



1. การบ่งชี้ผลิตภัณฑ์และบริษัท

ชื่อผลิตภัณฑ์ : Sika FastFix® -430 Road TH  
รหัสผลิตภัณฑ์ : 100000031634  
ชนิดของผลิตภัณฑ์ : ผง

**ข้อแนะนำและข้อจำกัดต่างๆในการใช้สารเคมี**

วิธีการใช้งานผลิตภัณฑ์ : Repairing mortar

**ผู้ผลิต/ผู้จัดจำหน่าย**

บริษัท : บริษัท ซิกา (ประเทศไทย) จำกัด  
700/37 หมู่ 5 นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร  
ถนนบางนา-ตราด กม.57  
ตำบลคลองตำหรุ  
อำเภอเมือง  
จังหวัดชลบุรี 20000  
ประเทศไทย  
โทรศัพท์ : 03810 9500  
หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน : 03821 4270-85  
โทรสาร : 03821 4286  
ที่อยู่อีเมล : Sikathai@th.sika.com

2. การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

**การจำแนกประเภทสารเดี่ยวหรือสารผสมตามระบบ GHS (การจำแนกประเภทและการติดฉลากสารเคมีที่เป็นระบบเดียวกันทั่วโลก)**

การกัดกร่อน และการระคายเคือง : ประเภทย่อย 1  
ต่อผิวหนัง

การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและ : ประเภทย่อย 1  
การระคายเคืองต่อดวงตา

**องค์ประกอบของฉลากตามระบบ GHS**

รูปสัญลักษณ์ความเป็นอันตราย :



คำสัญญาณ : อันตราย

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย : H314 ทำให้ผิวหนังไหม้อย่างรุนแรงและทำลายดวงตา

ข้อความที่แสดงข้อควรระวัง : **การป้องกัน:**  
P260 ห้ามหายใจเอาฝุ่นหรือหมอกเข้าสู่ร่างกาย  
P264 ล้างมือให้ทั่วหลังจากการสัมผัส  
P280 สวมถุงมือป้องกัน / อุปกรณ์ป้องกันร่างกาย/อุปกรณ์ป้องกันดวงตา/ใบหน้า  
**การตอบสนอง:**  
P301 + P330 + P331 หากกลืนกิน ให้บ้วนปาก ห้ามทำให้อาเจียน  
P303 + P361 + P353 หากสัมผัสผิวหนัง ( หรือเส้นผม ) ถอดเสื้อผ้าที่ปนเปื้อนทั้งหมดออกทันที ล้างผิวหนังด้วยน้ำ / ผักบัว



P304 + P340 + P310 หากหายใจเข้าไป : โทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ / โรงพยาบาลหรือถ้ารู้สึกไม่สบาย รีบโทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ / โรงพยาบาลทันที  
 P305 + P351 + P338 + P310 หากเข้าดวงตา ล้างด้วยน้ำเป็นเวลา หลายนานาที่ ให้ถอดคอนแทคเลนส์ออกถ้ามีคอนแทคเลนส์และสามารถถอดออกได้ง่าย ให้ล้างตาต่อไป รีบโทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ / โรงพยาบาลทันที  
 P363 ชักเสื้อผ้าที่ปนเปื้อนให้สะอาดก่อนนำมาใช้อีกครั้ง  
**การจัดเก็บ:**  
 P405 เก็บปิดล้อยาว  
**การกำจัด:**  
 P501 กำจัดสิ่งที่เป็นบรรจุ/ ภาชนะ ในโรงกำจัดของเสียที่ได้รับการรับรอง

**ความเป็นอันตรายอื่นที่ไม่ได้เป็นผลจากการจำแนกตามระบบ**  
 ไม่มีข้อมูล

3. องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

สารเดี่ยว/สารผสม : สารผสม

**ส่วนประกอบที่เป็นอันตราย**

| ชื่อทางเคมี               | หมายเลข CAS | ความเข้มข้น (%) |
|---------------------------|-------------|-----------------|
| Quartz (SiO2)             | 14808-60-7  | >= 50 - < 70    |
| plaster of paris          | 26499-65-0  | >= 1 - < 10     |
| Cement (chromium reduced) | 65997-15-1  | >= 3 - < 10     |

