

เกณฑ์ข้อกำหนดสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม บริการทำความสะอาด

1. ขอบเขตและคำอธิบาย

“บริการทำความสะอาด” ในที่นี้ครอบคลุมเฉพาะบริการรับจ้างทำความสะอาดในอาคารและบริเวณรอบอาคาร

2. ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

การจัดจ้างบริการทำความสะอาดเป็นกิจกรรมหนึ่งที่หน่วยงานภาครัฐดำเนินการจัดจ้างเพื่อทำความสะอาดอาคารและบริเวณโดยรอบ การทำความสะอาดมีปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับสิ่งแวดล้อม ได้แก่ การเลือกใช้ น้ำยาทำความสะอาดที่ปลอดภัยต่อผู้ใช้และเป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม การใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ และการคัดแยกขยะเพื่อนำไปกำจัดอย่างถูกวิธี การเลือกใช้บริการทำความสะอาดที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม จึงเป็นการสนับสนุนผู้ให้บริการที่คำนึงถึงผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมอีกทางหนึ่งด้วย

3. เกณฑ์ข้อกำหนด

3.1 ได้รับเครื่องหมายฉลากเขียว

เอกสาร/หลักฐานประกอบการตรวจรับรอง

ผู้ยื่นคำขอต้องแสดงเครื่องหมายฉลากเขียว พร้อมใบรับรองหรือสัญญาอนุญาตให้ใช้เครื่องหมายดังกล่าว

3.2 หากไม่ได้รับเครื่องหมายฉลากเขียว ให้พิจารณาจากเกณฑ์ข้อกำหนดสำหรับบริการทำความสะอาดที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมต่อไปนี้

3.2.1 ข้อกำหนดทั่วไป

1) บริการทำความสะอาดต้องเป็นไปตามเกณฑ์ข้อใดข้อหนึ่งดังนี้

1.1) ต้องได้รับการรับรองระบบบริหารจัดการคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001

เอกสาร/หลักฐานประกอบการตรวจรับรอง

ผู้ยื่นคำขอต้องยื่นหลักฐานใบรับรองระบบบริหารคุณภาพตามที่กำหนดในข้อกำหนด

1.2) มีระบบการควบคุมคุณภาพการดำเนินงานดังนี้

1.2.1) ต้องมีการจัดทำคู่มือการปฏิบัติงาน ไว้เป็นลายลักษณ์อักษร นำไปปฏิบัติรักษาไว้ ประเมิน และปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง โดยคู่มือการปฏิบัติงานอย่างน้อยต้องคลุมกิจกรรมดังนี้

- ขั้นตอนการทำความสะอาด
- ข้อปฏิบัติการบริหารจัดการสารเคมีที่ใช้ในการบริการทำความสะอาด
- ขั้นตอนการจัดเก็บบำรุงรักษาและการใช้งานอุปกรณ์ทำความสะอาด

1.2.2) การสื่อสารข้อมูล (นำคู่มือการปฏิบัติงานสื่อสารกับพนักงานได้รับทราบ)

1.2.3) การฝึกอบรมและการตรวจสอบ (ฝึกอบรมพนักงานแล้วประเมินพนักงานจากการทำงานจริง)

1.2.4) รายงานและบันทึก (รายงานและบันทึกที่เกิดขึ้นในขั้นตอนการปฏิบัติงาน)

เอกสาร/หลักฐานประกอบการตรวจรับรอง

ผู้ยื่นคำขอต้องยื่นเอกสารคู่มือการปฏิบัติงานที่กำหนดในข้อกำหนด

2) พนักงานทำความสะอาดต้องเป็นแรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมาย

เอกสาร/หลักฐานประกอบการตรวจรับรอง

ผู้ยื่นคำขอต้องยื่นหลักฐานที่เชื่อได้ว่าพนักงานทำความสะอาดเป็นแรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมาย

3.2.2 ข้อกำหนดพิเศษ

1) พนักงานต้องได้รับการฝึกอบรมด้านการใช้ทรัพยากรที่เกี่ยวข้องกับบริการทำความสะอาดอย่างมีประสิทธิภาพ

เอกสาร/หลักฐานประกอบการตรวจรับรอง

ผู้ยื่นคำขอต้องยื่นหลักฐานแสดง หัวข้อและเนื้อหาหลักสูตร ภาพถ่ายหรือรายชื่อ เพื่อยืนยันการฝึกอบรมด้านการใช้ทรัพยากรที่เกี่ยวข้องกับบริการทำความสะอาดอย่างมีประสิทธิภาพ

2) ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด

2.1) กรณีผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดมีข้อกำหนดฉลากเขียวรองรับ ผลิตภัณฑ์ต้องได้รับการรับรองเครื่องหมายฉลากเขียว หรือ ผ่านเกณฑ์การทดสอบตามข้อกำหนดพิเศษของข้อกำหนดฉลากเขียว

เอกสาร/หลักฐานประกอบการตรวจรับรอง

ผู้ยื่นคำขอต้องยื่นใบรับรองเครื่องหมายฉลากเขียวตามข้อกำหนดฉลากเขียวสำหรับผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดที่ใช้ หรือ ยื่นผลการทดสอบที่เป็นไปตามเกณฑ์ข้อกำหนดพิเศษสำหรับผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดที่ใช้

2.2) กรณีผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดไม่มีข้อกำหนดฉลากเขียวรองรับ ต้องเป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. 2556 “รายชื่อวัตถุอันตรายในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา”

เอกสาร/หลักฐานประกอบการตรวจรับรอง

ผู้ยื่นคำขอต้องยื่นเอกสารดังนี้

- 1) หลักฐานที่เชื่อได้ว่าผลิตภัณฑ์เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. 2556 “รายชื่อวัตถุอันตรายในความรับผิดชอบของสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา”
- 2) รายชื่อและส่วนประกอบของสารที่ใช้ในผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด
- 3) SDS (Safety Data Sheet) ของสารที่ใช้ในผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด

3) มีการดำเนินการ อธิบายขั้นตอน และเสนอแนวปฏิบัติที่ชัดเจนในการจัดเก็บผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด

เอกสาร/หลักฐานประกอบการตรวจรับรอง

ผู้ยื่นคำขอต้องยื่นแผนการดำเนินการ อธิบายขั้นตอน และเสนอแนวปฏิบัติที่ชัดเจนในการจัดเก็บผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด

4) มีการดำเนินการ อธิบายขั้นตอน และเสนอแนวปฏิบัติที่ชัดเจนในการให้พนักงานทำความสะอาดคัดแยกขยะบรรจุภัณฑ์ หรือวัสดุเหลือใช้อื่นๆ ที่เกิดขึ้นจากการบริการทำความสะอาดออกจากขยะทั่วไปที่มีอยู่ในอาคารสำนักงานอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ เพื่อนำกลับไปสู่กระบวนการแปรรูปหรือเวียนใช้ใหม่ พร้อมจัดทำรายงานผลการดำเนินการการคัดแยกขยะตามระยะเวลา (อย่างน้อย 6 เดือนครั้ง)

เอกสาร/หลักฐานประกอบการตรวจรับรอง

ผู้ยื่นคำขอต้องยื่นแผนการดำเนินการ อธิบายขั้นตอน และเสนอแนวปฏิบัติที่ชัดเจนในการให้พนักงานทำความสะอาดคัดแยกขยะบรรจุภัณฑ์ หรือวัสดุเหลือใช้อื่นๆ ที่เกิดขึ้นจากการบริการทำความสะอาดออกจากขยะทั่วไปที่มีอยู่ในอาคารสำนักงานอย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ เพื่อนำกลับไปสู่กระบวนการแปรรูปหรือเวียนใช้ใหม่ พร้อมจัดทำรายงานผลการดำเนินการการคัดแยกขยะตามระยะเวลา (อย่างน้อย 6 เดือนครั้ง)

หมายเหตุ: 1) หนังสือรับรองว่าเป็นไปตามข้อกำหนดต้องมีอายุไม่เกิน 1 ปีนับถึงวันที่ยื่นขอการรับรอง และต้องลงนามกำกับโดยกรรมการผู้จัดการ หรือผู้มีอำนาจลงนามของบริษัทผู้ผลิต หรือผู้มีอำนาจลงนามตามหนังสือรับรองนิติบุคคลของบริษัทผู้ยื่นคำขอ และประทับตราสำคัญของบริษัท (ถ้ามี)

