



(12)发明专利

(10)授权公告号 CN 105267085 B

(45)授权公告日 2018.03.06

(21)申请号 201510641197.1

A61Q 19/10(2006.01)

(22)申请日 2015.09.29

A61P 17/10(2006.01)

A61Q 19/00(2006.01)

(65)同一申请的已公布的文献号

申请公布号 CN 105267085 A

(56)对比文件

CN 102028644 A,2011.04.27,

KR 20090032204 A,2009.04.01,

CN 103505382 A,2014.01.15,

(43)申请公布日 2016.01.27

(73)专利权人 沈敬国

地址 510000 广东省广州市白云区新市齐富路云丽大酒店10楼1013

小方养生.《艾叶灰竟然有这样神奇的功效,可能你还不知道吧?!》.《www.sohu.com/a/12243308_129049》.2015,

(72)发明人 沈敬国

审查员 李舒衡

(74)专利代理机构 广州华进联合专利商标代理有限公司 44224

代理人 曾风云 万志香

(51)Int.Cl.

A61K 8/9789(2017.01)

A61K 8/92(2006.01)

权利要求书1页 说明书8页

(54)发明名称

美肤洗面奶及其制备方法

(57)摘要

本发明公开了一种美肤洗面奶及其制备方法,所述洗面奶由皂基基料、以及作为活性成分的艾灰、艾叶提取物、艾叶油、和葡萄籽油制备而得,所述活性成分占所述洗面奶的重量百分比为5~10%。本发明的美肤洗面奶在皂基基料的基础上添加了艾灰、艾叶提取物、艾叶油以及葡萄籽油,通过不同皮肤类型的人群试用测试,发现其具有清洁力强,用后不绷紧,不干燥,还有防青春痘等功效。

1. 一种美肤洗面奶,其特征在於,所述洗面奶由皂基基料、以及作为活性成分的艾灰、艾叶提取物、艾叶油、和葡萄籽油制备而得,所述活性成分占所述洗面奶的重量百分比为5~10%,所述艾叶提取物、艾灰和艾叶油的制备方法如下:按1:40的重量比将艾绒加入去离子水中,进行蒸馏,将蒸馏产物进行油水分离,即得艾叶油和艾叶提取液;将艾绒燃烧后取其烧后的灰,即得艾灰。

2. 根据权利要求1所述的美肤洗面奶,其特征在於,所述活性成分占所述洗面奶的重量百分比为6~8%。

3. 根据权利要求1所述的美肤洗面奶,其特征在於,所述艾灰占所述洗面奶的重量百分比为1%,所述艾叶提取物占所述洗面奶的重量百分比为6%,所述艾叶油占所述洗面奶的重量百分比为0.2%,所述葡萄籽油占所述洗面奶的重量百分比为0.5%。

4. 根据权利要求1~3任一项所述的美肤洗面奶,其特征在於,所述皂基基料包括表面活性剂、pH调节剂、增稠剂、保湿剂、防腐剂、芳香剂和溶剂。

5. 根据权利要求4所述的美肤洗面奶,其特征在於,所述表面活性剂为硬脂酸、月桂酸、肉豆蔻酸、月桂酰谷氨酸钠、甲基椰油酰基牛磺酸钠中的一种或几种;所述pH调节剂为氢氧化钾;所述增稠剂为PEG-6二硬脂酸酯;所述保湿剂为甘油;所述防腐剂为DMDM乙内酰脲;所述芳香剂为香精;所述溶剂为水。

6. 根据权利要求5所述的美肤洗面奶,其特征在於,所述洗面奶由以下重量百分比的原料组成:硬脂酸18%、月桂酸5%、肉豆蔻酸5%、月桂酰谷氨酸钠5%、甲基椰油酰基牛磺酸钠0.3%、氢氧化钾6.5%、PEG-6二硬脂酸酯1%、甘油12%、DMDM乙内酰脲0.3%、香精0.2%、艾灰1%、艾叶提取物6%、艾叶油0.2%、葡萄籽油0.5%、水39%。

7. 权利要求6所述的美肤洗面奶的制备方法,其特征在於,包括以下步骤:

