



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 106929209 A

(43) 申请公布日 2017. 07. 07

(21) 申请号 201511028845. 2

(22) 申请日 2015. 12. 31

(71) 申请人 孙良云

地址 266600 山东省青岛市莱西市水集街道
办事处水集新村 2 区 422 号

(72) 发明人 孙良云

(51) Int. Cl.

C11D 1/94(2006. 01)

C11D 3/60(2006. 01)

C11D 3/48(2006. 01)

C11D 3/382(2006. 01)

C11D 3/18(2006. 01)

C11D 3/20(2006. 01)

权利要求书1页 说明书2页

(54) 发明名称

一种番茄红素抗菌洗洁精

(57) 摘要

本发明公开了一种番茄红素抗菌洗洁精。包括以下重量份数的组分：番茄红素 2～4 份、薄荷提取物 4～6 份、茶麸 4～6 份、柠檬草提取液 4～6 份、十二烷基苯磺酸钠 6～10 份、脂肪醇二乙醇酰胺 6～10 份、烷基二甲基甜菜碱 6～10 份、柠檬酸钠 0.3～0.5 份、凯松 0.3～0.5 份、竹盐 4～6 份、去离子水 150～250 份。本发明提供一种番茄红素抗菌洗洁精，含有天然抗氧化剂番茄红素，与薄荷、茶麸相搭配，不仅具有强有力的杀菌消毒作用，还能清除自由基，防止氧化，对人体具有一定的保健作用。本发明成分天然、颜色粉嫩清澈、气味清爽、手感清凉，对肌肤无刺激，泡沫细腻丰富，具有很好的去渍去污效果。

1. 一种番茄红素抗菌洗洁精, 其特征在于, 包括以下重量份数的组分: 番茄红素2~4份、薄荷提取物4~6份、茶麸4~6份、柠檬草提取液4~6份、十二烷基苯磺酸钠6~10份、脂肪醇二乙醇酰胺6~10份、烷基二甲基甜菜碱6~10份、柠檬酸钠0.3~0.5份、凯松0.3~0.5份、竹盐4~6份、去离子水150~250份。

2. 根据权利要求1所述一种番茄红素抗菌洗洁精, 其特征在于, 优选地, 包括以下重量份数的组分: 番茄红素3份、薄荷提取物5份、茶麸5份、柠檬草提取液5份、十二烷基苯磺酸钠8份、脂肪醇二乙醇酰胺8份、烷基二甲基甜菜碱8份、柠檬酸钠0.4份、凯松0.4份、竹盐5份、去离子水200份。

一种番茄红素抗菌洗洁精

技术领域

[0001] 本发明属于洗涤日用品领域,尤其涉及一种番茄红素抗菌洗洁精。

背景技术

[0002] 洗洁精用于洗涤餐具,是去除油污的一种洗涤用品,时常使用可确保餐具卫生,避免病菌传染。自从洗洁精投入市场以来,由于其优越的去油腻效果和方便实用性,在家庭特别是公用餐饮场所得得到普遍的应用。

[0003] 随着人们生活水平的提高,人们对洗洁精的要求也越来越高,不仅仅满足于基本的清洁功能,还期望具有多功能、多类型、多气味、多效果洗洁精的产生。

[0004] 番茄红素是植物中所含的一种天然色素,主要存在于茄科植物西红柿的成熟果实中,它是目前在自然界的植物中被发现的最强抗氧化剂之一。

发明内容

[0005] 为弥补当前技术的不足,本发明提供一种番茄红素抗菌洗洁精。

[0006] 本发明所采用的技术方案:

[0007] 一种番茄红素抗菌洗洁精,包括以下重量份数的组分:番茄红素2~4份、薄荷提取物4~6份、茶麸4~6份、柠檬草提取液4~6份、十二烷基苯磺酸钠6~10份、脂肪醇二乙醇酰胺6~10份、烷基二甲基甜菜碱6~10份、柠檬酸钠0.3~0.5份、凯松0.3~0.5份、竹盐4~6份、去离子水150~250份。

[0008] 本发明的有益效果:

[0009] 本发明提供一种番茄红素抗菌洗洁精,含有天然抗氧化剂番茄红素,与薄荷、茶麸相搭配,不仅具有强有力的杀菌消毒作用,还能清除自由基,防止氧化,对人体具有一定的保健作用。本发明成分天然、颜色粉嫩清澈、气味清爽、手感清凉,对肌肤无刺激,泡沫细腻丰富,具有很好的去渍去污效果。

具体实施方式

[0010] 下面结合具体实施例对本发明进行详细阐述:

[0011] 实施例1

[0012] 一种番茄红素抗菌洗洁精,包括以下重量份数的组分:番茄红素2份、薄荷提取物6份、茶麸4份、柠檬草提取液6份、十二烷基苯磺酸钠6份、脂肪醇二乙醇酰胺10份、烷基二甲基甜菜碱6份、柠檬酸钠0.5份、凯松0.3份、竹盐6份、去离子水150份。

[0013] 实施例2

[0014] 一种番茄红素抗菌洗洁精,包括以下重量份数的组分:番茄红素4份、薄荷提取物4份、茶麸6份、柠檬草提取液4份、十二烷基苯磺酸钠10份、脂肪醇二乙醇酰胺6份、烷基二甲基甜菜碱10份、柠檬酸钠0.3份、凯松0.5份、竹盐4份、去离子水250份。

[0015] 实施例3

[0016] 一种番茄红素抗菌洗洁精,包括以下重量份数的组分:番茄红素3份、薄荷提取物5份、茶麸5份、柠檬草提取液5份、十二烷基苯磺酸钠8份、脂肪醇二乙醇酰胺8份、烷基二甲基甜菜碱8份、柠檬酸钠0.4份、凯松0.4份、竹盐5份、去离子水200份。

[0017] 上述仅为本发明的几个具体实施方式,显然,本发明不限于以上实施例,还可以有许多变形。本领域的普通技术人员能从本发明公开的内容直接导出或联想到的所有变形,均应认为是本发明的保护范围。