2) การรับรองนี้มีอายุ 3 ปี นับจากวันที่ได้รับการพิจารณารับรอง เมื่อครบกำหนดนี้แล้ว สินค้าและบริการที่ได้รับการรับรองตามเกณฑ์ข้อกำหนดนี้แล้ว อาจไม่ได้รับการพิจารณาให้ยื่นขอการรับรองซ้ำได้อีก ในกรณีที่เกณฑ์ข้อกำหนดเทียบเคียงได้เท่ากับเกณฑ์ข้อกำหนดของฉลากเขียว

เกณฑ์ข้อกำหนดสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม บริการทำความสะอาด

1. ผ่านความเห็นชอบจาก คณะอนุกรรมการเทคนิคสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (สินค้าและบริการประเภทอุปกรณ์สำนักงาน) เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2559
2. จัดประชุมเผยแพร่และรับฟังความคิดเห็นเกี่ยวกับร่างเกณฑ์ข้อกำหนดสินค้าและบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 29 เมษายน 2559
3. ผ่านความเห็นชอบจาก คณะกรรมการควบคุมมลพิษ เมื่อวันที่ 22 สิงหาคม 2559

บริษัท ทำความสะอาดไทย จำกัด

เลขที่ xxxxxxxxxxx

โทร xxxxxx

Thai

ที่ xx/xx

วันที่ 29 เมษายน 2559

เรื่อง ขออนุญาตเป็นบริการทำความสะอาดที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

เรียน อธิบดีกรมควบคุมมลพิษ

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารประกอบการตรวจรับรองบริการทำความสะอาดที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อม

ด้วย บริษัท ทำความสะอาดไทย จำกัด เป็นผู้ให้บริการทำความสะอาดอาคารต่างๆ ทางบริษัทฯ ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการรักษาสิ่งแวดล้อม จึงนำเกณฑ์ข้อกำหนดสำหรับ บริการทำความสะอาดที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมมาใช้เป็นแนวทางปฏิบัติ

บริษัทฯ มีความประสงค์จะขอยื่นเอกสารหลักฐานดังสิ่งที่ส่งมาด้วย เพื่อขอความ อนุเคราะห์กรมควบคุมมลพิษตรวจสอบและขึ้นทะเบียนเป็นบริการทำความสะอาดที่เป็นมิตรกับ สิ่งแวดล้อมต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นายไทย ใจกล้า)

กรรมการผู้จัดการ

บริษัท ทำความสะอาดไทย จำกัด

3.1 ได้รับเครื่องหมายฉลากเขียว

โครงการ
Thai Green



ฉลากเขียว
Label Scheme

สัญญาอนุญาตให้ใช้เครื่องหมายรับรองฉลากเขียว

เลขที่ GL xxxx/xxx
ที่ xxxxxxxxxxxxxxxx
วันที่ xxxxxxxxxxxxxxxx

xxxxxxxxxxxxx xx
xx
xxxxxxxxxxxxx

xx
xx
xx
xx
xx
xx
xxxxxxxxxxxxx

xx
xx
xx
xxxxxxxxxxxxx

(xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx)

Xxxxxxxxxxxxxx

(xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx)

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

3.2 หากไม่ได้รับเครื่องหมายฉลากเขียว ให้พิจารณาจากเกณฑ์ข้อกำหนดสำหรับบริการทำความสะอาดที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมต่อไปนี้

3.2.1 ข้อกำหนดทั่วไป

1) บริการทำความสะอาดต้องเป็นไปตามเกณฑ์ข้อใดข้อหนึ่งดังนี้

3.2.1.1.1) ตัวอย่าง ใบรับรองระบบบริหารจัดการคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001



หรือ 3.2.1.1.2) ตัวอย่างคู่มือการปฏิบัติงาน

คู่มือการปฏิบัติงานบริการทำความสะอาด ของบริษัท ทำความสะอาดไทย จำกัด

เนื้อหาคู่มือการปฏิบัติงานอย่างน้อยต้องคลุมกิจกรรมดังนี้

- ขั้นตอนการทำความสะอาด

ตัวอย่างเช่น

1. การทำความสะอาดพื้น
2. การทำความสะอาดเฟอร์นิเจอร์และเครื่องใช้สำนักงาน
3. ...

- ข้อปฏิบัติการบริหารจัดการสารเคมีที่ใช้ในการบริการทำความสะอาด

ตัวอย่างเช่น

1. จัดทำบัญชีรายการสารเคมี ประกอบด้วย วิธีและปริมาณที่ใช้
2. วันเดือนปีที่จัดซื้อและนำมาใช้
3. ...

