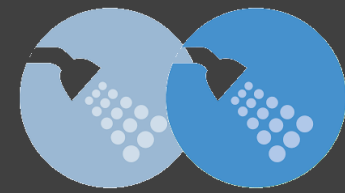


หมวดที่ 5 : สุขลักษณะ (สถานที่ผลิต บรรจุ)



5.2.5. การจัดการน้ำทิ้งที่มีประสิทธิภาพ

ประเด็นพิจารณา

1. การจัดการก่อนปล่อยสู่สาธารณะ (ถัง/บ่อพัก) ? อาจพิจารณามาตรการที่จำเป็นเพิ่ม
2. การผลิตที่ไม่ใช้น้ำเลย รวมถึงการทำความสะอาด ให้ตัดฐานคะแนน

2 คะแนน

- มีวิธีการจัดการน้ำทิ้ง
- มีประสิทธิภาพ

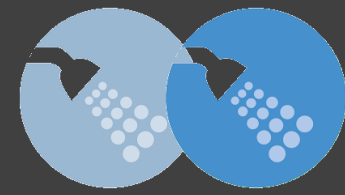
1 คะแนน

- มีวิธีการจัดการน้ำทิ้ง
- ประสิทธิภาพยังไม่เพียงพอ

0 คะแนน

- ไม่มีวิธีการจัดการน้ำทิ้ง
- พบน้ำทิ้งระบายลงท่อสาธารณะโดยตรง
- อย่างไม่อย่างหนึ่ง

หมวดที่ 5 : สุขลักษณะ (สถานที่ผลิต บรรจุ)



5.2.5. การจัดการน้ำทิ้งที่มีประสิทธิภาพ

2 คะแนน



1 คะแนน



0 คะแนน



วิธีในการจัดการน้ำทิ้งที่มีประสิทธิภาพ(กรณีมีน้ำทิ้งที่เกิดจากการผลิต)

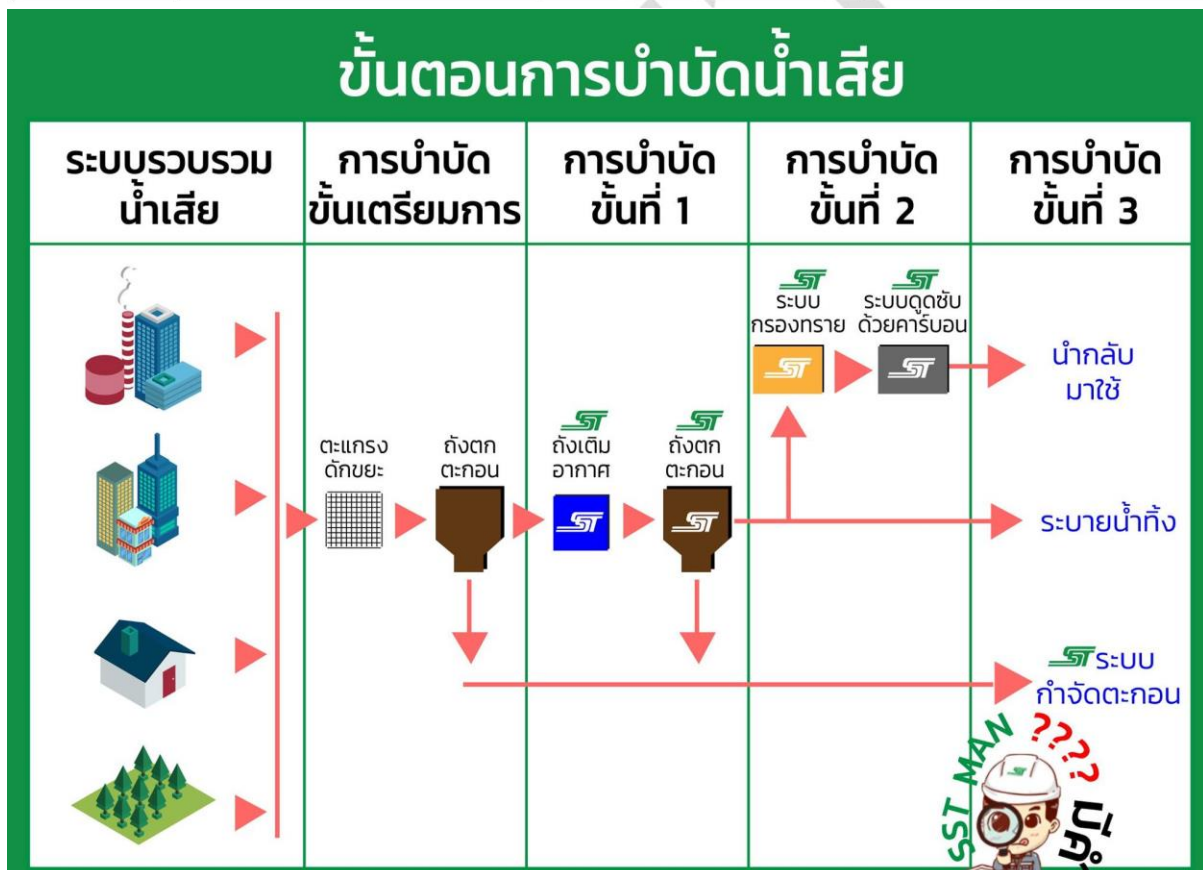
วิธีในการจัดการน้ำทิ้งที่มีประสิทธิภาพ พิจารณาตามความจำเป็น เช่น

(๑) มีวิธีการปฏิบัติงานและบันทึกการบำบัดน้ำทิ้งเก็บไว้เป็นหลักฐาน

(๒) มีถังหรือบ่อพักสำหรับกักเก็บน้ำทิ้ง เพื่อนำไปบำบัดหรือจัดสร้างระบบบำบัดน้ำทิ้งที่มีประสิทธิภาพ โดยสามารถบำบัดน้ำทิ้งให้มีลักษณะเป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับมาตรฐานคุณภาพน้ำทิ้ง (ทั้งนี้ต้องไม่ใช่วิธีทำให้เจือจาง)

การกำจัดน้ำทิ้ง

	การบำบัดทางกายภาพ	การบำบัดทางเคมี	การบำบัดทางชีวภาพ
หลักการ	แยกเอาสิ่งเจือปนออกจากน้ำเสีย เช่น ของแข็งขนาดใหญ่ กระดาษ พลาสติก เศษอาหาร กรวด ทราย ไขมัน น้ำมัน เป็นต้น	ใช้กระบวนการทางเคมี เพื่อทำปฏิกิริยากับสิ่งเจือปนในน้ำเสีย	ใช้กระบวนการทางชีวภาพหรือใช้จุลินทรีย์ในการกำจัดสิ่งเจือปนในน้ำเสีย
อุปกรณ์	<ul style="list-style-type: none"> - ตะแกรงดักขยะ - ถังดักกรวดทราย - ถังดักไขมันและน้ำมัน - ถังตกตะกอน 	<ul style="list-style-type: none"> - ถังกวนเร็ว / ถังกวนช้า - ถังตกตะกอนโดยใช้สารเคมี - ถังปรับสภาพให้เป็นกลาง - ถังฆ่าเชื้อโรค 	<ul style="list-style-type: none"> - ถังเลี้ยงเชื้อ - ถังเติมอากาศ - ถังหมัก



(Credit: Siam Syndicate Technology)

