

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม

เรื่อง การขึ้นทะเบียน การออกใบสำคัญ และการต่ออายุใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย
ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ

พ.ศ. ๒๕๕๒

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕ วรรคสาม มาตรา ๒๐ (๔) มาตรา ๓๖ วรรคสาม และ
มาตรา ๓๗ แห่งพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕ ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย
(ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๕๑ อันเป็นกฎหมายที่มีบทบัญญัติบางประการเกี่ยวกับการจำกัดสิทธิและ
เสรีภาพของบุคคล ซึ่งมาตรา ๒๕ ประกอบมาตรา ๓๒ มาตรา ๓๓ มาตรา ๔๑ มาตรา ๔๓ และ
มาตรา ๔๕ ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทยบัญญัติให้กระทำได้โดยอาศัยอำนาจตามบทบัญญัติ
แห่งกฎหมาย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม โดยความเห็นของคณะกรรมการวัตถุอันตราย
ออกประกาศไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ให้ยกเลิกประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การขึ้นทะเบียนวัตถุอันตรายทางอุตสาหกรรม
พ.ศ. ๒๕๔๓ ลงวันที่ ๒๐ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๔๓

ข้อ ๒ วัตถุอันตรายในประกาศนี้หมายความว่า วัตถุอันตรายชนิดที่ ๒ หรือชนิดที่ ๓
ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมเป็นผู้รับผิดชอบตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ออกตามความใน
มาตรา ๑๘ วรรคสอง ซึ่งอยู่นอกรายชื่อของประกาศกระทรวงอุตสาหกรรมที่ออกตามความในมาตรา
๓๖ วรรคหนึ่ง แห่งพระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕

ข้อ ๓ ผู้ใดประสงค์จะผลิตหรือนำเข้าซึ่งวัตถุอันตรายให้ยื่นคำขอขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย
ตามแบบ วอ./อก.1 ท้ายประกาศนี้ พร้อมเอกสารและหลักฐาน จำนวน ๑ ชุด ดังต่อไปนี้

(๑) ข้อมูลความปลอดภัย (Materials Safety Data Sheet หรือ Safety Data Sheet) ตามแบบ วอ./อก.3
ท้ายประกาศนี้ หรือตามมาตรฐาน ISO 11014-1 หรือ ตามข้อกำหนดระบบ Globally Harmonized
System of Classification And Labelling of Chemicals (GHS)

(๒) ข้อกำหนดของวัตถุอันตราย (Specification)

(๓) เอกสารหรือภาพถ่ายแสดงลักษณะภาชนะบรรจุวัตถุอันตราย

(๔) เอกสารหรือภาพถ่ายแสดงการบรรจุหีบห่อหรือผูกมัด (ถ้ามี)

(๕) รายงานผลการวิเคราะห์ของห้องปฏิบัติการตามมาตรฐานสากลหรือตามทฤษฎีกรรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนด หรือเอกสารยืนยันข้อกำหนดของวัตถุดิบรายนั้น

ในกรณีวัตถุดิบรายที่เป็นสารผสมซึ่งมีส่วนประกอบเป็นวัตถุดิบรายตั้งแต่สองชนิดขึ้นไป ให้ผู้ขอขึ้นทะเบียนส่งเอกสารและหลักฐานตามข้อ ๓ (๑) ของสารผสมนั้น

ข้อ ๔ ในการพิจารณาคำขอขึ้นทะเบียนวัตถุดิบราย กรณีพนักงานเจ้าหน้าที่พิจารณาแล้วเห็นว่าเอกสารตามข้อ ๓ (๓) (๔) และ (๕) ไม่มีความชัดเจนเพียงพอที่จะพิจารณาให้พนักงานเจ้าหน้าที่ออกใบอนุญาตผลิตหรือนำเข้าตัวอย่างวัตถุดิบรายได้ หรือพนักงานเจ้าหน้าที่อาจให้ผู้ขอขึ้นทะเบียนส่งข้อมูลเพิ่มเติมใด ๆ เกี่ยวกับวัตถุดิบรายนั้นนอกเหนือจากข้อมูลตามข้อ ๓ หรือ จัดให้มีการศึกษาทดสอบเพิ่มเติมก็ได้