- ขั้นตอนการจัดเก็บบำรุงรักษาและการใช้งานอุปกรณ์ทำความสะอาด

ตัวอย่างเช่น

1. สถานที่เก็บสารเคมี
2. วิธีเก็บรักษาอุปกรณ์ทำความสะอาด
3. ...

และ รายงานผลการฝึกอบรม (เช่น รายงานสรุป รายชื่อ ภาพถ่าย) ทั้งนี้ สามารถใช้ข้อมูลการฝึกอบรมร่วมกับ ข้อกำหนดพิเศษ 3.2.2.1) ได้

และ 2) พนักงานทำความสะอาดต้องเป็นแรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมาย

3.2.1.2) ตัวอย่าง

หลักฐานที่เชื่อได้ว่าพนักงานทำความสะอาดเป็นแรงงานที่ถูกต้องตามกฎหมาย ได้แก่

1) กรณีมีแรงงานสัญชาติไทย

รายชื่อ	เลขบัตรประชาชน
1. xxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxx	x xxxx xxxxx xx x
2. xxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxx	x xxxx xxxxx xx x
3. xxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxx	x xxxx xxxxx xx x
4. ...	
...	

2) กรณีมีแรงงานต่างด้าว

รายชื่อ	เลขที่ใบอนุญาต	วันหมดอายุ
1. xxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx xxxxxxx	
2. xxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx xxxxxxx	
3. xxxxxxx xxxxxxxxxxxxxxxxx	xxx xxxxxxx	
4. ...		
...		



3.2.2.1) ตัวอย่างหลักฐานแสดงการฝึกอบรม
 ด้านการใช้ทรัพยากรที่เกี่ยวข้องกับบริการทำความสะอาดอย่างมีประสิทธิภาพ

การฝึกอบรมหลักสูตรการใช้ทรัพยากรในการทำความสะอาดอย่างมีประสิทธิภาพ
วันที่ xxxxxxxx

1. กำหนดการ หัวข้อ และเนื้อหาหลักสูตรการฝึกอบรม

9.30 – 10.00 น.	กล่าวเปิดและแถลงนโยบายบริการทำความสะอาดที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม โดย xxxx xxxxx
10.00 – 11.00 น.	การใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ โดย xxxx xxxxx
11.00 – 12.00 น.	การจัดการขยะตามหลักวิชาการ โดย xxxx xxxxx

เนื้อหาหลักสูตร

- การใช้น้ำอย่างมีประสิทธิภาพ
 ตัวอย่างเช่น
 1. ไม่เปิดน้ำทิ้งไว้ขณะซักล้างอุปกรณ์ทำความสะอาด เช่น ไม้ถูพื้น ผ้าเช็ดโต๊ะ
 2. นำน้ำทิ้งที่ใช้แล้วไปหมุนเวียนใช้ใหม่ เช่นอ
 3. ...
- การจัดการขยะและของเสียตามหลักวิชาการ
 ตัวอย่างเช่น
 1. ลดปริมาณ และคัดแยกขยะตามหลักวิชาการ
 2. นำขยะไปใช้ประโยชน์
 3. ...

2. ภาพประกอบการฝึกอบรม



3. รายชื่อผู้เข้าร่วมการอบรม

xxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx
 xxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx xxxxxxxxxxxx

คู่มือ/เอกสารประกอบการฝึกอบรม

3.2.2.2.1) ตัวอย่างเอกสาร/หลักฐานประกอบการตรวจรับรอง
 กรณีผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดมีข้อกำหนดฉลากเขียวรองรับ

3.2.2.2) ตัวอย่างเอกสาร/หลักฐานประกอบการตรวจรับรอง
กรณีผลิตภัณฑ์ทำความสะอาดไม่มีข้อกำหนดฉลากเขียวรองรับ

1. หลักฐานที่เชื่อได้ว่าผลิตภัณฑ์เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชี
รายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. 2556 “รายชื่อวัตถุอันตรายในความรับผิดชอบของสำนักงาน
คณะกรรมการอาหารและยา”