(1)、将除甲基椰油酰基牛磺酸钠外的表面活性剂加入主乳化锅,搅拌升温80-85℃,均质5-6分钟,使物料全部溶解,备用;

(2)、将溶剂、保湿剂、pH调节剂和艾灰加入水相锅,升温到70-80℃,保温8-12分钟,备用;

(3)、将水相锅的原料慢慢抽入主乳化锅,抽完后,均质5-6分钟,慢速搅拌,温度在80-85℃保温30-35分钟,然后慢速搅拌降温;

(4)、按重量比7:3的比例,将65-70℃的水和甲基椰油酰基牛磺酸钠混合溶解,当主乳化锅降温到60-65℃时,加入溶解好的甲基椰油酰基牛磺酸钠,继续抽真空慢搅拌降温;

(5)、当主乳化锅降温到40-45℃时,加入防腐剂、芳香剂、艾叶提取物、艾叶油、葡萄籽油,继续抽真空慢搅拌降温,降温到料体变成灰色珠光膏体时,即得。

美肤洗面奶及其制备方法

技术领域

[0001] 本发明属于化妆品及护肤品领域,更具体地,本发明涉及一种美肤洗面奶及其制备方法。

背景技术

[0002] 随着人们生活水平的提高,人们对美的不断追求,化妆品已成为人们的日常用品,给人们带来了美丽。目前,化妆品产品层出不穷,有效果的、没效果的,鱼目混珠,价格有高有低,差别也非常大,技术上的突破,尤其是在使用效果上的突破,是生产商和消费者所共同追求的。

[0003] 目前化妆品的洗面奶市场,可分为皂基类、普通表面活性剂类、氨基酸表面活性剂类、无泡乳化霜类。从使用上来分析,清洁力好的,用后一般都会出现紧绷的现象,皮肤不舒服;用后不紧绷的,一般清洁力又不是很好,存在一定的矛盾性。要达到其他杀菌,防青春痘、提亮肤色、温和不刺激,等效果,就更加困难了。此外,还存在外观不好,泡沫不细腻,不丰富等的缺陷。

发明内容

[0004] 基于此,为了克服上述现有技术存在的缺陷,本发明提供了一种美肤洗面奶及其制备方法,所述美肤洗面奶清洁力强,用后不紧绷,不干燥,温和不刺激,还有疏通毛孔,预防青春痘、提亮肤色等功效。

[0005] 为了实现上述发明目的,本发明采取了以下技术方案:

[0006] 一种美肤洗面奶,所述洗面奶由皂基基料、以及作为活性成分的艾灰、艾叶提取物、艾叶油和葡萄籽油制备而得,所述活性成分占所述洗面奶的重量百分比为5~10%。

[0007] 在其中一些实施例中,所述活性成分占所述洗面奶的重量百分比为6~8%。

[0008] 在其中一些实施例中,所述艾灰占所述洗面奶的重量百分比为1%,所述艾叶提取物占所述洗面奶的重量百分比为6%,所述艾叶油占所述洗面奶的重量百分比为0.2%,所述葡萄籽油占所述洗面奶的重量百分比为0.5%。

[0009] 在其中一些实施例中,所述皂基基料包括表面活性剂、pH调节剂、增稠剂、保湿剂、防腐剂、芳香剂和溶剂。

[0010] 在其中一些实施例中,所述表面活性剂为硬脂酸、月桂酸、肉豆蔻酸、月桂酰谷氨酸钠、甲基椰油酰基牛磺酸钠中的一种或几种;所述pH调节剂为氢氧化钾;所述增稠剂为PEG-6二硬脂酸酯;所述保湿剂为甘油;所述防腐剂为DMDM乙内酰脲;所述芳香剂为香精;所述溶剂为水。

[0011] 在其中一些实施例中,所述洗面奶由以下重量百分比的原料组成:硬脂酸18%、月桂酸5%、肉豆蔻酸5%、月桂酰谷氨酸钠5%、甲基椰油酰基牛磺酸钠1%、氢氧化钾6.5%、PEG-6二硬脂酸酯1%、甘油12%、DMDM乙内酰脲0.3%、香精0.2%、艾灰1%、艾叶提取物6%、艾叶油0.2%、葡萄籽油0.5%、水39%。

