



(12) 发明专利

(10) 授权公告号 CN 104027264 B

(45) 授权公告日 2016.05.25

(21) 申请号 201410269540.X

审查员 刘艳芳

(22) 申请日 2014.06.17

(73) 专利权人 娇时日化(杭州)股份有限公司

地址 311122 浙江省杭州市萧山区杭州江东  
工业园区青六北路 1028 号

(72) 发明人 楼彪 施金金 卢正君

(74) 专利代理机构 北京维正专利代理有限公司

11508

代理人 林乐飞

(51) Int. Cl.

A61K 8/92(2006.01)

A61K 8/73(2006.01)

A61K 8/64(2006.01)

A61K 8/37(2006.01)

A61Q 19/00(2006.01)

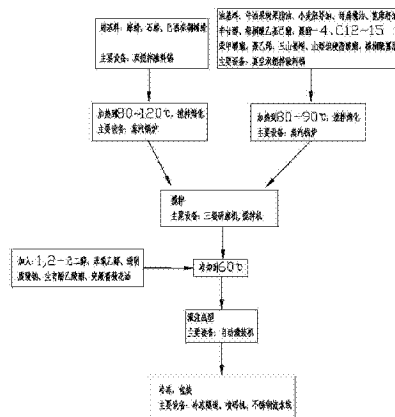
权利要求书1页 说明书5页 附图1页

(54) 发明名称

唇膏

(57) 摘要

本发明公开了一种唇膏及其制备方法,采用多种植物提取物为原料,植物提取物主要由棕榈酸乙基己酯、三山嵛精、山梨坦硬脂酸酯、棕榈酰寡肽、聚酯-4、C12-15醇苯甲酸酯、牛油果树果脂、石蜡、聚乙烯、蜂蜡、巴西棕榈树蜡、1,2-己二醇、苯氧乙醇、生育酚乙酸酯、辛甘醇、透明质酸钠、小麦胚芽油、甜扁桃油、蓖麻籽油和突厥蔷薇花油组成。本发明针对现有唇膏的不足,利用植物提取物的有效成分与棕榈酸乙基己酯、三山嵛精、山梨坦硬脂酸酯、棕榈酰寡肽四种原料联合而成的丰唇因子,促进唇部胶原蛋白和糖胺聚糖的合成,淡化唇纹,令唇部更滋润保湿、丰满平滑、轮廓更分明。



1. 一种唇膏,其特征是由以下材料组成:

成分	质量份数
聚酯-4	10-30,
C12-15 醇苯甲酸酯	5-15,
牛油果树果脂	5-10,
石蜡	5-20,
聚乙烯	5-10,
蜂蜡	1-5,
巴西棕榈树蜡	1-5,
1,2-己二醇	0.1-0.8,
苯氧乙醇	0.1-1,
生育酚乙酸酯	0.1-0.8,
辛甘醇	0.1-1,
棕榈酸乙基己酯	10-30,
三山嵛精	1-3,
山梨坦硬脂酸酯	1-3,
棕榈酰寡肽	1-3,
小麦胚芽油	1-5,
甜扁桃油	1-5,
蓖麻籽油	1-5,
透明质酸钠	0.1-0.6,
突厥蔷薇花油	0.5-1.5。

## 唇膏

### 技术领域

[0001] 本发明涉及一种化妆品领域,更具体地说,它涉及一种唇膏。

### 背景技术

[0002] 嘴唇基本上是一个薄膜组织,比周围面部的皮肤光滑,颜色红润,敏感而显眼,但非常脆弱。唇部很容易受到外界环境的影响,如电脑辐射,天气干燥,疲劳,紫外线的侵害,生活环境污染以及年龄的增加使弹性变弱,直接导致皱纹增多,甚至蔓延到唇线以外。

[0003] 然而现在市场上的唇膏多以矿物油与矿物蜡为主要原料,长期涂抹在嘴唇上,尤其是饮食时一部分的唇膏进入体内,长期使用对身体产生一定的影响。

[0004] 因此,提供一种滋润保湿,能够抵抗唇部皱纹并丰满唇部,又能够不影响身体的唇膏以及制备这种唇膏的方法,急于解决。

### 发明内容

[0005] 针对现有技术存在的不足,本发明的目的在于提供一种唇膏,该唇膏加入了天然植物原料,滋润保湿,可以促进胶原蛋白和糖胺聚糖的合成,促进血液循环,从而抵抗唇部皱纹,令唇部更具有立体感,减少唇纹,增加丝润度,并且即使长期使用该唇膏,也不会对身体造成影响。

