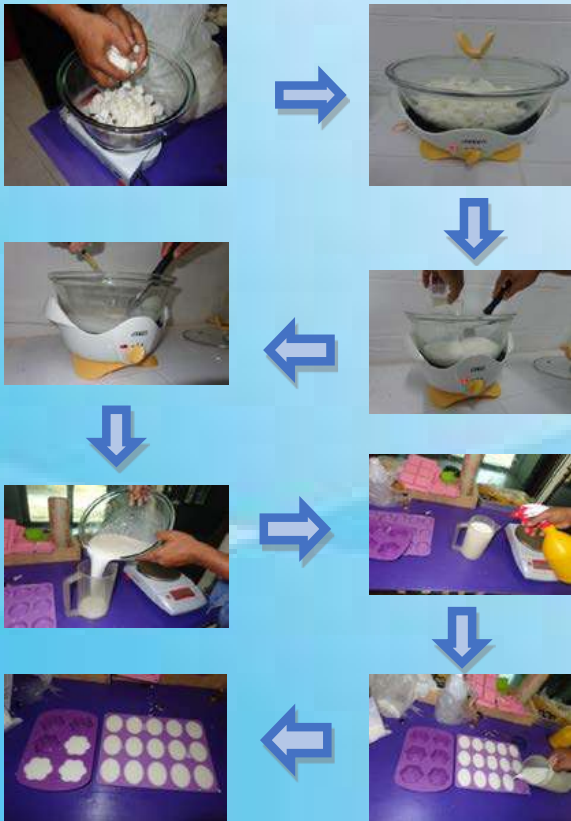


## ขั้นตอนการผลิตสบู่ก้อนนมแพะ

- ชั่งกลีเซอรีน 1 กิโลกรัม
- ตั้งไฟละลายกลีเซอรีนด้วยอุณหภูมิประมาณ 80 องศาเซลเซียส
- เติมน้ำมันแพะดิบ ค่อยๆ คนส่วนผสม ให้เข้ากันเสร็จแล้วจึงปิดเตาและยกลง
- แต่งกลิ่นสบู่ด้วยกลิ่นสกัดหรือหัวน้ำหอมในปริมาณเพียงเล็กน้อย ค่อยๆคนให้เข้ากัน เพื่อให้กลิ่นกระจายทั่วถึง
- ฉีดฟันทันส่วนผสมสบู่ดังกล่าวด้วยแอลกอฮอล์ 70% เพื่อป้องกันการเกิดฟองอากาศในก้อนสบู่ ก่อนทำการเทส่วนผสมลงในบล็อกพิมพ์
- เมื่อสบู่เย็นตัวและเซตตัวแข็งเป็นก้อนแล้วจึงค่อยๆ แกะสบู่ออกจากบล็อกพิมพ์
- บรรจุผลิตภัณฑ์สบู่ด้วยพลาสติกห่อหุ้มอาหาร (Plastic wrap)

## กระบวนการผลิตสบู่ก้อนนมแพะ



ปัจจุบันผลิตภัณฑ์สบู่นมแพะ จัดได้ว่าเป็นอีกหนึ่งผลิตภัณฑ์ที่เป็นที่นิยมของผู้มาเข้าชมศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ มีการวางจัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่ร้านพิกุลทอง ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ โดยจำหน่ายในราคาก้อนละ 50 บาท หากท่านใดมีความสนใจสั่งซื้อผลิตภัณฑ์หรืออยากทราบข้อมูลเพิ่มเติม สามารถสอบถามได้ที่ งานปศุสัตว์ ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ โทร 073-631033 หรือ 073-631038 ต่อ 408



ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองอันเนื่องมาจากพระราชดำริ  
 ตำบลกะลุวอเหนือ อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส 96000  
 โทรศัพท์ : 0-7363-1033, 0-7363-1038  
 โทรสาร : 0-7363-1034 E-mail : cpt\_1@ladd.go.th  
 Website : www.pikunthong.com  
 ได้รับการสนับสนุนงบประมาณจากสำนักงาน กปร.