[0012] 本发明还提供了上述美肤洗面奶的制备方法,采取了以下技术方案:

[0013] 一种美肤洗面奶的制备方法,包括以下步骤:

[0014] (1)、将除甲基椰油酰基牛磺酸钠外的表面活性剂加入主乳化锅,搅拌升温80-85℃,均质5-6分钟,使物料全部溶解,备用;

[0015] (2)、将溶剂、保湿剂、pH调节剂和艾灰加入水相锅,升温到70-80℃,保温8-12分钟,备用;

[0016] (3)、将水相锅的原料慢慢抽入主乳化锅,抽完后,均质5-6分钟,慢速搅拌,温度在80-85℃保温30-35分钟,然后慢速搅拌降温;

[0017] (4)、按重量比7:3的比例,将65-70℃的水和甲基椰油酰基牛磺酸钠混合溶解,当主乳化锅降温到60-65℃时,加入溶解好的甲基椰油酰基牛磺酸钠,继续抽真空慢搅拌降温;

[0018] (5)、当主乳化锅降温到40-45℃时,加入防腐剂、芳香剂、艾叶提取物、艾叶油、葡萄籽油,继续抽真空慢搅拌降温,降温到料体变成灰色珠光膏体时,即得美肤洗面奶。

[0019] 在其中一些实施例中,所述艾叶提取物、艾灰和艾叶油的制备方法如下:按1:40的重量比将艾绒加入去离子水中,进行蒸馏,将蒸馏产物进行油水分离,即得艾叶油和艾叶提取液;将艾绒燃烧后取其烧后的灰,即得艾灰。

[0020] 本发明的美肤洗面奶的活性成分中的原料艾草具有良好的行气活血、消火化淤功能,有效地改善皮肤的血液循环防止水分流失改善气色,深入滋养润泽肌肤、使粗糙肌肤细腻、增加皮肤弹性;抗菌、祛痘、去黄、保湿不紧绷、舒缓镇静、温和不刺激。与现有技术相比,本发明具有以下有益效果:

[0021] 本发明的美肤洗面奶在皂基基料的基础上添加了艾灰、艾叶提取物、艾叶油以及葡萄籽油,通过不同皮肤类型的人群试用测试,发现其具有清洁力强,用后不绷紧,不干燥,温和不刺激,还有疏通毛孔,预防青春痘、提亮肤色等功效。

具体实施方式

[0022] 以下结合具体实施例来详细说明本发明。

[0023] 以下实施例中所使用的原料除特殊说明外,均来源于市售。

[0024] 实施例1美肤洗面奶及其制备方法

[0025] 本实施例的美肤洗面奶的配方如表1所示。

[0026] 表1美肤洗面奶的配方

[0027]

原料序号	标准中文名称	INCI名称	配比 (%)	使用目的
1	水	AQUA	38.3	溶剂
2	硬脂酸	STEARIC ACID	18	表面活性剂
3	甘油	GLYCERIN	12	保湿剂
4	月桂酸	LAURIC ACID	5	表面活性剂
5	肉豆蔻酸	MYRISTIC ACID	5	表面活性剂
6	氢氧化钾	POTASSIUM HYDROXIDE	6.5	pH调节剂
7	月桂酰谷氨酸钠	SODIUM LAUROYL GLUTAMATE	5	表面活性剂
8	PEG-6 二硬脂酸酯	PEG-6 DISTEARATE	1	增稠剂
9	水	AQUA	0.7	表面活性剂
	甲基椰油酰基牛磺酸钠	SODIUM METHYL COCOYL TAURATE	0.3	
10	艾叶 (ARTEMISIA ARGYI) 提取物	ARTEMISIA ARGYI LEAF EXTRACT	6	皮肤调理剂
11	艾灰 (炭粉)	CHARCOAL POWDER	1	皮肤调理剂
12	艾叶 (ARTEMISIA ARGYI) 油	ARTEMISIA ARGYI LEAF OIL	0.2	皮肤调理剂
13	葡萄籽油	VITIS VINIFERA (GRAPE) SEED OIL	0.5	润肤剂
14	DMDM 乙内酰脲	DMDM HYDANTOIN	0.3	防腐剂
15	香精	FRAGRANCE	0.2	芳香剂