ในกรณีที่จำเป็นต้องผลิตหรือนำเข้าซึ่งตัวอย่างวัตถุดิบรายที่จะขอขึ้นทะเบียนวัตถุดิบราย หรือต้องนำเข้ามาซึ่งวัตถุดิบรายอย่างอื่นเพื่อใช้ในการผลิตวัตถุดิบรายที่จะขอขึ้นทะเบียนวัตถุดิบราย ให้ผู้ขอขึ้นทะเบียนวัตถุดิบรายยื่นคำขออนุญาตผลิตหรือนำเข้าซึ่งตัวอย่างวัตถุดิบราย ต่อพนักงานเจ้าหน้าที่ตามแบบ วอ./อก.9 ท้ายประกาศนี้ ทั้งนี้ รายการข้อมูล เอกสาร หลักฐานและ ปริมาณตัวอย่างวัตถุดิบรายตลอดจนหลักเกณฑ์วิธีการพิจารณาในการอนุญาตผลิตหรือนำเข้าตัวอย่างวัตถุดิบราย ให้เป็นไปตามที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

เมื่อพนักงานเจ้าหน้าที่พิจารณารายการข้อมูลเอกสารหลักฐานและปริมาณตัวอย่างตามวรรคสองแล้ว ถ้าเห็นควรอนุญาตให้พนักงานเจ้าหน้าที่ออกใบอนุญาตผลิตตัวอย่างวัตถุดิบรายตามแบบ วอ./อก.10 หรือ ใบอนุญาตนำเข้าตัวอย่างวัตถุดิบรายตามแบบ วอ./อก.11 ท้ายประกาศนี้ ให้แก่ผู้ขอขึ้นทะเบียนวัตถุดิบราย

การอนุญาตตามวรรคสามให้อนุญาตเป็นรายครั้ง ได้รับยกเว้นไม่ต้องขออนุญาตมิไว้ในกรอบรองซึ่งตัวอย่างวัตถุดิบรายนั้น

ข้อ ๕ เมื่อพนักงานเจ้าหน้าที่พิจารณาเอกสารและหลักฐานตามข้อ ๓ และข้อ ๔ แล้ว ถ้าเห็นควรให้ขึ้นทะเบียนวัตถุอันตรายให้พนักงานเจ้าหน้าที่ออกใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย ตามแบบ วอ./อก.๒ ท้ายประกาศนี้

ข้อ ๖ ในกรณีที่เป็นกรขอขึ้นทะเบียนวัตถุอันตรายที่เคยขึ้นทะเบียนหรือได้รับอนุญาต ให้ผลิตหรือนำเข้าตามกฎหมายใดมาแล้ว หรือมีข้อมูลอันเป็นที่เชื่อถือได้ พนักงานเจ้าหน้าที่ อาจพิจารณาขเว้นการดำเนินการในข้อใดข้อหนึ่งตามประกาศนี้ก็

ข้อ ๗ ใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตรายให้ใช้ได้จนถึงวันสิ้นปีปฏิทินแห่งปีที่หกนับแต่ ปีที่ออกใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย

ข้อ ๘ ผู้รับใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตรายผู้ใดประสงค์จะขอต่ออายุใบสำคัญ การขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย ให้ยื่นคำขอต่ออายุใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตรายตามแบบ วอ./อก.๔ ท้ายประกาศนี้

ข้อ ๙ หากผู้รับใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตรายประสงค์จะขอแก้ไขเปลี่ยนแปลง รายการในใบสำคัญการขึ้นทะเบียน ให้ยื่นคำขอตามแบบ วอ./อก.๘ ท้ายประกาศนี้ ในการนี้ พนักงานเจ้าหน้าที่อาจมีหนังสือให้ผู้ยื่นคำขอดำเนินการทดสอบหรือดำเนินการอื่นใดตามที่เห็นสมควร ก็ได้ และหากเห็นว่ากรขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายการนั้นเป็นเรื่องที่ถูกต้องเหมาะสมแล้วก็ให้แก้ไข เพิ่มเติมรายการในใบสำคัญการขึ้นทะเบียนและแจ้งให้ผู้ยื่นคำขอทราบ ทั้งนี้ การขอแก้ไขเปลี่ยนแปลง ชื่อวัตถุอันตราย สูตรเคมี อัตราส่วน และลักษณะของวัตถุอันตราย จะกระทำมิได้

