



[12] 发明专利申请公开说明书

[21] 申请号 92110684.X

[51] Int.Cl⁵

A47K 10/02

[43] 公开日 1993 年 4 月 7 日

[22] 申请日 92.9.19

[71] 申请人 彭兆清

地址 510240 广东省广州市江南大道中大松岗
5 号后座 601 房

共同申请人 贺 洁 欧阳忠凯 郑文彬

[72] 发明人 彭兆清 贺 洁

欧阳忠凯 郑文彬

[74] 专利代理机构 广东专利事务所

代理人 李志明

A61H 33/00

说明书页数: 3

附图页数:

[54] 发明名称 珍珠磨砂洗脸帕

[57] 摘要

一种珍珠磨砂洗脸帕, 是脸部皮肤保健护养用品。它是在棉麻方巾内渗入珍珠混合物, 并利用缓释剂, 使珍珠混合物从棉麻方巾内缓慢散发出来, 棉麻方巾经纬恰当起到“磨砂”作用。本发明集摩擦皮肤与供给皮肤营养为一体的功能, 其制备工艺简单, 成本低, 特别适合各种类型脸部皮肤作为保健护养的用品。

权 利 要 求 书

1.一种珍珠磨砂洗脸帕，由棉麻方巾及珍珠混合物组成，其特征在于：

(1)珍珠混合物的组分（重量百分比）如下：

- a. 水溶性珍珠层粉占15~50%
- b. 砂苑子占10~25%
- c. 芡实占10~25%
- d. 有机硅高分子聚合物占20~25%

(2)使用珍珠混合物重量50倍的蒸馏水将上述a、b、c组分溶解成溶液，将棉麻方巾放入溶液中进行一次浸泡后捞起、凉干，并在60~70℃温度下烘干，再将上述d组分放入剩余溶液中溶解，再将经一次浸泡过烘干的棉麻方巾放入溶液中进行二次浸泡后，捞起、凉干并在65℃~70℃温度下烘干。

(3)棉麻方巾是含纯棉55%、纯麻45%纺成米字形网状结构的方巾。

珍珠磨砂洗脸帕

本发明属于物理化学技术领域，涉及保健用品的制造应用技术，适用于人们作为脸部皮肤保健护养的生活用品。

人们对脸部皮肤的保健护养，源远流长，迄今，已有众多的美容方法和用品，由于对不同类型的脸部皮肤，需要不同的保健护养方法，如年轻人多为油性皮肤，皮脂腺分泌旺盛，皮肤出油多，易受污染，对细菌的抵抗力弱，容易生粉刺和疙瘩，故要经常使用洁净力强的用品，对于年纪大的人的脸部皮肤，其皮脂分泌减少，碎皱纹增多，则注意给皮肤充足营养，以润泽皮肤，增强表皮细胞活动，另外还有中性皮肤和混合性皮肤等，其要求保健护养都不同，现有的美容方法和用品，往往效果单一，使用复杂，费时费工，而不尽人意，若能长期坚持脸部皮肤的摩擦，促进血液循环，增强表皮细胞的新陈代谢，并能供给充足营养，则会取得良好的保健护养效果。

本发明的目的是提供一种珍珠磨砂洗脸帕，它作为脸部皮肤保健护养用品，可对脸部皮肤起到摩擦及供给营养的作用，故可克服现有技术的不足。

下面叙述本发明的制备工艺方法原理。

珍珠磨砂洗脸帕由棉麻方巾和珍珠混合物构成，珍珠混合物均匀地被吸附在棉麻方巾的纤维内，棉麻方巾是一种由用55%棉及45%麻用特殊工艺织造成米字形网状结构的方巾，软硬适宜，经纬匹配恰当，所形成的棉麻颗粒与脸部皮肤接触，能起到“磨砂”作用，促进脸部皮肤血液循环，增强表皮细胞的新陈代谢作用，棉是采用纯棉纱、白色，它作为珍珠混合物的吸附体和棉麻方巾中的经度；麻是采用纯麻纱，白色，它作为棉麻方巾中的纬度，起到“磨砂”作用。珍珠混合

物是由下列物质组成（重量百分比），水溶性珍珠层粉占15~50%，砂苑子占10~25%，芡实占10~25%，有机硅高分子聚合物占20~25%，水溶性珍珠层粉可溶于水，含有多种氨基酸、蛋白质及人体所需的微量元素，可改善皮肤营养状况，增强表皮细胞活力；砂苑子粉末可溶于水，含有多种微量元素（如锌、铁、铜、硒等），对防治疾病、延缓衰老均有一定作用；芡实粉末可溶于水，含蛋白质、脂肪及钙、磷、尼克酸、抗坏血酸等，有护肤养颜作用；有机硅高分子聚合物，作为缓释剂，能使珍珠层粉、砂苑子、芡实等混合物从棉麻方巾中缓慢地散发出来。

下面结合实施例叙述本发明制备工艺过程。

第一步：称取水溶性珍珠层粉50克、砂苑子粉末50克、芡实粉末50克混合好，并放入10公斤（约为珍珠混合物重量的50倍）的蒸馏水中，搅拌均匀，使混合物完全溶解于水中成为溶液。

第二步：将棉麻方巾（规格为350×350毫米）100条放入溶液中进行一次浸泡，时间为1小时，然后捞起凉干脱水，再在60℃~70℃的温度下烘干。

第三步，称取50克有机硅高分子聚合物加入到剩余的溶液中溶解后，加入少量香精，再将经一次浸泡烘干过的棉麻方巾放入溶液中进行二次浸泡，时间为10分钟，然后捞起，凉干脱水，并在65℃~70℃温度下烘干，送至包装成品，加入少量香精的作用是作为防腐剂并可使磨砂洗脸帕具有一定芳香型。

本发明使用时，先将洗脸帕用清水浸湿，然后覆复整个脸孔，自额头始，沿颊骨、鼻两边到嘴，然后经嘴巴、过下巴到喉咙止，由上至下轻轻地重复摩擦，擦到脸部发红发热为止，每天早晚各一次，每次3~5分钟，每次用毕，洗脸帕用清水冲洗一次，凉干后可反复使

用。

本发明的优点在于洗脸帕能集对脸部摩擦与供给营养为一体的功能，在摩擦皮肤的同时让皮肤吸取营养，本发明制备工艺简单、成本低，可反复作用，适合各类型脸部皮肤作为保健护养的用品。