[0028] 本实施例的美肤洗面奶的制备方法,包括以下步骤:

[0029] 1、清洁并消毒好乳化锅;

[0030] 2、将2、4、5、7、8号原料加入主乳化锅,搅拌升温80-85℃,均质5-6分钟,使物料全部溶解,备用;

[0031] 3、将1、3、6、11号原料,加入水相锅,加6号原料(氢氧化钾)时要注意,不能直接用手接触原料,要慢慢加入水中,不能一下倒入去,加入水时,会大量放热,小心溅到眼睛和身体,做好防护措施,把水相锅升温到75℃,保温10分钟,备用;

[0032] 4、把水相锅的原料慢慢抽入主乳化锅,抽完后,均质5-6分钟,慢速搅拌,温度在80-85℃之间保温30-35分钟,然后慢速搅拌降温;

[0033] 5、在干净的容器中,将去离子水加热升温到65-70℃,把甲基椰油酰基牛磺酸钠溶解成透明的9号溶液;当主乳化锅降温到60-65℃时,加入已溶解好的9号原料,继续抽真空慢搅拌降温;

[0034] 6、当主乳化锅降温到40-45℃时,加入10、12、13、14、15号原料,继续抽真空慢搅拌降温,降温到料体变成灰色珠光膏体时(大约是38℃左右),送样检测;

[0035] 7、检测合格后出料。

[0036] 检测指标:pH:9.0-10.0;粘度:大于60000mPa.s(4#,6转);外观:灰色珠光膏体;香味:符合样板;

[0037] 8、半成品储存,微生物检测合格,灌装;

[0038] 9、包装。

[0039] 其中,10、11、12号原料是以古法自制艾绒,再自制而得,具体制备工艺如下:

[0040] 每年3-5月,采集肥厚新鲜的艾叶,放置日光旧曝晒干燥,然后放在石臼中捣碎,筛去杂梗和泥沙,再晒再捣再筛,如此反复多次,制得淡黄色洁净细软的艾绒,再经密闭干燥的容器存放三年以上,得上等艾绒。

[0041] 取适量上等艾绒,放入蒸馏装置的洁净容器里,按1:40的比例加入去离子水,进行蒸馏,把艾绒里可挥发的油类物质及可溶于水的有效物质一起蒸馏出来,把蒸馏产物进行油水分离,制得上等艾叶油和艾叶提取液。此艾叶提取液,不加任何防腐剂,为了防止变质,要三天之内用于化妆品中。

[0042] 选取自制的上等艾绒,进行燃烧,取其烧后的灰,得艾灰。

[0043] 实施例2美肤洗面奶及其制备方法

[0044] 本实施例的美肤洗面奶的配方如表2所示。

[0045] 表2美肤洗面奶的配方

[0046]

原料序号	标准中文名称	INCI 名称	配比 (%)	使用目的
1	水	AQUA	40.3	溶剂
2	硬脂酸	STEARIC ACID	18	表面活性剂
3	甘油	GLYCERIN	12	保湿剂
4	月桂酸	LAURIC ACID	5	表面活性剂
5	肉豆蔻酸	MYRISTIC ACID	5	表面活性剂
6	氢氧化钾	POTASSIUM HYDROXIDE	6.5	pH 调节剂
7	月桂酰谷氨酸钠	SODIUM LAUROYL GLUTAMATE	5	表面活性剂
8	PEG-6 二硬脂酸酯	PEG-6 DISTEARATE	1	增稠剂
9	水	AQUA	0.7	表面活性剂
	甲基椰油酰基牛磺酸钠	SODIUM METHYL COCOYL TAURATE	0.3	
10	艾叶 (ARTEMISIA ARGYI) 提取物	ARTEMISIA ARGYI LEAF EXTRACT	4	皮肤调理剂
11	艾灰 (炭粉)	CHARCOAL POWDER	1	皮肤调理剂
12	艾叶 (ARTEMISIA ARGYI) 油	ARTEMISIA ARGYI LEAF OIL	0.2	皮肤调理剂
13	葡萄籽油	VITIS VINIFERA (GRAPE) SEED OIL	0.5	润肤剂
14	DMDM 乙内酰脲	DMDM HYDANTOIN	0.3	防腐剂
15	香精	FRAGRANCE	0.2	芳香剂