[0006] 为实现上述目的,本发明提供了如下技术方案:一种唇膏,包括有以下材料:

成分	质量份数
聚酯-4	10-30,
C12-15 醇苯甲酸酯	5-15,
牛油果树果脂	5-10,
石蜡	5-20,
聚乙烯	5-10,
[0007] 蜂蜡	1-5,
巴西棕榈树蜡	1-5,
1,2-已二醇	0.1-0.8,
苯氧乙醇	0.1-1,
生育酚乙酸酯	0.1-0.8,
辛甘醇	0.1-1,

	棕榈酸乙基己酯	10-30,
	三山嵛精	1-3,
	山梨坦硬脂酸酯	1-3,
	棕榈酰寡肽	1-3,
[0008]	小麦胚芽油	1-5,
	甜扁桃油	1-5,
	蓖麻籽油	1-5,
	透明质酸钠	0.1-0.6,
	突厥蔷薇花油	0.5-1.5。

[0009] 一种唇膏的制备方法,用以生产上述唇膏,采用以下步骤:

[0010] 一、蜡基料的搅拌融化:将蜂蜡、石蜡、巴西棕榈树蜡加热到80-120℃,搅拌融化;

[0011] 二、油基料的搅拌融化:将牛油果树果脂油、蓖麻籽油、辛甘醇、棕榈酸乙基己酯、聚酯-4、C12-15醇苯甲酸酯、聚乙烯、小麦胚芽油、甜扁桃油、蓖麻籽油加热到70-80℃,搅拌溶解;

[0012] 三、混合搅拌:将油基料融入蜡基料中,搅拌分散5-10分钟;

[0013] 四、膏状物成型:搅拌冷却,将膏体冷却到50-70℃左右,加入1,2-己二醇、苯氧乙醇、透明质酸钠、三山嵛精、山梨坦硬脂酸酯、棕榈酰寡肽、生育酚乙酸酯、突厥蔷薇花油,充分搅拌均匀;

[0014] 五、灌装:出料放入装料桶中,冷却至常温,进入灌装工序;

[0015] 六、灌注成型、脱模。

[0016] 本发明中各组分的作用,

[0017] 本品添加甜扁桃油,富含维生素A、B1、B2、B6、E、蛋白质、脂肪酸,具有滋养与保湿的功效,起到舒缓与抗过敏的作用,是一种保养皮肤及滋润效果极佳的植物油,对于唇干、唇裂或因气候变化而引起唇部起皮等不适问题极有益处,是一种天然的润湿剂;富含矿物质、蛋白质及各种维他命,可促进细胞生长,促进胶原蛋白的合成,是一种保养唇部及滋润效果极佳的植物油,它能有效地预防唇部过敏现象,消除红肿、干燥和发炎等问题。

[0018] 小麦胚芽油,富含维生素E、B、蛋白质、矿物质,还有亚麻酸、亚油酸等多种不饱和脂肪酸,被称为皮肤的维他命宝库,素有“维生素E之王”之称;维生素E具有极强的抗氧化作用,延缓衰老,减少唇部色素沉淀,保护唇部水分防止流失,有效地减少唇部皱纹,使唇部饱满鲜红。

[0019] 蓖麻籽油是植物界中具有独特性能的植物油,它所含的主要成分是蓖麻醇酸,蓖麻油及其一些衍生物中的羟基可以形成氢键二,具有较高的粘度,从而使用在嘴唇上具有舒服感觉,保持良好的湿润性;同时具有极强的抗氧化能力,延缓唇部衰老;温和不刺激唇部,同时能与其他的物质具有良好的共溶性。

[0020] 本发明无香精,添加突厥蔷薇花油,俗称玫瑰精油,具有很好的美容护肤作用,能分解唇部积累色素,加速养分和水分的平衡,强化细胞毒素的排出,具有抗老、保湿及防皱