ข้อ ๑๐ การยื่นคำขอตามข้อ ๓ ข้อ ๘ และข้อ ๙ ให้ยื่นต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม หรือยื่น ณ สถานที่ใดที่กระทรวงอุตสาหกรรมกำหนด

กรณีผู้ขอขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย หรือผู้รับใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตรายประสงค์ จะยื่นคำขอตามวรรคหนึ่งผ่านระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ของกรมโรงงานอุตสาหกรรม ให้ดำเนินการ ตามหลักเกณฑ์และวิธีการที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมกำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ ๑๑ การขอต่ออายุใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย ให้ผู้รับใบสำคัญการขึ้น ทะเบียนวัตถุอันตรายยื่นคำขอภายใน ๙๐ วัน ก่อนวันที่ใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตรายสิ้นอายุ

ในการพิจารณาคำขอต่ออายุใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย ให้นำข้อ ๔ และข้อ ๕ มาบังคับใช้โดยอนุโลม

ทั้งนี้ ให้มีผลใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศในราชกิจจานุเบกษาเป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๔ กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๒

ชาญชัย ชัยรุ่งเรือง

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

คำขอขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย

วันที่ ... เดือน พ.ศ.....

ข้าพเจ้า อายุ ปี สัญชาติ

(บุคคลธรรมดา/นิติบุคคล)

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

สถานที่ติดต่อของข้าพเจ้าตั้งอยู่เลขที่ หมู่ที่ ตรอก/ซอย

ถนน ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต

จังหวัด รหัสไปรษณีย์ โทรศัพท์ โทรสาร

E-mail address.....

ขอขึ้นทะเบียนวัตถุอันตรายชนิดที่..... ตามรายการดังต่อไปนี้

ชื่อวัตถุอันตราย สูตรเคมี และอัตราส่วน.....

.....

.....

ลักษณะ ของแข็ง ของเหลว ก๊าซ อื่นๆ

ชื่อทางการค้า (ถ้ามี)

ผู้ผลิตและแหล่งผลิต.....

หมายเหตุ.....

.....

วัตถุอันตรายตามคำขอขึ้นทะเบียนข้างต้น มีวัตถุประสงค์จะนำไปใช้ในกิจการ ดังต่อไปนี้

1. กิจการอุตสาหกรรม

1.1 ชนิดของอุตสาหกรรม.....โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ

 ใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิต.....

.....

 ใช้ในกระบวนการ.....

.....

1.2 ชนิดของอุตสาหกรรม.....โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ

 ใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิต.....

.....

 ใช้ในกระบวนการ.....

.....

1.3 ชนิดของอุตสาหกรรม.....โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ

 ใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิต.....

.....

 ใช้ในกระบวนการ.....

.....

2. กิจกรรมอื่นๆ ศึกษา วิจัย วิเคราะห์ ระบบบำบัดของเสีย
 การก่อสร้าง อื่นๆ

- พร้อมกันนี้ข้าพเจ้าได้ส่ง ข้อมูลความปลอดภัย (Materials Safety Data Sheet หรือ Safety Data Sheet) ตามแบบ วอ./อก.๓ หรือตามมาตรฐาน ISO 11014-1 หรือ ตามข้อกำหนดระบบ Globally Harmonized System of Classification And Labelling of Chemicals (GHS)
 ข้อกำหนดของวัตถุอันตราย (Specification)
 เอกสารหรือภาพถ่ายแสดงลักษณะภาชนะบรรจุวัตถุอันตราย
 เอกสารหรือภาพถ่ายแสดงการบรรจุหีบห่อหรือผูกมัด
 รายงานผลการวิเคราะห์ หรือเอกสารยืนยันข้อกำหนดของวัตถุอันตราย
 หนังสือมอบอำนาจ (กรณีมีการมอบอำนาจ)
 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน / สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว
 สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล
 สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ.20)
 อื่นๆ (ระบุ).....

