

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

SikaPaver®-1726



ฉบับที่
1.0

วันที่แก้ไข:
2023/06/30

หมายเลข SDS:
100000051241

วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด:-
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2023/06/30

1. การบ่งชี้ผลิตภัณฑ์และบริษัท

ชื่อผลิตภัณฑ์ : SikaPaver®-1726

ผู้ผลิต/ผู้จัดจำหน่าย

บริษัท : บริษัท ซิก้า (ประเทศไทย) จำกัด
700/37 หมู่ 5 นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร
ถนนบางนา-ตราด กม.57
ตำบลคลองต่าหารู
อำเภอเมือง
จังหวัดชลบุรี 20000
ประเทศไทย

โทรศัพท์ : 03810 9500

หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน : 03821 4270-85

ที่อยู่อีเมล : Sikathai@th.sika.com

โทรสาร : 03821 4286

ข้อแนะนำและข้อจำกัดต่างๆในการใช้สารเคมี

วิธีการใช้งานผลิตภัณฑ์ : น้ำยาผสมคอนกรีต

2. การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

การจำแนกประเภทสารเดี่ยวหรือสารผสมตามระบบ GHS (การจำแนกประเภทและการติดฉลากสารเคมีที่เป็นระบบเดียวกันทั่วโลก)

ไม่ใช้สารอันตรายหรือสารผสม

องค์ประกอบของฉลากตามระบบ GHS

ไม่ต้องมีภาพลัญลักษณ์แสดงยันตราย ไม่ต้องมีคำเตือนภัย ไม่ต้องมีข้อความแสดงยันตราย ไม่ต้องมีข้อความแสดงข้อควรระวัง

ความเป็นอันตรายอื่นที่ไม่ได้เป็นผลจากจำแนกตามระบบ

ไม่มีข้อมูล

3. องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

สารเดี่ยว/สารผสม : สารผสม

ส่วนประกอบ

ชื่อทางเคมี	หมายเลข CAS	ความเข้มข้น (% W/W)
2-octyl-2H-isothiazole-3-one (OIT)	26530-20-1	>= 0.0003 < 0.0025

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

SikaPaver®-1726



ฉบับที่	วันที่แก้ไข:	หมายเลข SDS:	วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด:-
1.0	2023/06/30	100000051241	วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2023/06/30

4. มาตรการป้องกันภัย

- | | |
|--|--|
| คำแนะนำทั่วไป | : ไม่มีอันตรายซึ่งต้องใช้มาตรการในการป้องกันภัยเป็นพิเศษ |
| หาก hairy ใจเข้าไป | : เคลื่อนย้ายไปยังที่ที่มีอากาศบริสุทธิ์ |
| ในกรณีที่สัมผัสกับผิวหนัง | : ถอดเสื้อผ้าและร่อนเท้าที่ปนเปื้อนหันที ล้างออกด้วยสบู่และน้ำปริมาณมาก |
| ในกรณีที่เข้าตา | : ล้างตาด้วยน้ำเพื่อเป็นการป้องกันเบื้องต้น ถอดคอนแทคเลนส์ ให้ปิดตาให้กว้างขณะทำการล้างตา |
| หากกลืนกิน | : บ้วนปากด้วยน้ำและดื่มน้ำตามปริมาณมาก ห้ามให้นม หรือเครื่องดื่มและยาอื่นๆ ห้ามให้สิ่งใดทางปากแก่ผู้ที่ไม่ได้สติ |
| อาการและผลกระทบที่สำคัญ ที่สุดทั้งแบบเฉียบพลัน และเกิด ภายในหยาด | : ยังไม่ทราบผลกระทบสำคัญหรือความอันตราย ดูในหมวด 11 สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมของผลกระทบต่อสุขภาพ และอาการ |
| คำแนะนำสำหรับแพทย์ | : รักษาตามอาการ |

5. มาตรการป้องกันภัย

- | | |
|---|---|
| สารดับเพลิงที่เหมาะสม | : การใช้มาตรการดับเพลิงที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมเฉพาะที่และ สิ่งแวดล้อมรอบๆ |
| สารที่มีอันตรายจากการเผาไหม้ | : ไม่เป็นที่ทราบว่ามีผลิตภัณฑ์อันตรายจากการเผาไหม้ |
| วิธีการดับเพลิงเฉพาะ | : วิธีการปฏิบัติมาตรฐานสำหรับไฟจากสารเคมี |
| อุปกรณ์ป้องกันพิเศษสำหรับนัก ป้องกันภัย | : ในขณะที่เกิดเพลิงใหม่ให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันระบบหายใจที่มีถัง อากาศแบบพกพา (SCBA) |

