



SHERWOOD CORPORATION

บริษัท เซอร์วูด คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ไซเปอร์แทค 10 เอ็มซี

หน้า 1 จาก 7

ฉบับที่ 1.8 วันที่มีผล: 27 กันยายน พ.ศ. 2567

พิมพ์เมื่อ: 27 กันยายน พ.ศ. 2567

1. ข้อมูลเกี่ยวกับสารเคมี หรือสารผสม และบริษัทผู้ผลิต และ/หรือ จำหน่าย (Identification)

1.1 ข้อมูลบ่งชี้ผลิตภัณฑ์

ชื่อผลิตภัณฑ์

ไซเปอร์แทค 10 เอ็มซี (ZYPERTAC 10 MC)

ชื่อและอัตราส่วน
ของสารสำคัญ

ไซเพอร์เมทริน (Cypermethrin)

10.00% w/v

การใช้ผลิตภัณฑ์

ใช้ป้องกันและกำจัดแมลงในบ้านเรือนและอาคารสถานที่ และที่อยู่อาศัยของแมลงบนพื้นผิว
ทั่วไป

1.2 รายละเอียดผู้ผลิตและจัดจำหน่าย

ที่อยู่

บริษัท เซอร์วูด คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

90/1 หมู่ 9 นิคมอุตสาหกรรมเวลโกรว์ ถ.บางนา-ตราด กม.36 ต.บางวัว อ.บางปะกง
จ.ฉะเชิงเทรา 24180 ประเทศไทย

ติดต่อ

โทรศัพท์ (+66)38-522-302

โทรสาร (+66)38-522-311

1.3 หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน

โทรศัพท์ฉุกเฉิน

(+66)95-957-4010

2. การชี้บ่งความเป็นอันตราย (Hazards identification)

การจำแนกประเภทตามระบบ GHS

: ความเป็นพิษเฉียบพลันทางปาก

ประเภทย่อย 5

: การกัดกร่อนและการระคายเคืองผิวหนัง

ประเภทย่อย 2

: การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อผิวหนัง

ประเภทย่อย 1

: ความเป็นอันตรายเฉียบพลันต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ

ประเภทย่อย 1

: ความเป็นอันตรายระยะยาวต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ

ประเภทย่อย 1

สัญลักษณ์ตามระบบ GHS:



คำสัญญาณ:

ระวัง

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย

ทางกายภาพ: -

ทางสุขภาพ:

H303

: อาจเป็นอันตรายเมื่อกลืนกิน

H315

: ระคายเคืองต่อผิวหนังมาก

H317

: อาจทำให้เกิดการแพ้ที่ผิวหนัง

ทางสิ่งแวดล้อม:

H400

: เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ

H410

: เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ และมีผลกระทบระยะยาว



SHERWOOD CORPORATION

บริษัท เซอร์วูด คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ไซเปอร์เมท 10 เอ็มซี

หน้า 2 จาก 7

ฉบับที่ 1.8 วันที่มีผล: 27 กันยายน พ.ศ. 2567

พิมพ์เมื่อ: 27 กันยายน พ.ศ. 2567

ข้อความแสดงข้อควรระวัง

ทั่วไป

- P101 : ถ้าต้องการคำแนะนำทางการแพทย์ ให้นำภาชนะบรรจุผลิตภัณฑ์หรือฉลาก
- P102 : เก็บให้ห่างจากมือเด็ก
- P103 :ให้อ่านฉลากก่อนใช้

การป้องกัน

- P261 : หลีกเลี่ยงการหายใจเอาฝุ่นละออง/ไอระเหย/ละอองเหลว/ก๊าซ/ฟุ้ง/ละอองลอย
- P264 : ล้างมือหลังจากใช้ให้ทั่ว
- P272 : เสื้อผ้าที่ปนเปื้อน ไม่ควรนำออกไปจากสถานที่ทำงาน
- P273 : หลีกเลี่ยงการปล่อยสารสู่สิ่งแวดล้อม
- P280 : สวมถุงมือป้องกัน/อุปกรณ์ป้องกันดวงตา/ชุดป้องกัน/อุปกรณ์ป้องกันหน้า