มาเพื่อประกอบการพิจารณา

(ลายมือชื่อ).....ผู้ยื่นคำขอ



ใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุดิบทราย

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่..... เดือน พ.ศ.

เลขที่

อนุญาตให้ สัญชาติ

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

สถานที่ติดต่อผู้รับใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุดิบทรายเลขที่ หมู่ที่

ตรอก/ซอย ถนน ตำบล/แขวง

อำเภอ/เขต จังหวัด รหัสไปรษณีย์

โทรศัพท์..... โทรสาร.....

เป็นผู้รับใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุดิบทรายชนิดที่..... ตามรายการดังต่อไปนี้

ชื่อวัตถุดิบทราย สูตรเคมี และอัตราส่วน.....

.....

.....

.....

ลักษณะ

ชื่อทางการค้า (ถ้ามี)

ผู้ผลิตและแหล่งผลิต.....

หมายเหตุ

ใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุดิบทรายนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่ เดือน พ.ศ.

(ลายมือชื่อ) พนักงานเจ้าหน้าที่

(.....)

วัตถุดิบที่ขึ้นทะเบียน มีวัตถุประสงค์จะนำไปใช้ในกิจการ ดังต่อไปนี้

1. กิจการอุตสาหกรรม

1.1 ชนิดของอุตสาหกรรม..... โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ

ใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิต.....

.....

ใช้ในกระบวนการ.....

.....

1.2 ชนิดของอุตสาหกรรม..... โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ

ใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิต.....

.....

ใช้ในกระบวนการ.....

.....

1.3 ชนิดของอุตสาหกรรม..... โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ

ใช้เป็นวัตถุดิบในการผลิต.....

.....

ใช้ในกระบวนการ.....

.....

2. กิจการอื่นๆ ศึกษา วิจัย วิเคราะห์ ระบบบำบัดของเสีย

การก่อสร้าง อื่นๆ

(ลายมือชื่อ) พนักงานเจ้าหน้าที่

(.....)

รายการต่ออายุใบสำคัญการขึ้นทะเบียนเลขที่

| ครั้งที่ | ลงวันที่ | อนุญาตให้ต่ออายุใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย | | พนักงานเจ้าหน้าที่ |
|----------|----------|---|--------------------------|--------------------|
| | | ใช้ได้ถึง | บันทึกการอนุญาตเพิ่มเติม | |
| | | | | |

บันทึกการแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายการในใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตรายเลขที่.....

| ครั้งที่ | เลขที่หนังสือ | ลงวันที่ | รายการการแก้ไขเปลี่ยนแปลง | พนักงานเจ้าหน้าที่ |
|----------|---------------|----------|---------------------------|--------------------|
| | | | | |

ข้อมูลความปลอดภัย

ชื่อเคมีภัณฑ์/ผลิตภัณฑ์.....

ชื่อบริษัทที่ขอขึ้นทะเบียน

สถานที่ติดต่อผู้ขอขึ้นทะเบียนเลขที่ หมู่ที่ ต.รอก/ชอย

ถนน ตำบล/แขวง อำเภอ/เขต

จังหวัด รหัสไปรษณีย์

1. ข้อมูลทั่วไป (PRODUCT AND COMPANY IDENTIFICATION)

ชื่อสามัญทางเคมีของเคมีภัณฑ์/ผลิตภัณฑ์ สูตรเคมี

CAS Number

ชื่ออื่นๆ

ชื่อผู้ผลิต/ผู้แทนจำหน่าย

ที่อยู่(โดยละเอียด)

โทรศัพท์ โทรสาร

โทรศัพท์ฉุกเฉิน

2. ส่วนผสม (COMPOSITION / INFORMATION ON INGREDIENTS) ระบุชื่อสามัญทางเคมีของสารและเปอร์เซ็นต์ของสารที่ผสมอยู่ทั้งหมด

.....

.....

.....

.....

3. คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี (PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES)

จุดหลอมเหลว องศาเซลเซียส จุดเดือด องศาเซลเซียส

ความหนาแน่น กรัม/ลูกบาศก์เซนติเมตร ที่ องศาเซลเซียส

ความดันไอ กิโลปาสกาล (kPa) ที่ องศาเซลเซียส

ความหนืด ตารางเมตร/วินาที ที่ องศาเซลเซียส

การละลายได้ในน้ำ กรัม/100 มิลลิลิตร ที่ องศาเซลเซียส

ข้อมูลความปลอดภัย

ชื่อเคมีภัณฑ์/ผลิตภัณฑ์.....

3. คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี (PHYSICAL AND CHEMICAL PROPERTIES) (ต่อ)สถานะ ของแข็ง ของเหลว แก๊ส ที่ องศาเซลเซียส

ลักษณะสีและกลิ่น

จุดวาบไฟ องศาเซลเซียส วิธีการทดสอบ

อุณหภูมิที่ติดไฟได้เอง องศาเซลเซียส

อัตราส่วนในอากาศที่เกิดการระเบิด

- อัตราส่วนต่ำสุด (LEL) % - อัตราส่วนสูงสุด (UEL) %

คุณสมบัติทางกายภาพอื่นๆ

4. ข้อมูลเกี่ยวกับอันตราย (HAZARDS IDENTIFICATION)

อันตรายที่สำคัญ (Main Hazards) ตัวอย่างเช่น เป็นสารไวไฟ เป็นสารที่เกิดการระเบิดได้

เป็นสารกัดกร่อน ฯลฯ

อันตรายต่อสุขภาพ

- เมื่อเข้าตา

- เมื่อสัมผัสผิวหนัง

- เมื่อเข้าสู่ระบบหายใจ

- เมื่อเข้าสู่ระบบทางเดินอาหาร

5. การปฐมพยาบาล (FIRST-AID MEASURES)

- เมื่อเข้าตา

- เมื่อสัมผัสผิวหนัง

- เมื่อเข้าสู่ระบบหายใจ

- เมื่อเข้าสู่ระบบทางเดินอาหาร

- การรักษาทางการแพทย์ (ถ้ามี)

ข้อมูลความปลอดภัย

ชื่อเคมีภัณฑ์/ผลิตภัณฑ์.....

6. การปฏิบัติเมื่อเกิดไฟไหม้ (FIRE-FIGHTING MEASURES)

สารที่ใช้ดับไฟ.....

สารที่ไม่เหมาะสมในการใช้ดับไฟ.....

อันตรายที่อาจเกิดขึ้น

วิธีเฉพาะในการผจญเพลิง

อุปกรณ์ป้องกันสำหรับผู้ผจญเพลิง

7. การปฏิบัติเมื่อเกิดการรั่วไหล (ACCIDENTAL RELEASE MEASURES)

การป้องกันที่คน

การป้องกันสิ่งแวดล้อม

วิธีการจัดการกับเคมีภัณฑ์/ผลิตภัณฑ์ที่หกรั่วไหล

8. การใช้และการจัดเก็บ (HANDLING AND STORAGE)

การใช้

- คำเตือน

- ข้อควรระวัง.....

- การระบายอากาศ

- วิธีการใช้อย่างปลอดภัย

การจัดเก็บที่ปลอดภัย

สารเคมีที่เก็บรวมกันไม่ได้

9. ค่ามาตรฐานความปลอดภัย/การควบคุม/การป้องกันส่วนบุคคล

(EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION)

ค่าความเข้มข้นเฉลี่ยที่ยอมให้มีได้ในบรรยากาศการทำงาน (TLV-TWA)

การควบคุมโดยใช้หลักการทางวิศวกรรม

อุปกรณ์ป้องกันการหายใจ

ข้อมูลความปลอดภัย

ชื่อเคมีภัณฑ์/ผลิตภัณฑ์.....

9. ค่ามาตรฐานความปลอดภัย/การควบคุม/การป้องกันส่วนบุคคล (ต่อ)

อุปกรณ์ป้องกันร่างกาย

อุปกรณ์ป้องกันมือ

อุปกรณ์ป้องกันตา

10. ความคงตัวและการเกิดปฏิกิริยา (STABILITY AND REACTIVITY)

เป็นวัตถุที่ต้องมีสารหรือมีการปฏิบัติการใดๆ เพื่อยับยั้งการเกิดปฏิกิริยา (inhibition) หรือให้มี

- การคงตัว (Stabilization) หรือป้องกันอันตราย ใช่ ไม่ใช่
- ถ้าใช่โปรดให้รายละเอียด
- สารยับยั้งปฏิกิริยา (inhibitor) สารที่ทำให้เกิดการคงตัว (Stabilizer) หรือสารที่ทำให้เฉื่อย (Phlegmatization) วิธีอื่นที่ใช้ทดแทนได้
- สารหรือกรณีที่ควรหลีกเลี่ยง.....