70. / 88 44



ใบรับแจ้งการดำเนินการมีไว้ในครอบครองซึ่งวัตถุอันตรายชนิดที่ 2

สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
กระทรวงสาธารณสุข

ใบรับแจ้งเลขที่ 10/2557

ใบรับแจ้งมีออกให้ไว้เพื่อแสดงว่า ... นวิวัฒน์

สัญชาติ เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร 0105554040623

สถานที่ติดต่อแจ้งการดำเนินการ ดังอยู่เลขที่ 11/131 หมู่ 6 ซอยชินเขต 1/27 ถนนงามวงศ์วาน แขวงทุ่งสองห้อง
เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10210 โทรศัพท์ 0 2589 0811 โทรสาร 0 2589 1142

ได้มอบแจ้งต่อพนักงานเจ้าหน้าที่แล้วว่ามีความประสงค์จะดำเนินการ มีไว้ในครอบครองซึ่งวัตถุอันตรายชนิดที่ 2 เพื่อไว้รับจ้าง
ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้
ประเภทการดำเนินการ ... ใช้งานร่วมกับปลอก แอมอง และตัวรับในตู้

ชื่อทางการค้า ... เมกซิสมอเตอร์โมบิลิตี้

ทะเบียนวัตถุอันตราย เลขที่ ... 201/2553

(ในกรณีที่มิใช่ไว้ในครอบครองซึ่งวัตถุอันตรายมากกว่า 1 รายการ ให้ระบุรายละเอียดเพิ่มเติมด้านหลัง)

ชื่อสถานที่เก็บรักษา นวิวัฒน์ มีนิ บัณฑิต จำกัด

ดังอยู่เลขที่ 11/131 หมู่ 6 ซอยชินเขต 1/27 ถนนงามวงศ์วาน แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร 10210
โทรศัพท์ 0 2589 0811 โทรสาร 0 2589 1142

ปริมาณครอบครองสูงสุดต่อปี 244 กิโลกรัม

พื้นที่เฉพาะในด้านของการครอบครองสูงสุด 25 ตารางเมตร

ชื่อผู้เชี่ยวชาญหรือบุคลากรเฉพาะรับผิดชอบสำหรับการดำเนินการ (ในกรณีที่มีการประกาศตามมาตรา 20 (2) แห่งพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย
พ.ศ. 2535 บังคับให้ต้องมี) นายนวิน เพ็งอุมา

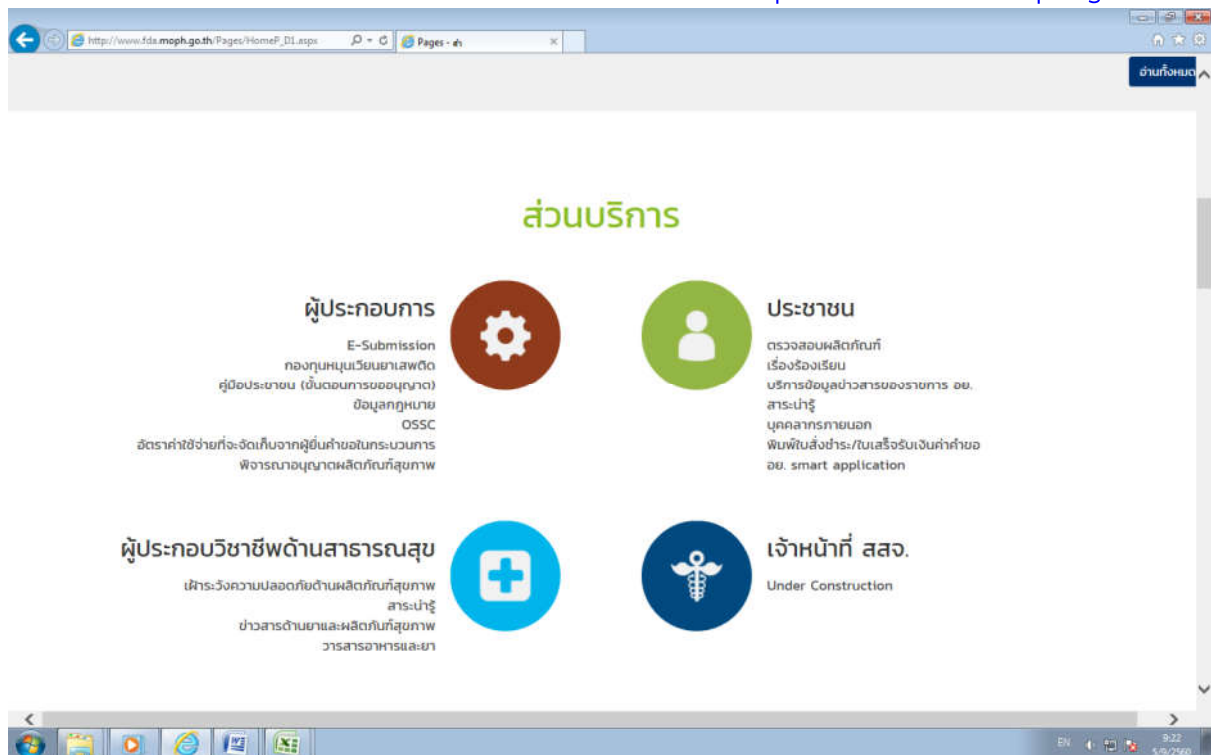
ใบรับแจ้งฉบับนี้ออกให้โดยมีเงื่อนไข ดังต่อไปนี้