การตอบโต้

- P302+P352 : หากสัมผัสผิวหนัง: ล้างด้วยสบู่และน้ำปริมาณมาก
- P312 : โทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์/โรงพยาบาล หากรู้สึกไม่สบาย
- P321 : ปาบัดรักษาเป็นพิเศษ (ดูคำแนะนำด้านการปฐมพยาบาลบนฉลากนี้)
- P332+P313 : หากเกิดระคายเคืองผิวหนังขึ้น ให้ขอคำปรึกษาจากแพทย์/พบแพทย์
- P333+P313 : หากเกิดระคายเคืองผิวหนังหรือผื่นแดงขึ้น ให้ขอคำปรึกษาจากแพทย์/พบแพทย์
- P362 : ถอดเสื้อผ้าที่ปนเปื้อนและซักเสื้อผ้าก่อนนำมาใช้
- P363 : ซักเสื้อผ้าที่ปนเปื้อนก่อนนำมาใช้
- P391 : เก็บสารที่หกไว้ให้ไกล

การจัดเก็บ: -

การกำจัด:

- P501 : กำจัดสาร / ภาชนะบรรจุ ให้สอดคล้องกับกฎข้อบังคับของท้องถิ่น / ระดับภูมิภาค / ระดับประเทศ / นานาชาติ กำจัดสิ่งที่อยู่ภายในภาชนะด้วยวิธีการได้รับการอนุมัติและ / หรือระเบียบข้อบังคับของท้องถิ่น

3. องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม (Composition / Information on Ingredients)

องค์ประกอบ	CAS Number	ความเข้มข้น (% w/v)
ไซเปอร์เมทริน (Cypermethrin)	52315-07-8	10.00
ส่วนประกอบอื่นๆ (Other Ingredients)	-	Balance to 100.00

4. มาตรการปฐมพยาบาล (First-Aid Measures)

- หากสัมผัสกับผิวหนัง : ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนออกทันที ล้างออกด้วยน้ำปริมาณมาก ถ้าอาการระคายเคืองไม่ทุเลา ให้รีบนำผู้ป่วยส่งแพทย์
- หากหายใจเข้าไป : ให้ย้ายผู้ป่วยไปยังบริเวณที่มีอากาศบริสุทธิ์ หากหายใจไม่สะดวกให้ใช้อุปกรณ์ช่วยหายใจ แล้วรีบนำส่งแพทย์ทันที
- หากสัมผัสดวงตา : ล้างด้วยน้ำสะอาดปริมาณมาก ถอดคอนแทคเลนส์ออกหากทำได้ไม่ยาก สัมตาให้กว้างเพื่อให้ น้ำไหลผ่านอย่างน้อย 15 นาที นำส่งแพทย์ทันที
- หากกลืนกิน : หากกลืนกิน, ห้าม ทำให้อาเจียน เว้นแต่กำกับดูแลโดยบุคลากรทางการแพทย์ ไม่ควรให้อะไรทางปากกับผู้ป่วยที่หมดสติ นำส่งแพทย์ทันทีพร้อมฉลาก ภาชนะบรรจุหรือใบแทรก
- คำแนะนำทางการแพทย์ : รักษาตามอาการ



SHERWOOD CORPORATION

บริษัท เซอร์วูด คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ไซเปอร์เทค 10 เอ็มซี

หน้า 3 จาก 7

ฉบับที่ 1.8 วันที่มีผล: 27 กันยายน พ.ศ. 2567

พิมพ์เมื่อ: 27 กันยายน พ.ศ. 2567

5. มาตรการผจญเพลิง (Fire Fighting Measures)

- สารดับเพลิงที่เหมาะสม : ใช้ละอองน้ำ, alcohol-resistant foam, เคมีแห้ง, ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์
- สารดับเพลิงที่ไม่เหมาะสม : ไม่มีข้อมูล
- ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นระหว่างดับเพลิง : ผลิตภัณฑ์ที่สลายตัวอาจทำให้เกิดก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ (CO), คาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂) ก๊าซพิษที่ทำให้เกิดการระคายเคืองและมีกลิ่นฉุน, ก๊าซที่เกิดจากการเผาไหม้ที่ความเข้มข้นสูง อาจทำให้หน้ามืดหรือสลบได้
- อุปกรณ์ป้องกันพิเศษและการเตือนภัยสำหรับนักผจญเพลิง :สวมชุดดับเพลิงและอุปกรณ์ป้องกันทางเดินหายใจชนิดถังบรรจุอากาศแบบพกพา (Self - Contained Breathing Apparatus, SCBA)
- : ให้ฉีดละอองน้ำเพื่อหล่อเย็นภาชนะบรรจุ