เป็นวัตถุที่มีคุณสมบัติระเบิดได้ ใช่ ไม่ใช่

- ถ้าใช่โปรดให้รายละเอียด.....

เป็นวัตถุที่ทำปฏิกิริยากับน้ำ ใช่ ไม่ใช่

- ถ้าใช่โปรดให้รายละเอียดผลที่เกิดขึ้น.....

เป็นวัตถุที่มีคุณสมบัติในการออกซิไดซ์ ใช่ ไม่ใช่

- ถ้าใช่โปรดให้รายละเอียด

เป็นวัตถุที่เมื่อสลายตัวจะก่อให้เกิดสารที่มีพิษ/มีอันตราย ใช่ ไม่ใช่

- สารมีพิษ/มีอันตรายที่เกิดจากการสลายตัว
- การป้องกัน/กำจัดสารพิษจากการสลายตัว.....

11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา (TOXICOLOGICAL INFORMATION)

พิษเฉียบพลัน

- LD₅₀ โดยทางปาก มิลลิกรัม/กิโลกรัม สัตว์ที่ใช้ทดลอง
- LD₅₀ โดยทางผิวหนัง มิลลิกรัม/กิโลกรัม สัตว์ที่ใช้ทดลอง.....
- LC₅₀ โดยการสูดหายใจ มิลลิกรัม/ลิตร (หรือ มิลลิลิตร/ลูกบาศก์เมตร)

ข้อมูลความปลอดภัย

ชื่อเคมีภัณฑ์/ผลิตภัณฑ์.....

11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา (TOXICOLOGICAL INFORMATION) (ต่อ)

สัตว์ที่ใช้ทดลอง ระยะเวลาที่ได้รับสาร ชั่วโมง

พิษต่อตา

พิษต่อผิวหนัง

พิษกึ่งเฉียบพลัน/กึ่งเรื้อรัง

พิษที่ทำให้เกิดภูมิแพ้

พิษเรื้อรัง

- พิษในการก่อมะเร็ง.....

- พิษต่อการเจริญเติบโตของตัวอ่อน

- พิษที่ทำให้ตัวอ่อนผิดปกติหรือมีผลต่อการสืบพันธุ์.....

- พิษต่อการเปลี่ยนแปลงทางพันธุกรรม.....

- พิษต่อระบบประสาท.....

12. ข้อมูลผลกระทบต่อระบบนิเวศน์ (ECOLOGICAL INFORMATION)

การเปลี่ยนแปลงของสาร (Mobility).....

การคงอยู่/การสลายตัวของสาร (Persistence/Degradability)

การสะสมของสารในสิ่งที่มีชีวิต (Bio-accumulation)

พิษต่อระบบนิเวศน์ (Ecotoxicity).....

13. การกำจัด/ทำลาย (DISPOSAL CONSIDERATIONS)

การกำจัดเคมีภัณฑ์/ผลิตภัณฑ์

การกำจัดภาชนะบรรจุ

การกำจัดกากของเสีย

ข้อมูลความปลอดภัย

ชื่อเคมีภัณฑ์/ผลิตภัณฑ์.....

14. ข้อมูลสำหรับการขนส่ง (TRANSPORT INFORMATION) (อย่างน้อยต้องระบุ)**UN Number ,UN Class และ UN Packing Group ส่วนหัวข้ออื่นๆ ให้ระบุเท่าที่มีข้อมูล**

UN Number UN Class UN Packing Group

ADR¹/RID²Substance Identification Number..... ADR/RID-Class

ADR/RID-Item Number

ADR/RID-Hazard Identification Number

IMDG³-Packing Group IMDG-Class

IMDG-Marine Pollutant IMDG-Ems Number

IMDG-MFAG Table Number IATA⁴-Packing Group

IATA-Class Tremcard Number TEC (R)

มติคณะกรรมการวัตถุอันตราย ประเภท (class)..... กลุ่มการบรรจุ (Packing Group).....