ใบรับแจ้งฉบับนี้ ออกให้เมื่อวันที่ 29 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2557

ใบรับแจ้งฉบับนี้ ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ 31 เดือน ธันวาคม พ.ศ.

(ลงชื่อ)  พนักงานเจ้าหน้าที่
(นางอรุณีตา หนองธรรมชาติ)
ตำแหน่ง: 
ผู้ตรวจการแผนกส่งเสริมการคุ้มครองผู้บริโภค

หรือ ค้นหาจากบริการตรวจสอบผลิตภัณฑ์ของ ออย. (<http://www.fda.moph.go.th/>)



1. เข้าเมนูส่วนบริการ > ประชาชน > ตรวจสอบผลิตภัณฑ์



2. เข้าหน้าสืบค้นข้อมูลผลิตภัณฑ์

ระบบตรวจสอบผลิตภัณฑ์
สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข

ค้นหา

สืบค้นข้อมูลผลิตภัณฑ์

ตัวอย่างในการค้นหา

- ผลิตภัณฑ์อาหาร เลขใบสำคัญ 10-3-XXXXX-X-XXXX หรือ ค้นหาด้วยชื่อ "ขนมแสนอร่อย"
- ผลิตภัณฑ์ยา เลขใบสำคัญ 1A1/59 หรือ ค้นหาด้วยชื่อ "พาราเซตามอล"
- ผลิตภัณฑ์เวชภัณฑ์ เลขใบสำคัญ 1/59 หรือ ค้นหาด้วยชื่อ "บาล์มปลวก"
- ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง 10-X-XXXXXXX หรือ ค้นหาด้วยชื่อ "ลิปเบิ่ง"
- ผลิตภัณฑ์ยาเสพติด 23 10/47 หรือ ค้นหาด้วยชื่อ "ทรานส์"
- ผลิตภัณฑ์เครื่องมือแพทย์ น. 1/59 หรือ ค้นหาด้วยชื่อ "เครื่องตรวจดู"

3. ใส่ชื่อผลิตภัณฑ์

ระบบตรวจสอบผลิตภัณฑ์
สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข

ค้นหา

สืบค้นข้อมูลผลิตภัณฑ์

รทีโอ คลีนฟลอร์
XXXXXXXXXX

ประเภทผลิตภัณฑ์	ใบสำคัญ	ชื่อผลิตภัณฑ์ไทย - อังกฤษ	ชื่อผู้รับอนุญาต	Newcode	สถานะ
วัตถุอันตราย	217/57	รทีโอ คลีนฟลอร์ RTEO CLEAN FLOOR	ห้างหุ้นส่วนจำกัด 1 ดี อิมพอร์ต เอเชีย	U1TL00010157002171C	คงอยู่

ประเภทผลิตภัณฑ์ใบสำคัญ	ชื่อผลิตภัณฑ์ไทย - อังกฤษ
วัตถุอันตราย 217/57	XXXXXXXXXX YYYYYYYYYY

ชื่อผู้รับอนุญาต	Newcode	สถานะ
ห้างหุ้นส่วนจำกัด 1 ดี อิมพอร์ต เอเชีย	U1TL00010157002171C	คงอยู่

ชื่อผู้รับอนุญาต	ห้างหุ้นส่วนจำกัด
ห้างหุ้นส่วนจำกัด	AAAAAAA

2. รายชื่อและส่วนประกอบของสารที่ใช้ในผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด

ส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด	ปริมาณ (ร้อยละโดยน้ำหนัก)
● สารชำระล้าง	
○ Nonyl phenol surfactant	1%
● สารฆ่าเชื้อโรค	
○ Alkyl dinethyl	2.5%
○ Benzyl ammonium	0.4%
○ Chloride disinfectant	1.2%
○ Germicide	0.05%
● สารปรุงแต่งกลิ่น (หัวน้ำหอม)	0.1%
● สาร	0.5%

3. SDS (Safety Data Sheet) ของสารที่ใช้ในผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย (Material Safety Data Sheet: MSDS หรือ Safety Data Sheet: SDS) เป็นเอกสารที่แสดงข้อมูลของสารเคมีหรือเคมีภัณฑ์เกี่ยวกับลักษณะความเป็นอันตราย พิษ วิธีใช้ การเก็บรักษา การขนส่ง การกำจัดและการจัดการอื่นๆ เพื่อให้การดำเนินการเกี่ยวกับสารเคมีนั้นเป็นไปอย่างถูกต้องและปลอดภัย

EASTMAN	SDSUS / EN / TUS01 Version: 3.4 Revision date: 10/31/2014 Initiator: 0001 / PRD 15000000083																										
SAFETY DATA SHEET																											
SECTION 1: Identification of the substance/mixture and of the company/undertaking																											
Product identifier Product name: Eastman(TM) CP 347W Water-Reducible Chlorinated Polyolefin Adhesion Promoter Product No.: EAN 971496, 14308-00, P1430804, P1430805, P1430801, P1430802, P1430803, P1430807 Synonyms, Trade Names: 14308-00																											
Relevant identified uses of the substance or mixture and uses advised against Identified uses: paint primer Uses advised against: None known.																											
Details of the supplier of the safety data sheet Manufacturer / Supplier Eastman Chemical Company 200 South Wilcox Drive Kingsport, TN 37660-5280 US +14232292000 Visit our website at www.EASTMAN.com or email emnsds@eastman.com																											
Emergency telephone number: For emergency health, safety, and environmental information, call 1-423-229-4511 or 1-423-229-2000. For emergency transportation information, in the United States: call CHEMTREC at 800-424-9300 or call 423-229-2000.																											
SECTION 2: Hazards identification																											
Hazard classification: The product has not been classified as hazardous according to the legislation in force. OSHA Specified Hazards: not applicable Hazard(s) not otherwise classified (HNOC): None known.																											
SECTION 3: Composition/information on ingredients																											
Substances / Mixtures General information:																											
<table border="1"><thead><tr><th>Chemical name</th><th>Concentration</th><th>Additional identification</th><th>Notes</th></tr></thead><tbody><tr><td>water</td><td>>72%</td><td>CAS-No.: 7732-18-5</td><td></td></tr><tr><td>modified chlorinated polyolefin</td><td>20%</td><td>CAS-No.: CAS-No: 68609-36-9</td><td></td></tr><tr><td>alkylphenol ethoxylate</td><td><5%</td><td>CAS-No.: proprietary</td><td></td></tr><tr><td>2-amino-2-methyl-1-propanol</td><td><5%</td><td>CAS-No.: 124-68-5</td><td></td></tr><tr><td>additive(s)</td><td><1%</td><td>CAS-No.: proprietary</td><td></td></tr></tbody></table>	Chemical name	Concentration	Additional identification	Notes	water	>72%	CAS-No.: 7732-18-5		modified chlorinated polyolefin	20%	CAS-No.: CAS-No: 68609-36-9		alkylphenol ethoxylate	<5%	CAS-No.: proprietary		2-amino-2-methyl-1-propanol	<5%	CAS-No.: 124-68-5		additive(s)	<1%	CAS-No.: proprietary				
Chemical name	Concentration	Additional identification	Notes																								
water	>72%	CAS-No.: 7732-18-5																									
modified chlorinated polyolefin	20%	CAS-No.: CAS-No: 68609-36-9																									
alkylphenol ethoxylate	<5%	CAS-No.: proprietary																									
2-amino-2-methyl-1-propanol	<5%	CAS-No.: 124-68-5																									
additive(s)	<1%	CAS-No.: proprietary																									
All concentrations are percent by weight unless ingredient is a gas. Gas concentrations are in percent by volume. This substance has workplace exposure limit(s).																											
©COPYRIGHT 2014 BY EASTMAN CHEMICAL COMPANY		1/11																									