6. มาตรการจัดการเมื่อมีการหกและรั่วไหลของสาร (Accidental Release Measures)

- ข้อควรระวังส่วนบุคคล : อพยพคนที่ไม่เกี่ยวข้องออกจากบริเวณที่สารหกรั่วไหล
- : เคลื่อนย้ายแหล่งกักเก็บที่เกิดเพลิง
- : หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผิวหนังและดวงตาโดยตรง
- : **ห้าม** สูดดมเอาไอระเหยเข้าไป
- : ถอดเสื้อผ้าที่ปนเปื้อนออกทันที
- อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล : สวมอุปกรณ์ป้องกันทางเดินหายใจชนิดดูดซับไอระเหยอินทรีย์ รองเท้าบูท และถุงมือยาง
- ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม : ป้องกันไม่ให้สารไหลลงสู่พื้นดิน, ทางระบายน้ำ, ท่อระบายน้ำและท่อน้ำทิ้ง
- : หลีกเลี่ยงการปล่อยผลิตภัณฑ์ลงสู่ดิน ทางน้ำและสิ่งแวดล้อม
- วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บและการทำความสะอาด
- : ก่อนการจัดเก็บ ระบายอากาศในบริเวณที่เกิดการรั่วไหล
- : หลังการจัดเก็บ ให้ระบายอากาศในบริเวณที่เกิดการรั่วไหล
- : ดูดซับสารด้วยทราย ดิน หรือสารเฉื่อย เก็บบรรจุสารดูดซับในภาชนะที่ปิดสนิท แสดงป้ายบ่งชี้สำหรับนำไปกำจัด
- : สำหรับการหกรั่วไหลขนาดเล็ก: ดูดซับด้วยสารดูดซับที่เหมาะสม (เช่น ทราย, ซีเมนต์)
- : สำหรับการหกรั่วไหลขนาดใหญ่: ทำเชือกกันผลิตภัณฑ์ที่รั่วไหล สูดผลิตภัณฑ์ออกด้วยเครื่องสูบล้าง ในการทำความสะอาดต้องมีอุปกรณ์เครื่องช่วยหายใจ
- : ล้างทำความสะอาดบริเวณที่สารหกรั่วไหลหลังจากเก็บสารออกและจัดเก็บน้ำล้างลงในภาชนะที่เหมาะสมกับการกำจัดของเสีย
- : ห้ามให้น้ำเข้าไปในภาชนะบรรจุ ฉีดน้ำเป็นละอองฝอยเพื่อลดไอระเหยของสาร
- : กำจัดสาร / ภาชนะบรรจุ ให้สอดคล้องกับกฎข้อบังคับของท้องถิ่น / ระดับภูมิภาค / ระดับประเทศ / นานาชาติ กำจัดสิ่งที่อยู่ภายในภาชนะด้วยวิธีการได้รับการอนุมัติและ / หรือระเบียบข้อบังคับของท้องถิ่น

7. การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และการจัดเก็บ (Handling and Storage)

- ข้อควรระวังสำหรับการปฏิบัติที่ปลอดภัย : หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผิวหนัง ดวงตา และเสื้อผ้า
- : ล้างมือให้สะอาดด้วยสบู่และน้ำ หลังจากการจัดการและก่อนรับประทานอาหาร ดื่มน้ำหรือสูบบุหรี่
- : ถอดเสื้อผ้าที่ปนเปื้อนและอุปกรณ์ป้องกัน ก่อนที่จะเข้าพื้นที่รับประทานอาหาร
- : หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับสารเป็นเวลานาน
- : ใช้ผลิตภัณฑ์ในบริเวณที่มีการระบายอากาศเพียงพอ
- : ทำความสะอาดมือและร่างกายทุกครั้งหลังใช้งาน
- ข้อควรระวังสำหรับการจัดเก็บที่ปลอดภัย : ปิดภาชนะบรรจุให้สนิท
- : เก็บในบริเวณที่มีอากาศระบายถ่ายเทได้ดี แห้งและเย็น