15. สัญลักษณ์หรือฉลาก**16. ข้อมูลอื่นๆ**

เอกสารอ้างอิง

1: ADR = ข้อตกลงของสหภาพยุโรปเกี่ยวกับการขนส่งสินค้าอันตรายทางถนน (European agreement concerning the international carriage of dangerous goods by road.)

2 : RID = ข้อกำหนดเกี่ยวกับการขนส่งสินค้าอันตรายทางรถไฟ

(Regulations concerning the international carriage of dangerous goods by rail.)

3 : IMDG-CODE = รหัสกำกับสินค้าอันตรายขององค์การขนส่งทางทะเลระหว่างประเทศ

(International maritime dangerous goods code)

4 : IATA = สมาคมขนส่งทางอากาศ (International air transport association)

5 : มติคณะกรรมการวัตถุอันตราย = ประกาศมติคณะกรรมการวัตถุอันตราย เรื่อง การขนส่งวัตถุอันตรายทางบก พ.ศ. 2545

คำขอต่ออายุใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย

วันที่ เดือน พ.ศ.

ข้าพเจ้า อายุ ปี สัญชาติ
(บุคคลธรรมดา/นิติบุคคล)

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

สถานที่ติดต่อของข้าพเจ้าตั้งอยู่เลขที่..... หมู่ที่..... ตรอก/ซอย.....

ถนน..... ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต.....

จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์..... โทรสาร.....

E-mail address.....

มีความประสงค์ขอต่ออายุใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตรายเลขที่.....

- พร้อมกันนี้ข้าพเจ้าได้ส่ง
- ใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย หรือใบแทน
 - หนังสือมอบอำนาจ (กรณีมีการมอบอำนาจ)
 - สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน/สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว
 - สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล
 - อื่นๆ ระบุ.....

มาเพื่อประกอบการพิจารณา

(ลายมือชื่อ) ผู้ยื่นคำขอ

คำขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายการการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย

วันที่ เดือน พ.ศ.

ข้าพเจ้า อายุ ปี สัญชาติ
(บุคคลธรรมดา/นิติบุคคล)

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

สถานที่ติดต่อของผู้รับใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย ตั้งอยู่เลขที่.....

หมู่ที่.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์.....โทรสาร..... E-mail address.....

มีความประสงค์ขอแก้ไขเปลี่ยนแปลงรายการการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตราย

ใบสำคัญการขึ้นทะเบียน เลขที่.....

รายการที่ขอแก้ไขเปลี่ยนแปลง.....

.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

พร้อมกันนี้ข้าพเจ้าได้แนบหลักฐานมาด้วย คือ

- ใบสำคัญการขึ้นทะเบียนวัตถุอันตรายหรือใบแทน
- หนังสือมอบอำนาจ (กรณีมีการมอบอำนาจ)
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน/สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว
- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล
- หลักฐานที่เกี่ยวข้องเพื่อประกอบการขอแก้ไขเปลี่ยนแปลง ดังนี้

.....
.....

มาเพื่อประกอบการพิจารณา

(ลายมือชื่อ) ผู้ยื่นคำขอ

คำขออนุญาตผลิตหรือนำเข้าตัวอย่างวัตถุอันตราย

วันที่ เดือน พ.ศ.

ข้าพเจ้า อายุ ปี สัญชาติ
(บุคคลธรรมดา/นิติบุคคล)

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร

สถานที่ติดต่อของข้าพเจ้าตั้งอยู่เลขที่..... หมู่ที่..... ตรอก/ซอย.....

ถนน..... ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต.....

จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์..... โทรสาร.....

E-mail address.....

มีความประสงค์ขออนุญาต ผลิต นำเข้า ตัวอย่างวัตถุอันตราย

ชื่อและที่อยู่ของสถานที่ผลิต/เก็บรักษาวัตถุอันตราย ชื่อ.....

ตั้งอยู่เลขที่..... หมู่ที่..... ตรอก/ซอย..... ถนน.....

ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....

รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์..... โทรสาร.....