[0047] 本实施例的美肤洗面奶的制备方法与实施例1相同。

[0048] 实施例3美肤洗面奶及其制备方法

[0049] 本实施例的美肤洗面奶的配方如表3所示。

[0050] 表3美肤洗面奶的配方

[0051]

原料序号	标准中文名称	INCI名称	配比 (%)	使用目的
1	水	AQUA	36.3	溶剂

[0052]

2	硬脂酸	STEARIC ACID	18	表面活性剂
3	甘油	GLYCERIN	12	保湿剂
4	月桂酸	LAURIC ACID	5	表面活性剂
5	肉豆蔻酸	MYRISTIC ACID	5	表面活性剂
6	氢氧化钾	POTASSIUM HYDROXIDE	6.5	pH调节剂
7	月桂酰谷氨酸钠	SODIUM LAUROYL GLUTAMATE	5	表面活性剂
8	PEG-6 二硬脂酸酯	PEG-6 DISTEARATE	1	增稠剂
9	水	AQUA	0.7	表面活性剂
	甲基椰油酰基牛磺酸钠	SODIUM METHYL COCOYL TAURATE	0.3	
10	艾叶 (ARTEMISIA ARGYI) 提取物	ARTEMISIA ARGYI LEAF EXTRACT	8	皮肤调理剂
11	艾灰 (炭粉)	CHARCOAL POWDER	1	皮肤调理剂
12	艾叶 (ARTEMISIA ARGYI) 油	ARTEMISIA ARGYI LEAF OIL	0.2	皮肤调理剂
13	葡萄籽油	VITIS VINIFERA (GRAPE) SEED OIL	0.5	润肤剂
14	DMDM 乙内酰脲	DMDM HYDANTOIN	0.3	防腐剂
15	香精	FRAGRANCE	0.2	芳香剂

[0053] 本实施例的美肤洗面奶的制备方法与实施例1相同。

[0054] 对比例

[0055] 本对比例的洗面奶的配方中不含实施例1的活性成分(即艾叶油、艾灰、艾叶提取物、葡萄籽油),其他均与实施例1的配方一样,具体配方如表4所示。

[0056] 表4对比例的洗面奶的配方

[0057]

原料序号	标准中文名称	INCI名称	配比 (%)	使用目的
1	水	AQUA	46	溶剂
2	硬脂酸	STEARIC ACID	18	表面活性剂
3	甘油	GLYCERIN	12	保湿剂
4	月桂酸	LAURIC ACID	5	表面活性剂
5	肉豆蔻酸	MYRISTIC ACID	5	表面活性剂
6	氢氧化钾	POTASSIUM HYDROXIDE	6.5	pH 调节剂
7	月桂酰谷氨酸钠	SODIUM LAUROYL GLUTAMATE	5	表面活性剂

[0058]

8	PEG-6 二硬脂酸酯	PEG-6 DISTEARATE	1	增稠剂
9	水	AQUA	0.7	表面活性剂
	甲基椰油酰基牛磺酸钠	SODIUM METHYL COCOYL TAURATE	0.3	
10	DMDM 乙内酰脲	DMDM HYDANTOIN	0.3	防腐剂
11	香精	FRAGRANCE	0.2	芳香剂

[0059] 本实施例的美肤洗面奶的制备方法,包括以下步骤:

[0060] 1、清洁并消毒好乳化锅;

[0061] 2、将2、4、5、7、8号原料加入主乳化锅,搅拌升温80-85℃,均质5-6分钟,使物料全部溶解,备用;