SHERWOOD CORPORATION

บริษัท เซอร์วูด คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ไซเปอร์แทค 10 เอ็มซี

หน้า 4 จาก 7

ฉบับที่ 1.8 วันที่มีผล: 27 กันยายน พ.ศ. 2567

พิมพ์เมื่อ: 27 กันยายน พ.ศ. 2567

- : เก็บให้ห่างจากเด็ก อาหาร สัตว์เลี้ยง เปลวไฟ และความร้อน
- : เก็บไว้ในตำแหน่งตั้งตรงและป้องกันภาชนะกับความเสียหายทางกายภาพ
- : เก็บให้ห่างจากผลิตภัณฑ์กัดกร่อนและวัสดุที่เข้ากันไม่ได้ (สารออกซิไดซ์รุนแรง ต่างแก่ กรดแก่)

8. การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล (Exposure Controls and Personal Protection)

- | | |
|-----------------------------|--|
| ค่าที่ใช้ควบคุมการรับสัมผัส | : ไม่มีข้อมูล |
| การควบคุมเชิงวิศวกรรม | : ระบบดูดอากาศเฉพาะส่วน เพื่อลดความเข้มข้นของไอสารเคมีไม่ให้มากเกินไป |
| อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล | : สวมอุปกรณ์ป้องกันสารเคมีที่เหมาะสม เช่น ถุงมือยางไนไตร, แวนตานิรภัย, เครื่องช่วยหายใจด้วยหน้ากากกรองไอสารอินทรีย์และก๊าซ และทำความสะอาดอุปกรณ์ทุกครั้งหลังเลิกใช้งาน |

9. คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี (Physical and Chemical Properties)

- | | |
|--|---|
| ลักษณะทั่วไป | : ของเหลวใสสีเหลือง – น้ำตาล |
| กลิ่น | : มีกลิ่นเฉพาะตัว |
| ค่าขีดจำกัดของกลิ่นที่ได้รับ | : ไม่มีข้อมูล |
| ค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH value) | : 4.00 – 8.00 |
| จุดหลอมเหลว/จุดเยือกแข็ง | : ไม่มีข้อมูล |
| จุดเดือดเริ่มต้น / ช่วงของการเดือด | : ไม่มีข้อมูล |
| จุดวาบไฟ | : ไม่มีจุดวาบไฟ |
| อัตราการระเหย | : ไม่มีข้อมูล |
| ความสามารถในการลุกติดไฟได้ | : ไม่ติดไฟ |
| ค่าขีดจำกัดของความไวไฟ | สูงสุด : ไม่มีข้อมูล |
| | ต่ำสุด : ไม่มีข้อมูล |
| ค่าขีดจำกัดของการระเบิด | สูงสุด : ไม่มีข้อมูล |
| | ต่ำสุด : ไม่มีข้อมูล |
| ความดันไอ | : ไม่มีข้อมูล |
| ความหนาแน่นไอ (อากาศ=1) | : ไม่มีข้อมูล |
| ความหนาแน่นสัมพัทธ์ (น้ำ = 1) | : ไม่มีข้อมูล |
| ค่าสัมประสิทธิ์การละลายของสารในชั้นของ n-Octanol ต่อ น้ำ (log K_{ow}) | : ไม่มีข้อมูล |
| อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง | : ไม่มีข้อมูล |
| อุณหภูมิของการสลายตัว | : ไม่มีข้อมูล |
| ความสามารถในการละลายน้ำ (g/L) | : ละลายน้ำได้สารละลายใส |
| ความถ่วงจำเพาะ / ความหนาแน่น | : 1.040 – 1.060 กิโลกรัมต่อลิตร ที่อุณหภูมิ 30 องศาเซลเซียส |
| ความหนืด | : ไม่มีข้อมูล |

10. ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา (Stability and Reactivity)