功效,令唇部颜色看起来更加健康与滋润。玫瑰精油是天地间唯一能深入肌肤和人体内循环却不留化学残留的天然保养元素的精油,是一种萃取天然植物的花、叶、种子等部位的芳香液态物质,精油的分子结构很小,更为皮肤所接受,吸收率近乎完美,最重要的是自然、纯净、无副作用。

[0021] 透明质酸被当做最理想的天然保湿因子,其水溶液具有较强的粘弹性和润滑性,涂于嘴唇表面,可形成一层保湿透气层,保持嘴唇滋润亮泽;透明质酸在表皮中能清除阳光中的紫外线照射所产生的活性自由基,保护唇部免受其害,减少色素的沉着;与其他营养成分配合使用,可以起到促进营养吸收的更理想效果。

[0022] 本发明的唇膏,其棕榈酸乙基己酯、三山嵛精、山梨坦硬脂酸酯、棕榈酰寡肽四种原料联合丰唇因子,含有1000ppm棕榈酰多肽的溶液,促进胶原蛋白和糖胺聚糖的合成,另唇部更保湿、更结实、更平滑、轮廓更分明;由于其采用了大量的植物原料,即使长期使用被误食进入体内,也不会对身体造成影响。

## 附图说明

[0023] 图1为本发明唇膏的制备方法实施例的流程示意图。

## 具体实施方式

[0024] 实施例一、唇膏,按质量百分比选取有以下材料:聚酯-4为10%、C12-15醇苯甲酸酯为5%、牛油果树果脂为10%、石蜡为5%、聚乙烯为10%、蜂蜡为5%、巴西棕榈树蜡为2%、1,2-己二醇为0.5%、苯氧乙醇为1%、生育酚乙酸酯为0.4%、辛甘醇为1%、棕榈酸乙基己酯为30%、三山嵛精为1%、山梨坦硬脂酸酯为1%、棕榈酰寡肽为1%、小麦胚芽油为5%、甜扁桃油为5%、蓖麻籽油为5%、透明质酸钠为0.6%、突厥蔷薇花油为1.5%。

[0025] 实施例二、唇膏,按质量百分比选取有以下材料:聚酯-4为20%、C12-15醇苯甲酸酯为10%、牛油果树果脂为8%、石蜡为8%、聚乙烯为8%、蜂蜡为25、巴西棕榈树蜡为5%、1,2-己二醇为0.8%、苯氧乙醇为0.5%、生育酚乙酸酯为0.8%、辛甘醇为0.6%、棕榈酸乙基己酯为20%、三山嵛精为2%、山梨坦硬脂酸酯为2%、棕榈酰寡肽为2%、小麦胚芽油为3%、甜扁桃油为3%、蓖麻籽油为3%、透明质酸钠为0.3%、突厥蔷薇花油为1%。

[0026] 实施例三、唇膏,按质量百分比选取有以下材料:聚酯-4为30%、C12-15醇苯甲酸酯为15%、牛油果树果脂为5%、石蜡为20%、聚乙烯为5%、蜂蜡为1%、巴西棕榈树蜡为1%、1,2-己二醇为0.1%、苯氧乙醇为0.1%、生育酚乙酸酯为0.1%、辛甘醇为0.1%、棕榈酸乙基己酯为10%、三山嵛精为3%、山梨坦硬脂酸酯为3%、棕榈酰寡肽为3%、小麦胚芽油为1%、甜扁桃油为1%、蓖麻籽油为1%、透明质酸钠为0.1%、突厥蔷薇花油为0.5%。

[0027] 参照图1本发明唇膏的制备方法实施例做进一步说明。

[0028] 一种唇膏的制备方法,用以生产上述唇膏,采用以下步骤:

[0029] 一、蜡基料的搅拌融化:将蜂蜡、石蜡、巴西棕榈树蜡加热到80-120℃,搅拌融化;

[0030] 二、油基料的搅拌融化:将牛油果树果脂油、蓖麻籽油、辛甘醇、棕榈酸乙基己酯、聚酯-4、C12-15醇苯甲酸酯、聚乙烯、小麦胚芽油、甜扁桃油、蓖麻籽油混合在一起加热加热到70-80℃,搅拌溶解;此步骤的搅拌融化,可以在真空下进行搅拌,也可以不用在真空下搅拌,考虑到真空下搅拌可以防止防止起泡的产生,故优选在真空条件下进行对幼基料的搅

