

منظف الغسيل بصابون مرسيليا


.Outdated translations are marked like this


Mobilab Songo 



https://wiki.lowtechlab.org/wiki/Lessive_au_savon_de_Marseille/ar

Dernière modification le 06/06/2024

 Difficulty Very easy

 Duration (minute(s) 15

 Cost (€) EUR 1

Description

وصفة بسيطة للغاية لصنع مسحوق الغسيل القابل للتحلل الحيوي الخاص بك باستخدام صابون مرسيليا (وصفة لحوالي 1 لتر من مسحوق الغسيل).

Contents

Description

Summary

ابشر/حك الصابون - Step 1

يُغلى الماء حتى الغليان - Step 2

اخلط الصابون مع الماء - Step 3

اتركه ليبرد - Step 4

ملء الحاوية - Step 5

يُضاف الماء المتبقي - Step 6

يُضاف الزيت العطري - Step 7

Notes and references

نصائح الاستعمال

الإضافات الصغيرة التي تحتاج إلى معرفتها

Comments

⚠ بالنسبة لكل ما يتعلق بصنع مستحضرات التجميل الطبيعية أو منتجات التنظيف المنزلية، أنصحك باستخدام معدات مخصصة يتم تطهيرها بالكحول قبل كل استخدام (لضمان الحفاظ على إبداعك على النحو الأمثل).

📌 ما بين البحث والتجريب والتوثيق، نعمل باستمرار مع موبلاب سونغو لمشاركة مجموعة من المعارف حول الاستقلالية. نحن نقوم بكل هذا بطريقة مجانية (مفتوحة المصدر)، وصديقة للبيئة (منخفضة التقنية، ومفتوحة المصدر، وما إلى ذلك) وقائمة على التضامن (المشاركة المجانية). إذا أعجبك ما ننشره/ نوثقه (سلاسل الويب والمقالات والبرامج التعليمية والدورات التدريبية وما إلى ذلك)، يمكنك مساعدتنا في مواصلة المغامرة. **nous soutenir c'est ici !** لمعرفة المزيد عن مشروعنا، انتقل إلى **notre site internet**.



Materials

المكونات

1.25 لتر من الماء العذب
40 غرامًا من صابون مرسيليا (الحقيقي)
من 10 إلى 15 قطرة من الزيت العطري (أحب استخدام الخزامى لرائحته وخصائصه المطهرة والمرطبة).

Tools

وعاء الطبخ أو قدر كبير
كوب قياس
ميزان
ملعقة
مبشرة/ حكاكة (يفضل أن تكون غير غذائية)
وعاء لغسل المنظفات

Step 1 - ابشر/حك الصابون

ابشر/ فرم 40 غرامًا من صابون مرسيليا بواسطة نشارة ناعمة.



Step 2 - يُغلى الماء حتى الغليان

يُضاف 50 سنتيلتر من الماء إلى المقلاة (القدر) ويُغلى المزيج.



Step 3 - اخلط الصابون مع الماء

يُضاف الصابون المبشور تدريجياً إلى الماء الساخن ويُحرَّك على نار هادئة.



Step 4 - اتركه ليبرد

بمجرد أن يذوب الصابون في الماء، ارفعه عن النار واتركه ليبرد حتى يصبح الخليط قريباً من درجة حرارة الغرفة.



Step 5 - ملء الحاوية

يُسكب المزيج في الحاوية المتوفرة.



Step 6 - يُضاف الماء المتبقي

تُضاف الكمية المتبقية من الماء البارد سعة 75 سل من الماء البارد.



Step 7 - يُضاف الزيت العطري

أخيرًا، أضف قطرات الزيت العطري المختارة واخبطه جيدًا. لقد انتهيت!



Notes and references

نصائح الاستعمال

(1) اخلط جيدًا.

(2) اسكب ما يعادل فنجان قهوة في الحلة.

(3) أضف "قليلاً" إذا لزم الأمر (انظر أدناه).

(4) وقم بتشغيل برنامج جهازك المعتاد.

الإضافات الصغيرة التي تحتاج إلى معرفتها

الخل الأبيض كمنعم طبيعي للأقمشة

من الممكن إضافة نصف كوب من الخل الأبيض لكل غسالة عندما يتعلق الأمر بالغسيل الرقيق (مثل الصوف).
صودا الخبز ومعجزاتها

تُعد صودا الخبز منتجًا مضافًا للتكليس ومنعمًا ومزيلًا للفطريات والروائح الكريهة. يمكنك وضع ملعقة أو ملعقتين كبيرتين من بيكربونات الصودا مباشرةً في حوض الغسالة. ولكن، كن حذرًا: بيكربونات الصودا قابلة للتحلل طالما أنها لا تصل درجة حرارتها إلى 60 درجة مئوية، وإلا فإنها تتحول إلى رماد الصودا (المعروف أيضًا باسم بلورات الصودا)، والتي لها عيب عدم قابليتها للتحلل.
المنظفات البديلة

ملاحظة: على الرغم من أن صابون مرسيليا مثالي للغسيل، إلا أن صابون مرسيليا له عيب يتمثل في انسداد الأنابيب بمرور الوقت بسبب الجلسرين. لذلك أوصي بالتناوب بين الغسلات باستخدام منظف الرماد للحفاظ على متانة الغسالة.

<<للذهاب أبعد من ذلك: قم ببناء غسالة دواسة الخاصة بك.!