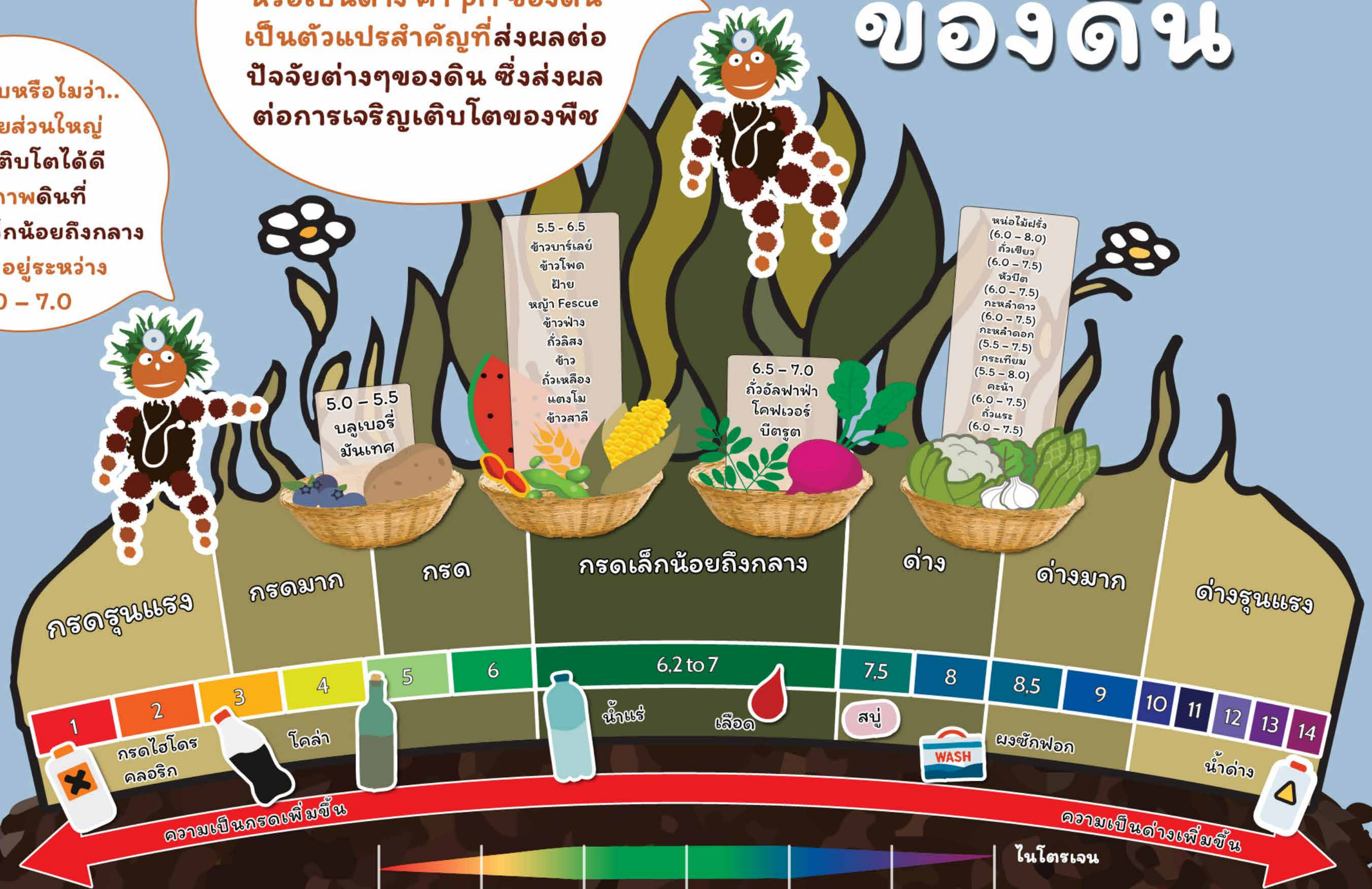


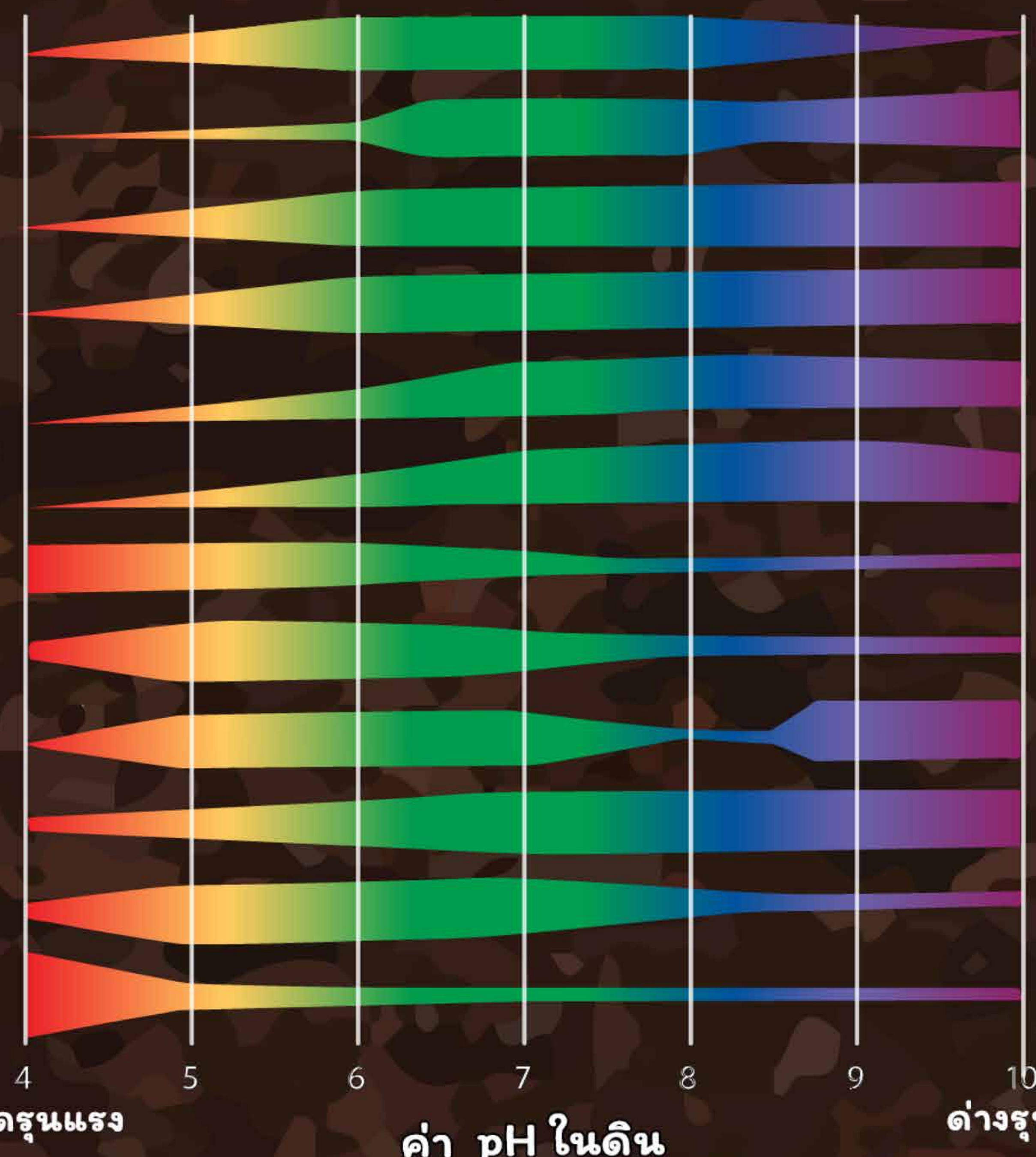
อะไรคือ ค่า pH ของดิน

ค่า pH ของดิน คือ ปริมาณไฮโดรเจนไอออนในสารละลายดิน บ่งบอกว่าดินมีสภาพเป็นกรด เป็นกลาง หรือเป็นด่าง ค่า pH ของดินเป็นตัวแปรสำคัญที่ส่งผลต่อปัจจัยต่างๆของดิน ซึ่งส่งผลต่อการเจริญเติบโตของพืช

คุณทราบหรือไม่ว่า.. พืชโดยส่วนใหญ่เจริญเติบโตได้ดีในสภาพดินที่เป็นกรดเล็กน้อยถึงกลาง ค่า pH อยู่ระหว่าง 6.0 - 7.0



จะเห็นได้ว่าค่า pH ของดินมีผลต่อความเป็นประโยชน์ของธาตุอาหารพืชหลายชนิด รวมถึงกระบวนการต่างๆ ของดิน ซึ่งแผนภาพนี้แสดงให้เห็น pH ที่มีผลต่อความเป็นประโยชน์ของธาตุอาหารต่างๆ ในดินต่อการดูดซับของพืช



ลองใช้วิธีง่ายๆ เหล่านี้จากคู่มือวิธีการทดสอบของเรา เพื่อตรวจสอบว่าดินของคุณเป็นกรดหรือด่าง

ดินของคุณเป็นกรดหรือไม่?

ขั้นตอนที่ 1 ใส่ดินลงในถ้วย และเติมน้ำ ผสมให้เข้ากัน

ขั้นตอนที่ 2 ใส่เบกกิ้งโซดา ถ้าส่วนผสมเกิดฟอง หรือฟองฟู ดินของคุณเป็นกรด

ดินของคุณเป็นด่างหรือไม่?

ขั้นตอนที่ 1 ใส่ดินลงในถ้วย และเติมน้ำ ผสมให้เข้ากัน

ขั้นตอนที่ 2 เติมน้ำส้มสายชูลงไป หากส่วนผสมเกิดฟอง หรือฟองฟู ดินของคุณเป็นด่าง