拌融化。

[0031] 三、混合搅拌:将油基料融入蜡基料中,搅拌分散5-10分钟;

[0032] 四、膏状物成型:搅拌冷却,将膏体冷却到50-70℃左右,加入1,2-己二醇、苯氧乙醇、透明质酸钠、三山嵛精、山梨坦硬脂酸酯、棕榈酰寡肽、生育酚乙酸酯、突厥蔷薇花油,充分搅拌均匀;

[0033] 五、灌装:出料放入装料桶中,冷却至常温,进入灌装工序;

[0034] 六、灌注成型、脱模。

[0035] 本发明中各组分的作用,

[0036] 本品添加甜扁桃油,富含维生素A、B1、B2、B6、E、蛋白质、脂肪酸,具有滋养与保湿的功效,起到舒缓与抗过敏的作用,是一种保养皮肤及滋润效果极佳的植物油,对于唇干、唇裂或因气候变化而引起唇部起皮等不适问题极有益处,是一种天然的润湿剂;富含矿物质、蛋白质及各种维他命,可促进细胞生长,促进胶原蛋白的合成,是一种保养唇部及滋润效果极佳的植物油,它能有效地预防唇部过敏现象,消除红肿、干燥和发炎等问题。

[0037] 小麦胚芽油,富含维生素E、B、蛋白质、矿物质,还有亚麻酸、亚油酸等多种不饱和脂肪酸,被称为皮肤的维他命宝库,素有“维生素E之王”之称;维生素E具有极强的抗氧化作用,延缓衰老,减少唇部色素沉淀,保护唇部水分防止流失,有效地减少唇部皱纹,使唇部饱满鲜红。

[0038] 蓖麻籽油是植物界中具有独特性能的植物油,它所含的主要成分是蓖麻醇酸,蓖麻油及其一些衍生物中的羟基可以形成氢键二,具有较高的粘度,从而使用在嘴唇上具有舒服感觉,保持良好的湿润性;同时具有极强的抗氧化能力,延缓唇部衰老;温和不刺激唇部,同时能与其他的物质具有良好的共溶性。

[0039] 本发明无香精,添加突厥蔷薇花油,俗称玫瑰精油,具有很好的美容护肤作用,能分解唇部积累色素,加速养分和水分的平衡,强化细胞毒素的排出,具有抗老、保湿及防皱功效,令唇部颜色看起来更加健康与滋润。玫瑰精油是天地间唯一能深入肌肤和人体内循环却不留化学残留的天然保养元素的精油,是一种萃取天然植物的花、叶、种子等部位的芳香液态物质,精油的分子结构很小,更为皮肤所接受,吸收率近乎完美,最重要的是自然、纯净、无副作用。

[0040] 透明质酸被当做最理想的天然保湿因子,其水溶液具有较强的粘弹性和润滑性,涂于嘴唇表面,可形成一层保湿透气层,保持嘴唇滋润亮泽;透明质酸在表皮中能清除阳光中的紫外线照射所产生的活性自由基,保护唇部免受其害,减少色素的沉着;与其他营养成分配合使用,可以起到促进营养吸收的更理想效果。

[0041] 本发明的唇膏,其棕榈酸乙基己酯、三山嵛精、山梨坦硬脂酸酯、棕榈酰寡肽四种原料联合丰唇因子,含有1000ppm棕榈酰多肽的溶液,促进胶原蛋白和糖胺聚糖的合成,另唇部更保湿、更结实、更平滑、轮廓更分明;由于其采用了大量的植物原料,即使长期使用被误食进入体内,也不会对身体造成影响。

[0042] 采用上述实施例所制备的产品,选择20-50岁女士来使用,与市售唇膏的使用效果进行对比,使用情况如下述各表。

[0043] 使用方法:清洁唇部后,均匀涂抹于双唇即可。

[0044] 在温度25-35℃,相对湿度为60-90%,将唇部肌肤有不同问题的80名女士均分为

两组：一组使用实施例1产品，另一组均分别使用5种市售唇膏，涂抹次数为一天两次，每隔6小时涂抹一次，次经过两个月效果比较，结果见表1：

[0045] 表1：

[0046]

