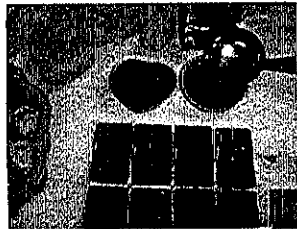
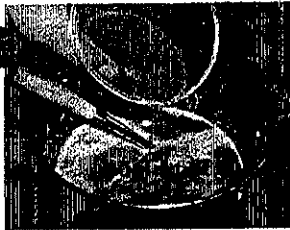


ตั้งไฟอ่อนรอจนกะทิเซอริน
ละลายจนหมด

เติมสมุนไพรและ
ส่วนผสมอื่นๆ



ตัดใส่พิมพ์แบบต่างๆ

ห่อด้วยพลาสติกใส
กันลมและความชื้น



เสร็จแล้ว...จ้า
ง่าย...จุบเมย

สมาชิก

นายณัฐพัทธ์	บุญรักษ์	5314011005
นายชนพงษ์	คำหอม	5314011008
นายนิวัฒน์	กระช่าง	5314011015
นายภูเบศร์	รัตนสร้อย	5314011020
น.ส.อุไรรัตน์	บำรุงกิจ	5314011030
น.ส.ปภัศตรา	วิฑูรกิจงา	5314011031

สาขาวิชาเกษตรศาสตร์

คณะเทคโนโลยีการเกษตร ปี 4

มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี จังหวัดจันทบุรี

ติดต่อได้ที่

คณะเทคโนโลยีการเกษตร

มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

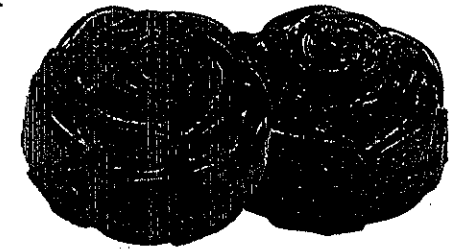
Tel. 039 319111

อ้างอิง

รุ่งระวี เต็มศิริฤกษ์กุล. "ส่วนผสมสมุนไพรที่ใช้ในสปา"

วารสารเกษตรกรรมธรรมชาติ. (สิงหาคม 2543) :54-56.

สบู่สมุนไพร



ผิวสวย...วัยใส

ใส่ใจสุขภาพ

เลือกสมุนไพรเพื่อทำสบู่

มี 3 สิ่งที่ควรคำนึงถึงด้วยกัน คือ

1. ชนิดของ

กลุ่มสมุนไพรที่ใช้บำรุงผิวและให้ความชุ่มชื้นแก่ผิวหนัง ได้แก่ บัวบก ขมิ้น กลัวย มะละกอ ว่านหางจระเข้

กลุ่มสมุนไพรที่ใช้แก้โรคผิวหนัง ผื่นคัน ได้แก่ สลัดพังพอน ฟ้ายะลวย โจร เหงือกปลาหมอ เป็นต้น การนำมาใช้ ควรเลือกให้เหมาะสมกับผลิตภัณฑ์

2. เลือกวิธีสกัดสมุนไพร มี 4 วิธีด้วยกัน คือ

2.1 ทำเป็นผง

2.2 สกัดด้วยน้ำ แบ่งได้ 2 วิธีคือ

- การคั้น

- การต้ม

2.3 สกัดด้วยแฮตกอฮอล์

2.4 สกัดด้วยน้ำมัน

3. วิธีการเติมสมุนไพรลงในสบู่ มี 2 วิธี คือ

3.1 เติมในระหว่างกระบวนการทำสบู่

3.2 ทำสบู่พื้นฐานขึ้นมาก่อน แล้วนำมาหลอมใหม่

หลังจากนั้นจึงเติมสมุนไพรลงไป

การเลือกสมุนไพรที่เหมาะสมกับผิว

ผิวแพ้ง่าย แดงกวน ขมีนชัน

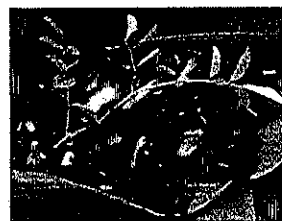
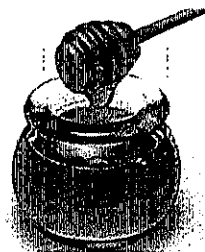
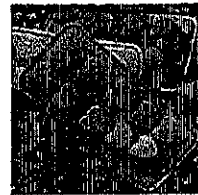
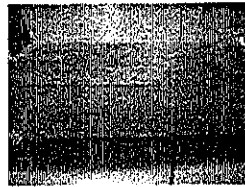
ผิวแห้ง มะขาม น้ำผึ้ง มะเขือเทศ

ผิวมัน ขมีนชัน มะเขือเทศ ว่านหางจระเข้

ผิวผสม เปลือกมังคุด ส้ม

วัสดุอุปกรณ์ในการทำสบู่

กลีเซอริน	1 กิโลกรัม
น็อค	1 ค้ำ
เชียง	1 อัน
ถาด	1 ใบ
หม้อ	1 ใบ
เตาแก๊ส	1 อัน
ทัพพีหรือ ไม้พาย	1 ค้ำ
แอลกอฮอล์บริสุทธิ์	1 ขวด
ถุงแก้ว	ไม่จำกัดจำนวน
ขวดมัดถุงแก้ว	ไม่จำกัดจำนวน
น้ำผึ้ง	1 ขวด
แม่พิมพ์สบู่	3 อัน
แผ่นใสจีน	1 ม้วน
สบู่ไฟ	0.5-1 กรัม



วิธีการทำสบู่

1. หั่นกลีเซอรินให้เป็นชิ้นเล็กๆ

2. นำกลีเซอรินใส่หม้อแล้วนำไปตั้งไฟอ่อนๆ

3. รอจนกลีเซอรินละลายจนหมดแล้วจึงใส่สบู่ไฟที่เราได้จัดเตรียมไว้

4. ใช้ไม้พายคนส่วนผสมให้เข้ากันโดยคนเบาๆอย่างคนแรง เพราะจะทำให้เกิดฟอง

5. เมื่อส่วนผสมเข้ากันดีจึงปิดไฟ

6. นำสบู่ที่ได้เทใส่แม่พิมพ์ที่เตรียมไว้

7. แล้วจึงนำแอลกอฮอล์ 95 % ที่เตรียมไว้ฉีดที่แม่พิมพ์เพื่อไล่ฟองสบู่ที่ออกให้หมด

8. แล้วจึงตั้งทิ้งไว้รอให้สบู่แข็งตัวประมาณ 30 นาที

9. เมื่อสบู่แข็งตัวดีแล้วจึงแกะออกจากแม่พิมพ์แล้วเก็บให้มิดชิดอย่างให้โดนลม

10. นำสบู่ที่ได้ใส่บรรจุภัณฑ์ที่ได้เตรียมไว้แล้วตกแต่งให้สวยงาม