- | | |
|---|--|
| การเกิดปฏิกิริยา | : ไม่เกิดปฏิกิริยาอันตราย เมื่อจัดเก็บและใช้งานตามที่ระบุไว้ |
| ความเสถียรทางเคมี | : มีความเสถียรภายใต้สภาวะแวดล้อมปกติของการเก็บรักษาและการทำงาน |
| ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาที่อันตราย | : ไม่เกิดปฏิกิริยาอันตรายใดๆ เมื่อจัดเก็บและเคลื่อนย้ายตามที่กำหนดไว้ |
| สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง | : เปลวไฟ และความร้อน |
| วัสดุที่เข้ากันไม่ได้ | : สารออกซิไดซ์รุนแรง กรดแก่และด่างแก่ |
| ผลิตภัณฑ์จากการสลายตัวที่เป็นอันตราย | : การเผาไหม้หรือการสลายตัวทางความร้อนจะแปรเปลี่ยนเป็นก๊าซพิษ (สารไฮโดรคาร์บอน และคาร์บอนไดออกไซด์) |



SHERWOOD CORPORATION

บริษัท เซอร์วูด คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ไซเปอร์แทค 10 เอ็มซี

หน้า 5 จาก 7

ฉบับที่ 1.8 วันที่มีผล: 27 กันยายน พ.ศ. 2567

พิมพ์เมื่อ: 27 กันยายน พ.ศ. 2567

11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา (Toxicological Information)

ความเป็นพิษเฉียบพลัน

ทางปาก : $LD_{50} = 4,285.71$ มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม (หนู) (ค่าคำนวณ)
ทางผิวหนัง : $LD_{50} > 5,000.00$ มิลลิกรัมต่อกิโลกรัม (กระต่าย) (ค่าคำนวณ)
ทางเดินหายใจ : $LC_{50} > 20.00$ มิลลิกรัมต่อลิตร ที่ 4 ชั่วโมง (หนู) (ค่าคำนวณ)

การกัดกร่อน / ระคายเคืองต่อผิวหนัง : ระคายเคืองต่อผิวหนังมาก
ความเสียหายต่อดวงตาอย่างรุนแรง / ระคายเคืองต่อดวงตา : ไม่จำแนกประเภท
สารทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ทางการหายใจ : ไม่จำแนกประเภท
สารทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อผิวหนัง : อาจทำให้เกิดการแพ้ที่ผิวหนัง
การก่อให้เกิดการกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์ : ไม่จำแนกประเภท
การก่อมะเร็ง : ไม่จำแนกประเภท
ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์ : ไม่จำแนกประเภท
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการรับสัมผัสครั้งเดียว : ไม่จำแนกประเภท
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการรับสัมผัสซ้ำ : ไม่จำแนกประเภท
ความเป็นอันตรายจากการสลาย : ไม่จำแนกประเภท

12. ข้อมูลนิเวศวิทยา (Ecological Information)

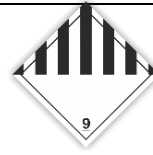
ความเป็นอันตรายเฉียบพลันต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ : เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ
ความเป็นอันตรายระยะยาวต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ : เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ และมีผลกระทบระยะยาว
การตกค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลายทางชีวภาพ : ไม่มีข้อมูล
ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ : ไม่มีข้อมูล
การเคลื่อนย้ายในดิน : ไม่มีข้อมูล
ผลกระทบในทางเสียหาอื่น ๆ : ไม่มีข้อมูล

13. ข้อพิจารณาในการกำจัด (Disposal Considerations)

วิธีการกำจัดผลิตภัณฑ์ : ของเสียต้องกำจัดให้สอดคล้องกับกฎหมายของรัฐและท้องถิ่น และกฎระเบียบด้านสิ่งแวดล้อม
: ห้ามกำจัดผลิตภัณฑ์โดยสูบล้างลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ หรือแหล่งน้ำทิ้ง
: ไม่ควรทำให้เกิดการปนเปื้อนในดินหรือน้ำ
วิธีการกำจัดบรรจุภัณฑ์ : ควรกำจัดทั้งตามระเบียบข้อบังคับของท้องถิ่นและกฎหมายที่บังคับใช้ในประเทศหรือภูมิภาค
: ห้ามเจาะหรือเผาทำลายภาชนะเปล่า
: ห้ามทิ้งภาชนะเปล่าลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ

14. ข้อมูลเกี่ยวกับการขนส่ง (Transport Information)