项目 \ 品牌	实施例产品	市售品牌唇膏
滋润唇部	80-90%	70%-90%
改善唇色	60-80%	50%-75%
淡化唇纹	60-70%	50%-64%
丰润唇形	60-80%	28%-31%

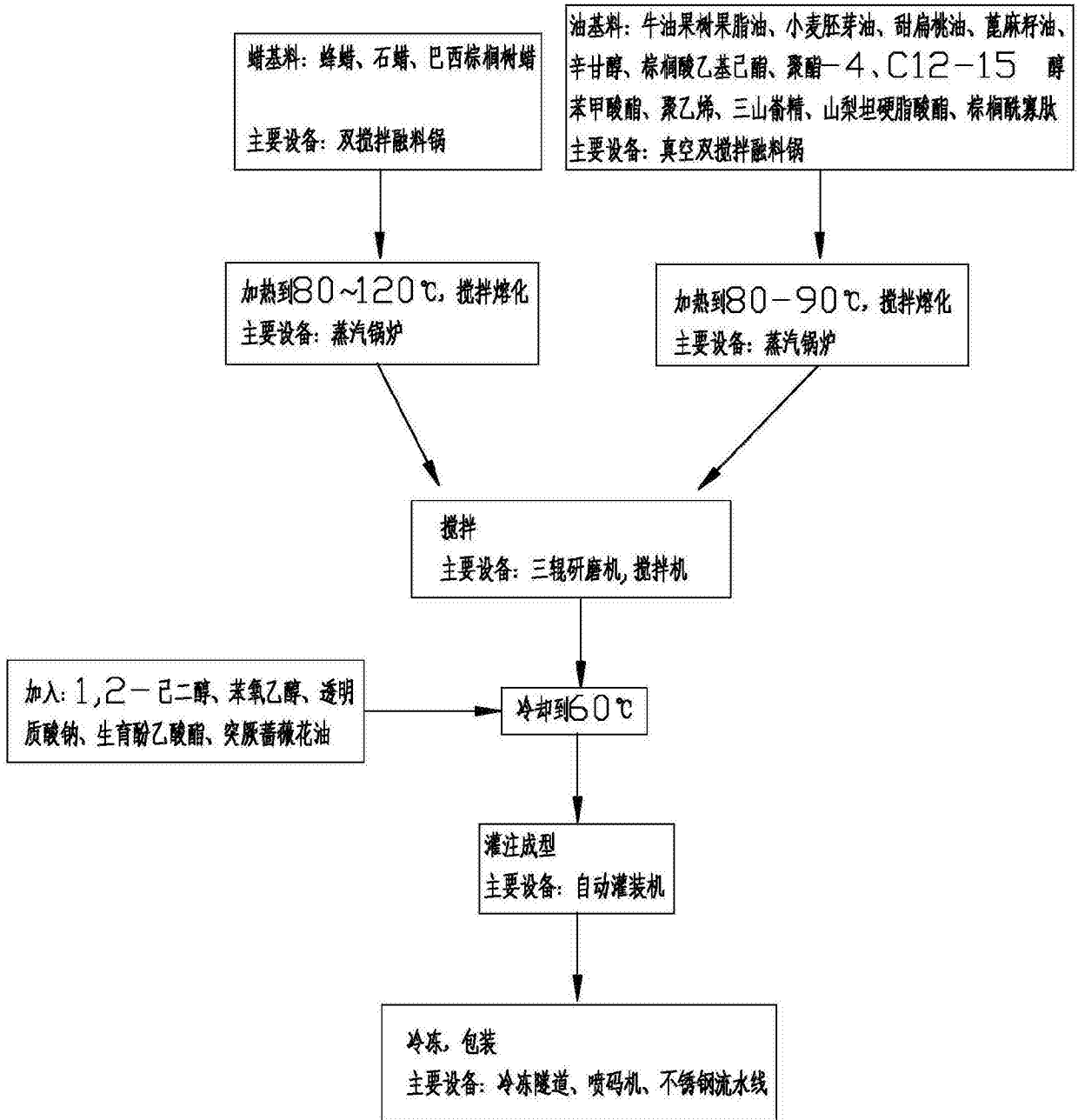


图1