

เทคโนโลยีเอนไซม์เอนอีซ

“ENZease”



สวทช.
NSTDA

- ลอกแป้งและกำจัดสิ่งสกปรกบนผ้าฝ้ายในขั้นตอนเดียว (one-step process) ช่วยลดค่าใช้จ่ายต่างๆ (แรงงาน พลังงาน อุปกรณ์ สถานที่)
- ไม่ทำลายความแข็งแรงและน้ำหนักของผ้า
- ทดแทนการใช้สารเคมีได้ 100% เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (พลังงาน น้ำเสีย)



ใช้เอนไซม์เอนอีซ “ENZease” อย่างไร



เส้นด้ายหรือผ้า 1 กิโลกรัม
ต่อน้ำ 10 ลิตร



เอนไซม์เอนอีซ 25 กรัม



น้ำส้มสายชู 1-2 หยด
ปรับความเป็นกรดต่างของน้ำ

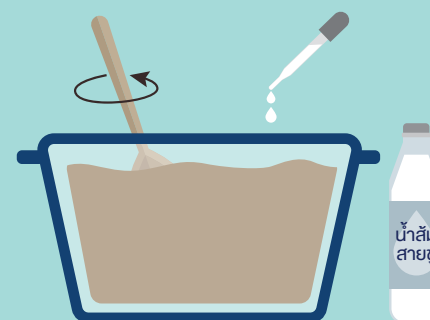
วิธีต้มผ้า (ต่อผ้า 1 กิโลกรัม)



เติมน้ำ 10 ลิตร
ลงในภาชนะ



เติมเอนไซม์เอนอีซ
25 กรัม คนให้เข้ากัน



เติมน้ำส้มสายชู 1-2 หยด
ปรับความเป็นกรด-ด่างของน้ำ

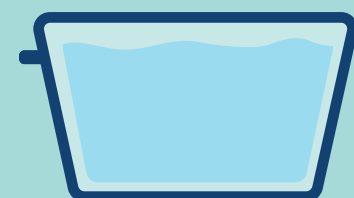


ใส่ผ้า ต้มผ้าที่อุณหภูมิ
50-60 องศาเซลเซียส
นาน 1 ชั่วโมง



นำผ้าไปซัก
และตากให้แห้ง

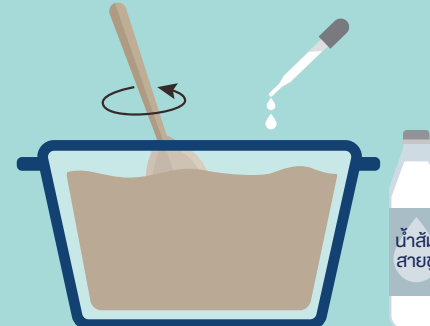
วิธีแช่ (ต่อผ้า 1 กิโลกรัม)



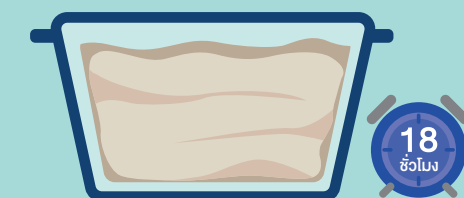
เติมน้ำ 10 ลิตร
ลงในภาชนะ



เติมเอนไซม์เอนอีซ
25 กรัม คนให้เข้ากัน



เติมน้ำส้มสายชู 1-2 หยด
ปรับความเป็นกรด-ด่างของน้ำ



ใส่ผ้า แช่ผ้า 18 ชั่วโมง
(ไม่ต้องต้ม อุณหภูมิ
ประมาณ 30-35 องศาเซลเซียส)



นำผ้าไปซัก
และตากให้แห้ง