4. มาตรการปฐมพยาบาล

คำแนะนำทั่วไป : ให้ย้ายออกจากบริเวณที่อันตราย  
 ปรึกษาแพทย์  
 แสดงเอกสารข้อมูลความปลอดภัยฉบับนี้ให้แพทย์  
 หากหายใจเข้าไป : เคลื่อนย้ายไปยังที่มีอากาศบริสุทธิ์  
 ปรึกษาแพทย์หลังจากมีการสัมผัสในปริมาณที่มีนัยสำคัญ  
 ในกรณีที่สัมผัสกับผิวหนัง : ถอดเสื้อผ้าและรองเท้าที่ปนเปื้อนทันที  
 ล้างออกด้วยสบู่และน้ำปริมาณมาก  
 ถ้าแผลเกิดจากการกัดกร่อนที่ผิวหนังที่ไม่ได้รักษาเกิดการสมานตัวช้า  
 และลำบาก ควรจะทำการรักษาทันทีถ้ามีความจำเป็น  
 ในกรณีที่เข้าตา : ปริมาณที่กระเซ็นสู่ตาแม้เพียงเล็กน้อยก็ทำให้เนื้อเยื่อถูกทำลายอย่างถาวรและทำให้ตาบอด  
 ในกรณีที่มีการสัมผัสกับตา ให้ล้างตาโดยทันทีด้วยน้ำปริมาณมากและควรปรึกษาแพทย์  
 ล้างตาอย่างต่อเนื่องในระหว่างเดินทางไปโรงพยาบาล  
 ถอดคอนแทคเลนส์  
 ให้เปิดตาให้กว้างขณะทำการล้างตา  
 หากกลืนกิน : บ้วนปากด้วยน้ำและดื่มน้ำตามปริมาณมาก  
 ห้ามทำให้อาเจียน  
 ห้ามให้อาหาร หรือเครื่องดื่มแอลกอฮอล์  
 ห้ามให้สิ่งใดทางปากแก่ผู้ที่ไม่ได้สติ  
 พาผู้ประสบภัยไปโรงพยาบาลทันที  
 อาการและผลกระทบที่สำคัญ : การบาดเจ็บของสุขภาพอาจไม่เห็นผลในทันที  
 ที่สุดทั้งแบบเฉียบพลัน และเกิดผลเนื่องจากการกัดกร่อน

# เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

## Sika FastFix® -430 Road TH



ฉบับที่ 1.0

หมายเลข SDS: 100000031634

วันที่แก้ไข: 2020/04/02

ในภายหลัง : ผิวหนึ่งอึกเสบ  
ดูในหมวด 11 สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมของผลกระทบต่อสุขภาพ  
และอาการ  
ทำลายดวงตาอย่างรุนแรง  
ก่อให้เกิดการไหม้ที่รุนแรง  
คำแนะนำสำหรับแพทย์ : รักษาตามอาการ

### 5. มาตรการฉุกเฉิน

สารดับเพลิงที่เหมาะสม : การใช้มาตรการดับเพลิงที่เหมาะสมกับสภาวะแวดล้อมเฉพาะที่และ  
สิ่งแวดล้อมรอบๆ  
สารที่มีอันตรายจากการเผาไหม้ : ไม่เป็นที่ทราบว่ามีผลิตภัณฑ์อันตรายจากการเผาไหม้  
วิธีการดับเพลิงเฉพาะ : วิธีการปฏิบัติตามมาตรฐานสำหรับไฟจากสารเคมี  
อุปกรณ์ป้องกันพิเศษสำหรับนัก  
ผจญเพลิง : ในขณะที่เกิดเพลิงไหม้ให้สวมใส่อุปกรณ์ปกป้องระบบหายใจที่มีถัง  
อากาศแบบพกพา (SCBA)

### 6. มาตรการจัดการเมื่อมีการหกหรือไหลของสาร

ค่าเตือนส่วนบุคคล อุปกรณ์  
ป้องกัน และวิธีรับมือเหตุการณ์  
ฉุกเฉิน : สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล  
หลีกเลี่ยงการหายใจเอาฝุ่นเข้าไป  
ห้ามบุคคลที่ไม่มีการป้องกันเข้าไปปฏิบัติงาน  
ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม : ห้ามชะล้างทิ้งสู่แหล่งน้ำผิวดินหรือระบบบำบัดของเสีย  
ถ้าผลิตภัณฑ์นี้ทำให้แม่น้ำ ทะเลสาบ หรือ ท่อระบายปนเปื้อนให้แจ้ง  
หน่วยงานของรัฐที่รับผิดชอบ  
วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บ  
และทำความสะอาด : รวบรวมและจัดให้มีการกำจัดโดยไม่ก่อให้เกิดฝุ่น  
เก็บในภาชนะปิดที่เหมาะสมเพื่อการกำจัด