ขออนุญาต ผลิต นำเข้า ตัวอย่างวัตถุอันตรายตามรายการ ดังต่อไปนี้

ชื่อวัตถุอันตราย สูตรเคมีและอัตราส่วน.....

.....

ลักษณะ ของแข็ง ของเหลว ก๊าซ อื่นๆ

ชื่อทางการค้า (ถ้ามี)

เพื่อใช้ในการ.....

กรณีนำเข้าระบุผู้ผลิต.....

ประเทศที่ผลิต..... ปริมาณ.....

หมายเหตุ.....

.....

พร้อมกันนี้ ข้าพเจ้าได้ส่งมอบเอกสารประกอบคำขออนุญาตมาด้วย คือ

- หนังสือรับรองปริมาณการใช้วัตถุอันตราย
- ข้อมูลความปลอดภัยของวัตถุอันตราย เช่น Safety Data Sheet
- เอกสารหรือภาพถ่ายแสดงลักษณะภาชนะบรรจุและการห่อหุ้มหรือผูกมัดภาชนะบรรจุวัตถุอันตราย
- สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน/สำเนาใบสำคัญประจำตัวคนต่างด้าว
- สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล
- สำเนาใบทะเบียนภาษีมูลค่าเพิ่ม (ภ.พ.20)
- อื่นๆ (ระบุ).....

มาเพื่อประกอบการพิจารณา

(ลายมือชื่อ) ผู้ยื่นคำขอ

(.....)



ใบอนุญาตผลิตตัวอย่างวัดอุณฺทราย

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่..... เดือน พ.ศ.

เลขที่.....

อนุญาตให้.....สัญชาติ.....

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร.....

สถานที่ติดต่อของผู้รับใบอนุญาตผลิตตัวอย่างวัดอุณฺทราย เลขที่..... หมู่ที่.....

ตรอก/ซอย..... ถนน..... ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์..... โทรสาร.....

ชื่อและที่อยู่ของสถานที่ผลิต/เก็บรักษาวัดอุณฺทราย ชื่อ.....

ตั้งอยู่เลขที่..... หมู่ที่..... ตรอก/ซอย..... ถนน.....

ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....

รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์..... โทรสาร.....

เป็นผู้รับใบอนุญาตผลิตตัวอย่างวัดอุณฺทราย เพื่อใช้ในการ.....

ชื่อวัดอุณฺทราย สูตรเคมี และอัตราส่วน.....

ลักษณะ.....

ชื่อทางการค้า (ถ้ามี).....

ปริมาณ.....

หมายเหตุ.....

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่..... เดือน..... พ.ศ.

(ลายมือชื่อ).....พนักงานเจ้าหน้าที่
(.....)



ใบอนุญาตนำเข้าตัวอย่างวัตถุดิบ

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

วันที่..... เดือน พ.ศ.

เลขที่.....

อนุญาตให้..... สัญชาติ.....

เลขประจำตัวผู้เสียภาษีอากร.....

สถานที่ติดต่อของผู้รับใบอนุญาตนำเข้าตัวอย่างวัตถุดิบ เลขที่..... หมู่ที่.....

ตรอก/ซอย..... ถนน..... ตำบล/แขวง.....

อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์..... โทรสาร.....

ชื่อและที่อยู่ของสถานที่ผลิต/เก็บรักษาวัตถุดิบ ชื่อ.....

ตั้งอยู่เลขที่..... หมู่ที่..... ตรอก/ซอย..... ถนน.....

ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....

รหัสไปรษณีย์..... โทรศัพท์..... โทรสาร.....

เป็นผู้รับใบอนุญาตนำเข้าตัวอย่างวัตถุดิบ เพื่อใช้ในการ.....

ชื่อวัตถุดิบ สูตรเคมี และอัตราส่วน.....

ลักษณะ.....

ชื่อทางการค้า (ถ้ามี).....

ชื่อผู้ผลิต.....

ประเทศที่ผลิต.....

ปริมาณ.....

หมายเหตุ.....

ใบอนุญาตฉบับนี้ให้ใช้ได้จนถึงวันที่..... เดือน..... พ.ศ.

(ลายมือชื่อ)..... พนักงานเจ้าหน้าที่

(.....)