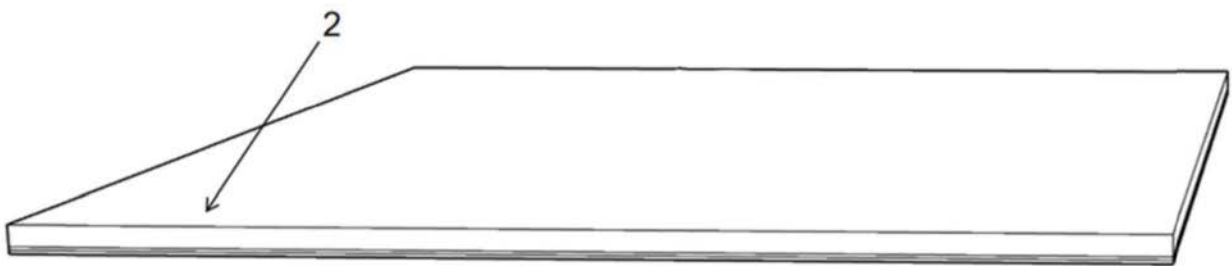


图3