### 7. การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

ข้อแนะนำในการป้องกันไฟไหม้  
และการระเบิด : หลีกเลี่ยงการเกิดฝุ่น โดยเฉพาะที่มีฝุ่นเกิดขึ้น  
ข้อแนะนำในการจัดการอย่าง  
ปลอดภัย : หลีกเลี่ยงการทำให้ความเข้มข้นเกินกว่าค่าขีดจำกัดการรับสัมผัสจาก  
การทำงาน (ดูหัวข้อที่ 8)  
ห้ามให้สารเข้าตา โดนผิวหนังหรือเสื้อผ้า  
สำหรับการป้องกันภัยส่วนบุคคลให้ดูหัวข้อที่ 8  
ห้ามไม่ให้สูบบุหรี่ กิน และดื่ม ในบริเวณปฏิบัติงาน  
ปฏิบัติตามมาตรการสุขอนามัยมาตรฐานขณะใช้งานสารเคมี  
สถานะการเก็บที่ปลอดภัย : เก็บในภาชนะเดิม  
ปิดฝาภาชนะบรรจุให้แน่น เก็บในที่แห้งและอากาศถ่ายเท  
ดูฉลากค่าเตือน  
เก็บรักษาตามข้อบังคับของท้องถิ่น

### 8. การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

#### ส่วนประกอบที่มีค่าควบคุมในสถานที่ทำงาน

| ส่วนประกอบ | หมายเลข CAS | ชนิดของค่า<br>(รูปแบบของ<br>การรับสาร) | ค่าต่างๆ ที่ใช้<br>ควบคุม / ความ<br>เข้มข้นที่ยอมให้ | ฐานอ้างอิง |
|------------|-------------|--|--|------------|
|------------|-------------|--|--|------------|

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sika FastFix® -430 Road TH



ฉบับที่ 1.0

หมายเลข SDS: 100000031634

วันที่แก้ไข: 2020/04/02

|   |            |   |                                  |        |
|---|------------|---|----------------------------------|--------|
| Quartz (SiO <sub>2</sub> )                                | 14808-60-7 | TWA (อนุภาคขนาดเล็กที่อาจสูดเข้าสู่ระบบทางเดินหายใจได้) | 0.025 mg/m <sup>3</sup>          | TH OEL |
|   |            | TWA (ชิ้นส่วนที่สามารถเข้าสู่ระบบหายใจได้)              | 0.025 mg/m <sup>3</sup>          | ACGIH  |
|   |            | TWA (ชิ้นส่วนที่สามารถเข้าสู่ระบบหายใจได้)              | 0.025 mg/m <sup>3</sup> (ซิลิกา) | ACGIH  |
|   |            | TWA (ชิ้นส่วนที่สามารถเข้าสู่ระบบหายใจได้)              | 0.025 mg/m <sup>3</sup>          | ACGIH  |
|   |            | TWA (ชิ้นส่วนที่สามารถเข้าสู่ระบบหายใจได้)              | 0.025 mg/m <sup>3</sup> (ซิลิกา) | ACGIH  |
| Plaster of Paris (CaSo <sub>4</sub> .1/2H <sub>2</sub> O) | 26499-65-0 | TWA (ส่วนที่สามารถสูดหายใจเข้าได้)                      | 10 mg/m <sup>3</sup> (แคลเซียม)  | ACGIH  |
| cement, portland, chemicals                               | 65997-15-1 | TWA (ชิ้นส่วนที่สามารถเข้าสู่ระบบหายใจได้)              | 1 mg/m <sup>3</sup>              | ACGIH  |

**อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล**

- การป้องกันระบบทางเดินหายใจ : ใช้อุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจหากการระบายอากาศไม่เพียงพอ หรือมีการประเมินว่า การสัมผัสอยู่ในขอบเขตที่แนะนำ ชนิดของไส้กรองที่ใช้ในเครื่องช่วยหายใจจะต้องเหมาะสมกับขนาดความเข้มข้นสูงสุดของสิ่งปนเปื้อน (แก๊ส/ไอ/ละอองลอย/อนุภาค) ซึ่งคาดว่าจะเกิดขึ้นขณะที่ใช้ผลิตภัณฑ์ หากความเข้มข้นดังกล่าวสูงกว่าค่าที่กำหนดจะต้องใช้เครื่องช่วยหายใจแบบมีถังอากาศสำหรับหายใจ
- การป้องกันมือ : ควรสวมถุงมือที่ทนสารเคมีที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐานตลอดเวลา เมื่อใช้งานสารเคมีและมีการประเมินว่ามีความเสี่ยงและจำเป็นต้องใช้
- การป้องกันดวงตา : ควรใช้แว่นตานิรภัยที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐานเมื่อมีการประเมินว่ามีความเสี่ยงและจำเป็นต้องใช้
- การป้องกันผิวหนังและลำตัว : เลือกใช้อุปกรณ์ป้องกันร่างกายตามประเภท ตามความเข้มข้นและปริมาณของสารอันตราย และตามลักษณะของสถานที่ทำงานแต่ละแห่ง
- มาตรการด้านสุขอนามัย : ใช้งานตามมาตรฐานด้านสุขอนามัยที่ดีของโรงงานอุตสาหกรรมและตามแนวปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย เมื่อใช้งานห้ามรับประทานอาหารหรือดื่ม เมื่อใช้งานห้ามสูบบุหรี่ ล้างมือก่อนพักและเมื่อสิ้นสุดวันทำงาน

9. คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

# เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

## Sika FastFix® -430 Road TH



ฉบับที่ 1.0

หมายเลข SDS: 100000031634

วันที่แก้ไข: 2020/04/02

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| ลักษณะ  | : ผง                              |
| สี  | : เทา                             |
| กลิ่น   | : ไม่มีกลิ่น                      |
| ค่าขีดจำกัดของกลิ่นที่รับได้                            | : ไม่มีข้อมูล                     |
| ค่าความเป็นกรด-ด่าง                                     | : โดยประมาณ 12                    |
| จุดหลอมเหลว/ช่วงของจุดหลอมเหลว / จุดเยือกแข็ง           | : ไม่มีข้อมูล                     |
| จุดเดือด/ช่วงของจุดเดือด                                | : ไม่มีข้อมูล                     |
| จุดวาบไฟ  | : ไม่มีข้อมูล                     |
| อัตราการระเหย   | : ไม่มีข้อมูล                     |
| ความสามารถในการลุกติดไฟ                                 | : ไม่มีข้อมูล                     |
| ค่าสูงสุดที่อาจเกิดระเบิด                               | : ไม่มีข้อมูล                     |
| ค่าต่ำสุดที่อาจเกิดระเบิด                               | : ไม่มีข้อมูล                     |
| ความดันไอ   | : 0 ไม่มีข้อมูล                   |
| ความหนาแน่นสัมพัทธ์ของไอ                                | : ไม่มีข้อมูล                     |
| ความหนาแน่น   | : โดยประมาณ 1.4 g/cm <sup>3</sup> |
| ความหนาแน่นรวม  | : โดยประมาณ 1.4 kg/m <sup>3</sup> |
| ความสามารถในการละลาย                                    |                                   |
| ความสามารถในการละลายในน้ำ                               | : ไม่มีข้อมูล                     |
| ความสามารถในการละลายในตัวทำละลายอื่น                    | : ไม่มีข้อมูล                     |
| ค่าสัมประสิทธิ์การละลายของสารในชั้นของเส้น-ออกทานอล/น้ำ | : ไม่มีข้อมูล                     |
| อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง                               | : ไม่มีข้อมูล                     |
| อุณหภูมิของการสลายตัว                                   | : ไม่มีข้อมูล                     |
| ความหนืดไดนามิก   | : ไม่มีข้อมูล                     |
| ความหนืดไคน์แมติก                                       | : ไม่มีข้อมูล                     |
| สมบัติทางการระเบิด                                      | : ไม่มีข้อมูล                     |
| น้ำหนักโมเลกุล  | : ไม่มีข้อมูล                     |

### 10. ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

|                              |  |
|------------------------------|--|
| การเกิดปฏิกิริยา             | : ไม่มีปฏิกิริยาอันตรายใดๆเกิดขึ้นในสภาวะใช้งานตามปกติ |
| ความเสถียรทางเคมี            | : ผลิตภัณฑ์นี้มีความเสถียรทางเคมี                      |
| ความเป็นไปได้ในเกิดปฏิกิริยา | : ไม่มีอันตรายระบุเป็นพิเศษ                            |



อันตราย  
สถานะที่ควรหลีกเลี่ยง : ไม่มีข้อมูล  
วัสดุที่เข้ากันไม่ได้ : ไม่มีข้อมูล  
ไม่มีการสลายตัวหากเก็บและนำไปใช้ดังที่ได้แนะนำไว้