[0062] 3、将1、3、6号原料,加入水相锅,加6号原料(氢氧化钾)时要注意,不能直接用手接触原料,要慢慢加入水中,不能一下倒入去,加入水时,会大量放热,小心溅到眼睛和身体,做好防护措施,把水相锅升温到75℃,保温10分钟,备用;

[0063] 4、把水相锅的原料慢慢抽入主乳化锅,抽完后,均质5-6分钟,慢速搅拌,温度在80-85℃之间保温30-35分钟,然后慢速搅拌降温;

[0064] 5、在干净的容器中,将去离子水加热升温到65-70℃,把甲基椰油酰基牛磺酸钠溶解成透明的9号溶液;当主乳化锅降温到60-65℃时,加入已溶解好的9号原料,继续抽真空慢搅拌降温;

[0065] 6、当主乳化锅降温到40-45℃时,加入10、11号原料,继续抽真空慢搅拌降温,降温到料体变成灰色珠光膏体时(大约是38℃左右),送样检测;

[0066] 7、检测合格后出料。

[0067] 检测指标:pH:9.0-10.0;粘度:大于60000mPa.s(4#,6转);外观:灰色珠光膏体;香味:符合样板;

[0068] 8、半成品储存,微生物检测合格,灌装;

[0069] 9、包装。

[0070] 试验例本发明的美肤洗面奶的使用效果

[0071] 本发明通过在美肤洗面奶中添加了古法自制的艾灰、艾叶提取物、艾叶油,对不同

皮肤类型的人群试用测试,发现产品在皮肤清洁保养方面,有多方面功效。

[0072] 一、皮肤分类

[0073] 化妆品行业一般把人的皮肤分成七大类,分别是:中性皮肤(正常皮肤)、油性皮肤、干性皮肤、敏感性皮肤、混合性皮肤、衰老性皮肤、问题性皮肤。具体是:

[0074] 1、中性皮肤:也就是正常的皮肤,其pH值在5-5.6之间,是健康的理想皮肤,不油腻不干燥,富有弹性,红润有光泽,毛孔细小,不容易老化。

[0075] 2、油性皮肤:此类皮肤肤色较深,毛孔粗大,皮脂分泌旺盛,皮肤油腻不容易产生皱纹,容易长粉刺、暗疮,pH值在5.5-6.6之间。

[0076] 3、干性皮肤:皮肤分泌量少,没有油腻感,容易长细小皱纹,对外界刺激比较敏感,肌肤暗沉、没有光泽,易破裂、起皮屑、长斑,可分为缺油性和缺水性两种,其pH值约在4-4.5之间。

[0077] 4、敏感性皮肤:对外界刺激较敏感,皮脂膜薄,皮肤自身保护能力较弱,皮肤易出现红、肿、刺、痒、痛和脱皮、脱水现象。

[0078] 5、混合性皮肤:一种皮肤呈现出两种或两种以上的外观(同时具有油性和干性皮肤的特征)。多见为面孔T区部位易出油,其余部分则干燥,并时有粉刺发生,80%的成年男性都是混合性皮肤。混合性皮肤多发生于20岁~39岁之间。

[0079] 6、衰老性皮肤:多见于中老年人或多愁善感的妇女,皮肤出现松弛、干燥、无光泽,皮脂分泌少,常出现皱纹。

[0080] 7、问题性皮肤:凡出现问题的有症状的皮肤都将其统称为问题性皮肤。主要包括色斑皮肤、粉刺、座疮、斑癣、红血丝、毛囊炎、湿疹、皮疹、脱皮、脓疱、各种皮炎等等。

[0081] 二、研究对象

[0082] 选上述七类皮肤属性的人群作为试用者,分为七组,为:(1)中性组50例;(2)油性组50例;(3)干性组50例;(4)敏感性组30例;(5)混合性组50例;(6)衰老性组30例;(7)问题性组30例。