3.2.2.3) ตัวอย่าง แผนการดำเนินการ อธิบายขั้นตอน
และเสนอแนวปฏิบัติที่ชัดเจนในการจัดเก็บผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด

แผนการดำเนินการ อธิบายขั้นตอน และเสนอแนวปฏิบัติที่ชัดเจนในการจัดเก็บ
ผลิตภัณฑ์ทำความสะอาด

รายการ	การจัดเก็บผลิตภัณฑ์	กำหนดเวลาดำเนินการ
1. น้ำยาทำความสะอาดพื้น	- จัดเก็บเมื่อใช้เสร็จแล้วใน ห้องเก็บสารเคมีที่มีอากาศ ถ่ายเท อุณหภูมิไม่สูงเกินไป	การทำความสะอาดประจำวัน
2. น้ำยาขัดพื้นและเคลือบเงาพื้น	- จัดเก็บเมื่อใช้เสร็จแล้วใน ห้องเก็บสารเคมีที่มีอากาศ ถ่ายเท อุณหภูมิไม่สูงเกินไป	การทำความสะอาดทุก 3 เดือน
...
...
...

3.2.2.4) ตัวอย่าง แผนการดำเนินการ อธิบายขั้นตอน และเสนอแนวปฏิบัติที่ชัดเจนในการให้พนักงานทำความสะอาดคัดแยกขยะบรรจุภัณฑ์ หรือวัสดุเหลือใช้อื่นๆ ที่เกิดขึ้นจากการบริการทำความสะอาด

แผนการดำเนินการคัดแยกของเสียที่เกิดจากบริการทำความสะอาด

รายการ	กำหนดเวลาดำเนินการ
1. กำหนดภาชนะรองรับขยะประเภทต่างๆ เช่น <ul style="list-style-type: none"> • ขยะย่อยสลายได้ ถึงสีเขียว • ขยะรีไซเคิล ถึงสีเหลือง • ขยะอันตราย ถึงสีแดง • ขยะทั่วไป ถึงสีน้ำเงิน 	
2. รวบรวมขยะแต่ละประเภท	
3. จัดเก็บตามเวลาที่กำหนด	กำหนดเวลาจัดเก็บขยะแต่ละประเภท เช่น ทุกวัน ทุกสัปดาห์ หรือทุกเดือน
4. คัดแยกประเภทขยะอีกครั้งก่อนนำไปจัดการขยะแต่ละประเภท	กำหนดเวลาที่เหมาะสม
5. ดำเนินการจัดการขยะแต่ละประเภทตามหลักวิชาการ เช่น <ul style="list-style-type: none"> • ขยะย่อยสลายได้ - นำไปทำปุ๋ยหมัก • ขยะรีไซเคิล - นำไปขายเพื่อแปรรูปใช้ใหม่ • ขยะอันตราย - รวบรวมไปฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล • ขยะทั่วไป - รวบรวมไปกำจัด 	กำหนดเวลาที่เหมาะสม
...	...
...	...
10. จัดทำรายงานผลการดำเนินการคัดแยกขยะตามระยะเวลา	อย่างน้อย 6 เดือน/ครั้ง

**รายงานผลการดำเนินการคัดแยกขยะ
ของบริษัท ทำความสะอาดไทย จำกัด***
ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2558 – 31 มีนาคม 2559

ประเภทขยะ	เวลาจัดเก็บ	ปริมาณ	วิธีการจัดเก็บ
1. ขยะย่อยสลาย	1 สัปดาห์	xxx กิโลกรัม	- รวบรวมแล้วนำไปหมักเป็นสารปรับปรุงดิน
2. ขยะรีไซเคิล			
2.1 กระดาษ			
1) กระดาษสำนักงาน	6 เดือน	xxx กิโลกรัม	- แยกประเภทแล้วนำไปขาย
2)	6 เดือน	xxx กิโลกรัม	...
2.2 โลหะ
2.3 เศษแก้ว	
2.4 พลาสติก			
...			
3. ขยะอันตราย	6 เดือน	xxx กิโลกรัม	- รวบรวม ไปฝังกลบอย่างถูกหลักสุขาภิบาล
4. ขยะทั่วไป	6 เดือน	xxx กิโลกรัม	- รวบรวม แล้วนำไปกำจัดโดยเทศบาล

หมายเหตุ *จะสุ่มตรวจภายหลังการให้การรับรองแล้ว อย่างน้อย 6 เดือน