



[12] 发明专利申请公开说明书

[21] 申请号 03111298.6

[43] 公开日 2004 年 10 月 6 日

[11] 公开号 CN 1533763A

[22] 申请日 2003.3.28 [21] 申请号 03111298.6
[71] 申请人 徐 政
地址 110141 辽宁省沈阳市于洪区沈辽路 165
号 341 三隆碧桂园徐红
[72] 发明人 徐 政

[74] 专利代理机构 辽宁沈阳国兴专利代理有限公司
代理人 贺 红

权利要求书 1 页 说明书 2 页

[54] 发明名称 盐苓沐浴露

[57] 摘要

一种用于人们日常生活中洗浴身体的盐苓沐浴露，产品配方是，精制水、海盐、茯苓提取物、月桂酰基肌氨酸钠、羧甲基纤维素、马来酸蓖麻油脂等。制备工艺是，将精制水加盐，制得盐溶液后加月桂酰基肌氨酸钠，水浴加热 50-55℃，待月桂酰基肌氨酸钠溶后停止加温，在温度下降情况下加羧甲基纤维素搅拌均匀，得 A 液；将甘油与大豆油相混，搅拌均匀后加马来酸蓖麻油脂，水浴温度升高到 70-75℃左右，得 B 液；在 B 液温度下降情况下倒入 A 液中相混；甘油与香料相混，得 C 液；待 A、B 两液混合物搅拌均匀，温度在 45-40℃时加入 C 液；待常温下加入茯苓提取物。该发明构思独特、配方和工艺简单、去污力强、用后肌肤滑润光泽、对人体有保健功能。

1、一种盐苓沐浴露，其特征是：它的产品配方是，精制水 54-60%、海盐（日晒盐）10-14%、茯苓提取物 2-5%、月桂酰基肌氨酸钠 4-8%、羧甲基纤维素 2-5%、甘油 7-11%、大豆油 2-6%、马来酸蓖麻油脂 2-4%、香料 1-3%。

2、根据权利要求 1 所述的盐苓沐浴露，其特征是：所说的盐苓沐浴露的制备工艺是，将精制水加盐，制得盐溶液后加月桂酰基肌氨酸钠，水浴加热 50-55℃，待月桂酰基肌氨酸钠溶后停止加温，在温度下降情况下加羧甲基纤维素搅拌均匀，得 A 液；将甘油中的 60%量与大豆油相混（在水浴加温状态下），搅拌均匀后加马来酸蓖麻油脂，水浴温度升高到 70-75℃左右，稍停，搅拌均匀（停止加温），得 B 液；在 B 液温度下降情况下（在 50℃以前）倒入 A 液中相混；甘油中的 40%与香料相混，得 C 液；待 A、B 两液混合物搅拌均匀，温度在 45-40℃时加入 C 液；待常温下加入茯苓提取物。

盐苓沐浴露

技术领域：本发明涉及人们日常生活中洗浴身体的一种盐苓沐浴露。海盐和

背景技术：随着现代化文明建设和商业需要的不断发展，人们的日常生活水平的不断提高，对洗洁用品的要求也越来越高，在使用沐浴露的过程中，人们不仅要求沐浴露能够除污去垢，而且还希望它具有保健功能。目前人们使用的各种沐浴露尽管具有除污去垢的作用，但是很少具有保健功效，尤其是以海盐和茯苓提取物相结合的沐浴露。盐具有甘、咸、寒，坚肌骨，除风邪，杀虫，去皮肤风毒，一切虫伤疮肿，解毒，定痛止痒。口鼻急疳，蚀烂腐臭，面色恶疮，体如虫行，一切漏疮，癣疮经年，蜈蚣咬人，蚯蚓咬毒，解黄蜂毒，都可以用盐、涂、洗、泡”。盐具有消炎抑菌作用、渗透作用，它能促使血管扩张，使血流加快，增强新陈代谢，从而改善血液循环状况。因此研制一种海盐沐浴露一直是国内外急待解决的新科研课题。

发明内容：本发明的目的是这样实现的：它的产品配方是，精制水 54-60%、海盐（日晒盐）10-14%、茯苓提取物 2-5%、月桂酰基肌氨酸钠 4-8%、羧甲基纤维素 2-5%、甘油 7-11%、大豆油 2-6%、马来酸蓖麻油脂 2-4%、香料 1-3%。其制备工艺是，将精制水加盐，制得盐溶液后加月桂酰基肌氨酸钠，水浴加热 50-55℃，待月桂酰基肌氨酸钠溶后停止加温，在温度下降情况下加羧甲基纤维素搅拌均匀，得 A 液；将甘油中的 60%量与大豆油相混（在水浴加温状态下），搅拌均匀后加马来酸蓖麻油脂，水浴温度升高到 70-75℃左右，稍停，搅拌均匀（停止加温），得 B 液；在 B 液温度下降情况下（在 50℃以前）倒入 A 液中相混；甘油中的 40%量与香料相混，得 C 液；待 A、B 两液混合物搅拌均匀，温度在 45-40℃时加入 C 液；待常温下加入茯苓提取物。本发明的要点在于其产品的配方及制备原理。其制备原理是：根据配方中各配料之功效，又相辅相成之基理而制成。盐具有甘、咸、寒、

无毒，坚肌骨，杀虫，去皮肤风毒，定痛止痒，解一切虫伤疮肿，盐水具有较高的渗透压，它能促使血管扩张，使血流加快，增强新陈代谢，从而改善血液循环状况。茯苓甘、淡、平，入心脾肺经，具有利尿、渗湿、养心安神的作用，它的功能完全可以排出因外用盐而可能摄入大量的水，避免了血压、心、肾出现障碍的可能。月桂酰基肌氨酸钠去污性好、起泡性优，保持很好的乳化效果，羧甲基纤维素能改善洗液与肌肤的亲合作用。盐苓沐浴露与现有技术相比，具有构思科学独特、配方和制备工艺简单、去污力强、不伤肌肤、低泡沫、用后肌肤滑润光泽、不干燥、且可消乏减痛止痒、对人体有保健功能等优点，将广泛地应用于人们日常生活中洗浴身体中。

具体实施方式：将精制水 57 克加海盐 13 克，制得盐溶液后加月桂酰基肌氨酸钠 6 克，水浴加热 50-55℃，待月桂酰基肌氨酸钠溶后停止加温，在温度下降情况下加羧甲基纤维素 3 克搅拌均匀，得 A 液；将 5.4 克甘油与大豆油 4 克相混（在水浴加温状态下），搅拌均匀后加马来酸蓖麻油脂 3 克，水浴温度升高到 70-75℃左右，稍停，搅拌均匀（停止加温），得 B 液；在 B 液温度下降情况下（在 50℃以前）倒入 A 液中相混；3.6 克甘油与香料 2 克相混，得 C 液；待 A、B 两液混合物搅拌均匀，温度在 45-40℃时加入 C 液；待常温下加入茯苓提取物 3 克。