[0083] 三、试验情况

[0084] 研究对象每人每天早晚使用实施例1和对比例的美肤洗面奶各清洗一次,共使用30天。

[0085] 四、试验结果

[0086] 分别从以下几个方面来考查产品效果:1、过敏;2、清洁力;3、祛痘;4、紧绷情况;5、皮肤整体保养情况。

[0087] 实施例1的美肤洗面奶的考查结果如表5所示,对比例的洗面奶的考察结果如表6所示。

[0088] 表5实施例1的美肤洗面奶的使用效果

[0089]

	过敏情况				清洁情况				祛痘情况				紧绷情况				皮肤整体保养情况						
	非常好	好	一般	差	非常好	好	一般	差	非常好	好	一般	差	非常好	好	一般	差	非常好	好	一般	差			
中性组 (50例)	33	19	7	0	40	6	4	0	25	15	8	2	0	26	14	7	5	0	31	13	5	1	0
油性组 (50例)	30	13	5	2	38	7	4	0	23	17	7	3	0	28	15	5	4	0	25	12	6	3	0
干性组 (50例)	28	11	9	4	45	3	2	0	22	18	5	5	0	25	15	7	5	0	22	13	3	2	0
敏感性组 (50例)	30	12	5	3	42	4	4	0	24	16	6	4	0	28	12	6	4	0	30	10	5	3	0
混合性组 (50例)	16	9	3	2	13	16	1	0	15	9	4	2	0	15	13	2	0	0	15	12	5	2	0
衰老性组 (30例)	17	10	2	1	20	3	2	0	14	10	5	1	0	12	11	2	2	0	15	10	3	2	0
问题性组 (50例)	18	9	2	1	19	2	3	0	16	9	4	1	0	14	6	5	2	0	17	10	2	1	0

[0090] 表6对比例的洗面奶的使用效果

[0091]

	过敏情况				清洁情况				祛痘情况				紧绷情况				皮肤整体保养情况								
	非常好	好	一般	差	非常好	好	一般	差	非常好	好	一般	差	非常好	好	一般	差	非常好	好	一般	差					
中性组 (50例)	1	5	7	33	3	6	9	26	14	2	0	6	8	30	6	0	2	2	35	5	1	3	10	32	4
油性组 (50例)	2	5	10	50	5	6	21	18	2	0	2	10	55	4	0	4	7	36	3	1	5	15	50	1	
干性组 (50例)	3	2	13	22	3	5	23	13	1	0	5	7	21	7	0	5	6	33	6	0	4	2	33	4	
敏感性组 (50例)	2	5	13	28	2	4	7	22	14	5	0	5	5	22	6	0	3	34	4	0	5	3	50	5	
混合性组 (30例)	1	5	8	15	1	4	4	12	9	1	1	3	5	18	2	0	2	10	16	2	0	5	6	17	2
衰老性组 (30例)	0	4	6	19	1	3	5	12	8	1	0	4	3	15	2	1	4	5	18	2	1	3	5	16	5
问题性组 (50例)	1	4	5	17	3	3	5	10	11	1	0	5	3	16	1	0	3	4	19	5	1	2	8	16	3

[0092] 表5和表6结果表明,对比例的洗面奶无论是清洁力度还是过敏情况、祛痘情况效果等都远远不如实施例1的美肤洗面奶。本发明实施例1的美肤洗面奶在皂基基料的基础上添加了艾灰、艾叶提取物、艾叶油以及葡萄籽油,通过不同皮肤类型的人群试用测试,发现其具有清洁力强,用后不紧绷,不干燥,还有防青春痘等功效。这是因为活性成分的原料艾草具有良好的行气活血、消火化淤功能,能有效地改善皮肤的血液循环防止水分流失改善气色,深入滋养润泽肌肤、使粗糙肌肤细腻、增加皮肤弹性;抗菌、祛痘、去黄、保湿不紧绷、舒缓镇静、温和不刺激。

[0093] 以上所述实施例仅表达了本发明的几种实施方式,其描述较为具体和详细,但并不能因此而理解为对发明专利范围的限制。应当指出的是,对于本领域的普通技术人员来说,在不脱离本发明构思的前提下,还可以做出若干变形和改进,这些都属于本发明的保护范围。因此,本发明的保护范围应以所附权利要求为准。