11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา

**ความเป็นพิษแบบเฉียบพลัน**

ไม่มีข้อมูล

**การกัดกร่อน และการระคายเคืองต่อผิวหนัง**

ก่อให้เกิดการไหม้ที่รุนแรง

**การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา**

ทำลายดวงตาอย่างรุนแรง

**การกระตุ้นให้ไวต่อการแพ้ ในระบบทางเดินหายใจ หรือบนผิวหนัง**

สารที่ทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ทางผิวหนัง: ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่  
การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจ: ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

**การก่อกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์**

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

**การก่อมะเร็ง**

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

**ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์**

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

**ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการสัมผัสครั้งเดียว**

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

**ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการสัมผัสซ้ำ**

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

**ความเป็นพิษจากการสำลัก**

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

**ความเป็นพิษต่อระบบนิเวศ**

ไม่มีข้อมูล

**การตกค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย**

ไม่มีข้อมูล

**ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ**

ไม่มีข้อมูล

**การเคลื่อนย้ายในดิน**

ไม่มีข้อมูล

ผลกระทบในทางเสียหายอื่นๆ

ผลิตภัณฑ์:

# เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

## Sika FastFix® -430 Road TH



ฉบับที่ 1.0

หมายเลข SDS: 100000031634

วันที่แก้ไข: 2020/04/02

ข้อมูลเพิ่มเติมด้านนิเวศวิทยา : ไม่มีข้อมูลที่สามารถหาได้สำหรับผลิตภัณฑ์นี้

### 13. ข้อพิจารณาในการกำจัด

#### วิธีการกำจัด

ของเสียจากสารตกค้าง : ห้ามทำให้น้ำ ทางน้ำ หรือน้ำปนเปื้อนด้วยสารเคมีหรือก๊าซอันตราย  
ใช้แล้ว

#### บรรจุภัณฑ์ที่ปนเปื้อน

: ทำให้ถึงว่างเปล่า  
กำจัดโดยวิธีเดียวกับผลิตภัณฑ์ที่ยังไม่ได้ใช้งาน  
ห้ามนำภาชนะบรรจุที่ใช้หมดแล้วกลับมาใช้ซ้ำ

### 14. ข้อมูลการขนส่ง

#### กฎข้อบังคับระหว่างประเทศ

##### UNRTDG

ไม่จัดเป็นสินค้าอันตราย

##### IATA-DGR

ไม่จัดเป็นสินค้าอันตราย

##### รหัส IMDG

ไม่จัดเป็นสินค้าอันตราย

การขนส่งในปริมาณมาก ตามภาคผนวก II ของ MARPOL 73/78 และ รหัส IBC

ไม่สามารถใช้ได้กับผลิตภัณฑ์ตามที่ให้มา

### 15. ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ

ข้อบังคับ/กฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย/สุขภาพและสิ่งแวดล้อมที่เฉพาะเจาะจงสำหรับสารเดี่ยวและสารผสม

กำหนดรายการของอนุสัญญาระหว่างประเทศเกี่ยวกับอาวุธเคมี(CWC)ของสารพิษ และสารตั้งต้น : ไม่มีข้อมูล

พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535 : จะต้องพิจารณาเงื่อนไขของการจำกัดสำหรับรายการต่อไปนี้:  
ไม่มีข้อมูล

พระราชกำหนดป้องกันการใช้สารระเหย พ.ศ. 2533 : ไม่มีข้อมูล

สารประกอบอินทรีย์ระเหย : คำสั่งสภายุโรป 2010/75/EU ณ วันที่ 24 พฤศจิกายน 2010 ว่าด้วยการปล่อยสารมลพิษทางอุตสาหกรรม (ประกอบด้วย การป้องกันและควบคุมมลภาวะ)  
ไม่มีข้อมูล

### 16. ข้อมูลอื่นๆ รวมทั้งข้อมูลการจัดทำและการปรับปรุงแก้ไขเอกสารข้อมูลความปลอดภัย

# เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

## Sika FastFix® -430 Road TH



ฉบับที่ 1.0

หมายเลข SDS: 100000031634

วันที่แก้ไข: 2020/04/02

รูปแบบวันที่

: ปี / เดือน / วัน

ข้อมูลทั้งหมดที่ปรากฏอยู่ในเอกสารความปลอดภัยนี้ทำขึ้นโดยอาศัยข้อมูลของผู้ทำ ณ วันที่ออกเอกสารนี้เท่านั้น ไม่ถือเป็นการรับประกันใดๆ เงื่อนไขต่างๆ อาจมีการประยุกต์ได้ โปรดอ่านคู่มือการใช้งานผลิตภัณฑ์ (Technical Data Sheet) ก่อนที่จะใช้หรือดำเนินการใดๆ เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์