14.1 หมายเลขและข้อมูลในการขนส่งของสหภาพยุโรป

Regulation	UN Number	Correct Shipping Name	Classes	PG*	Symbols	Remark
ADR	UN 3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Contains Cypermethrin)	9	III		Hazchem code 3Z
IMDG	UN 3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Contains Cypermethrin)	9	III	 	Emergency schedules (Ems) F-A, S-F
IATA	UN 3082	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Contains Cypermethrin)	9	III		Limited Quantities - Passenger Aircraft Quantity limitation: No Limit Packaging instructions: P001 Cargo Aircraft Only Quantity limitation: No Limit Packaging instructions: P001

ระวังขณะขนส่งให้แน่ใจว่า สารมีการปิดภาชนะอย่างแน่นหนา ไม่มีการรั่วไหลออกมา และไม่พลิกคว่ำห่อออกมา ไม่ส่งของร่วมกับอาหาร เสน่ใย สารออกซิไดส์แก่ ต่างแก่ ฯลฯ

15. ข้อมูลด้านกฎหมายข้อบังคับ (Regulatory Information)

การบังคับใช้กฎหมายในประเทศไทย : พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535 และฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม
: ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย พ.ศ. 2556
ชนิดของวัสดุที่เป็นอันตราย : วัตถุอันตรายชนิดที่ 3
(สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข)
เลขทะเบียน : วอส. 58/2555

16. ข้อมูลอื่น ๆ (Other Information)

แหล่งข้อมูลที่ใช้ในจัดทำ

: GHS OFFICIAL TEXT AND CORRIGENDA Rev.7 (2017)
https://www.unece.org/trans/danger/publi/ghs/ghs_welcome_e.html
: European Chemicals Agency; <https://echa.europa.eu/>
: Toxicology Data Network, U.S. National Library of Medicine; <https://toxnet.nlm.nih.gov/>
: National Institute of Technology and Evaluation;



SHERWOOD CORPORATION

บริษัท เชอร์วูด คอร์ปอเรชั่น (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ไซเปอร์แทค 10 เอ็มซี

หน้า 7 จาก 7

ฉบับที่ 1.8 วันที่มีผล: 27 กันยายน พ.ศ. 2567

พิมพ์เมื่อ: 27 กันยายน พ.ศ. 2567

http://www.safe.nite.go.jp/english/ghs/ghs_index.html

: บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย กระทรวงอุตสาหกรรม;

https://www.jetro.go.jp/ext_images/thailand/thai/pdf/hazardlist13_tha.pdf

คำปฏิเสธสิทธิ

ข้อมูลนี้ได้จัดทำอย่างถูกต้องตามองค์ความรู้ของบริษัทฯ เพื่อให้ผู้ใช้ผลิตภัณฑ์ได้อ่านเอกสารความปลอดภัยและพิจารณาข้อมูลเพื่อการจัดการและการทำงานในบริเวณที่มีผลิตภัณฑ์อื่นรวมอยู่ด้วย หากต้องการการจัดกลุ่มหรือข้อมูลอื่นๆ เพิ่มเติมเพื่อมั่นใจถึงระดับความเสี่ยงที่เหมาะสม สามารถติดต่อผ่านฝ่ายเทคนิคของบริษัทฯ เราได้

ทางบริษัทฯ เชื่อว่าข้อมูลนี้มีความถูกต้องแต่ไม่ได้สมบูรณ์ทั้งหมด สามารถใช้เป็นเพียงแนวทางในการใช้งานเท่านั้น มิได้รับประกันหรือกล่าวถึงความสมบูรณ์ของข้อมูลแต่อย่างใด ดังนั้น ทางบริษัทฯ จึงไม่อาจรับผิดชอบต่อการบาดเจ็บหรือความสูญเสียที่จะเกิดขึ้นได้ ผู้ใช้งานควรตระหนักถึงการแจ้งเตือนและความเสี่ยงที่จะเกิดขึ้นหากมีการใช้งานนอกเหนือจากวัตถุประสงค์ที่ระบุไว้ ทั้งนี้ข้อมูลดังกล่าวนำมาใช้ประโยชน์ เพื่อการปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับเกี่ยวกับการจัดการและการติดฉลากเท่านั้น

- END -