สบู่นมแพะ

งานปศุสัตว์  
 ศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทอง  
 อันเนื่องมาจากพระราชดำริ



งานปศุสัตว์ เป็นหน่วยงานหนึ่งที่มีส่วนดำเนินงานในโครงการศูนย์ศึกษาการพัฒนาพิกุลทองฯ โดยได้ทำการสาธิตการเลี้ยงสัตว์เคี้ยวเอื้อง อาทิ แพะ แกะ กวาง เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรนำไปเลี้ยง พร้อมทั้งให้คำแนะนำและอบรมเทคนิคการเลี้ยงสัตว์อย่างถูกวิธี อีกทั้งยังได้สังเกตเห็นถึงความสำคัญของการเลี้ยงแพะในพื้นที่จังหวัดนราธิวาส จึงได้มีการส่งเสริมให้เกษตรกร รวมกลุ่มเลี้ยงแพะนมตามวิถีชีวิตชาวมุสลิม นอกจากนี้งานปศุสัตว์ยังมีการส่งเสริมให้แปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์สบู่นมแพะออกจำหน่ายเพื่อเพิ่มมูลค่า และเป็นแนวทางหนึ่งในการหารายได้เสริมแก่เกษตรกรหรือผู้ที่สนใจ



ในสมัยโบราณมีการนำนมแพะมาผสมเครื่องประทินผิว ทำให้ผิวหนังชุ่มชื้น ไม่แห้งกร้านหรือหยาบกระด้าง เพราะเป็นที่ทราบดีว่าโมเลกุลในนมแพะเล็กมาก สามารถซึมเข้าผิวหนังได้รวดเร็วบำรุงผิวพรรณ ทำให้ผิวชุ่มชื้นลดความแห้งกร้าน ขจัดสิ่งสกปรกได้ล้ำลึก ทำให้ผิวเนียนขาวใสเป็นธรรมชาติ



#### สรรพคุณของสบู่นมแพะ

จากการศึกษาพบว่านมแพะมีคุณสมบัติที่ดีต่อผิวหลายอย่าง มีทั้งวิตามิน A, B2, C และ E ซึ่งมีคุณสมบัติช่วยในการบำรุงผิว และนมแพะมีอนุภาคไขมันขนาดเล็กส่งผลดีต่อผิว คือไม่ทำให้เกิดการอุดตัน ต่างจากนมวัวที่มีอนุภาคไขมันขนาดใหญ่ทำให้เกิดการอุดตัน และเกิดสิวได้

- วิตามิน A ในรูปอิสระซึ่งอยู่ในรูปแคโรทีนสูง
- วิตามิน B2 เสริมขบวนการจำเป็นต่อผิวหนัง และเป็นสารต้านอนุมูลอิสระ ลดการเสื่อมสภาพของเซลล์ในร่างกาย บำรุงผิวพรรณให้สดใส
- วิตามิน C เป็นสารต้านอนุมูลอิสระช่วยลดการเสื่อมสภาพของเซลล์



#### ส่วนประกอบในการผลิตสบู่ นมแพะ

1. กลีเซอริน หรือที่เรียกกันง่ายๆ ว่าหัวสบู่ ให้เลือกใช้แบบชุ่นจะเข้ากับการทำสบู่นมแพะประมาณ 1 กิโลกรัม
2. นม นมแพะดิบ ประมาณ 50 มิลลิลิตร
3. กลิ่นส้กัด หรือหัวน้ำหอม เพื่อเพิ่มกลิ่นให้กับสบู่ ควรเลือกกลิ่นอ่อนแต่ต้องสามารถอำพรางกลิ่นสบู่ของนมแพะได้ดีด้วย
4. แอลกอฮอล์สำหรับฉีดไล่ฟองอากาศที่เกิดมีขึ้นในเนื้อสบู่
5. บล็อกพิมพ์สบู่