6. มาตรการจัดการเมื่อมีการหลั่งในล่องสาร

- | | |
|---|---|
| คำเตือนสำหรับบุคคล อุปกรณ์ ป้องกัน และวิธีรับมือเหตุการณ์ ฉุกเฉิน | : สำหรับการป้องกันภัยส่วนบุคคลให้ดูหัวข้อที่ 8 |
| ข้อควรระวังด้านล้างล้อน | : ไม่มีข้อควรระวังพิเศษทางล้างล้อนกำหนด |
| วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บ และทำความสะอาด | : เช็ดด้วยวัสดุดูดซับ(เช่น ผ้า, fleece) เก็บในภาชนะปิดที่เหมาะสมเพื่อการกำจัด |

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

SikaPaver®-1726



ฉบับที่	วันที่แก้ไข:	หมายเลข SDS:	วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด:-
1.0	2023/06/30	100000051241	วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2023/06/30

7. การขันถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

- ข้อแนะนำในการป้องกันไฟไหม้ และการระเบิด : มาตรการห้ามนำไปในการป้องกันไฟไหม้ และการระเบิด
- ข้อแนะนำในการจัดการอย่างปลอดภัย : สำหรับการป้องกันภัยส่วนบุคคลให้ดูหัวข้อที่ 8 "ไม่มีข้อแนะนำเป็นพิเศษในการจัดการปฏิบัติตามมาตรการสุขอนามัยมาตรฐานขณะใช้งานสารเคมี"
- สภาวะการเก็บที่ปลอดภัย : ปิดฝาภาชนะบรรจุให้แน่น เก็บในที่แห้งและอากาศถ่ายเท เก็บรักษาตามข้อบังคับของห้องถิน
- วัสดุที่ต้องหลีกเลี่ยง : ไม่มีข้อห้ามพิเศษ เกี่ยวกับการจัดเก็บร่วมกับผลิตภัณฑ์อื่น

8. การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

ส่วนประกอบที่มีค่าความคุมในสถานที่ทำงาน

ไม่มีสารที่มีค่าขึ้นจำกัดที่ให้รับสัมผัสได้ขณะปฏิบัติงาน

อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

- การป้องกันระบบทางเดินหายใจ : ในอุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจหากการระบายน้ำอากาศไม่เพียงพอ หรือมีการประเมินว่า การสัมผัสรอยในขอบเขตที่แนะนำ ชนิดของไส้กรองที่ใช้ในเครื่องช่วยหายใจจะต้องเหมาะสมกับขนาด ความเข้มข้นสูงสุดของสิ่งเปื้อน (แก๊ส/ไอ/ละอองลอย/อนุภาค) ซึ่งคาดว่าจะเกิดขึ้นขณะที่ใช้ผลิตภัณฑ์ หากความเข้มข้นดังกล่าวสูง กว่าค่าที่กำหนดจะต้องใช้เครื่องช่วยหายใจแบบมีถังอากาศสำหรับหายใจ
- การป้องกันมือ : ควรสวมถุงมือที่ทนสารเคมีที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน ตลอดเวลาเมื่อใช้งานสารเคมีและมีการประเมินว่ามีความเสี่ยงและจำเป็นต้องใช้
- การป้องกันดวงตา : ควรใช้แว่นตาหรือภัยที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐาน เมื่อมีการประเมินว่ามีความเสี่ยงและจำเป็นต้องใช้
- การป้องกันผิวนังและลำตัว : เลือกใช้อุปกรณ์ป้องกันร่างกายตามประเภท ตามความเข้มข้นและปริมาณของสารอันตราย และตามลักษณะของสถานที่ทำงานแต่ละแห่ง
- มาตรการด้านสุขอนามัย : เมื่อใช้งานห้ามรับประทานอาหารหรือดื่ม เมื่อใช้งานห้ามสูบบุหรี่

9. คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

- ลักษณะ : ของเหลว
- สี : น้ำตาลอ่อน

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

SikaPaver®-1726



ฉบับที่ 1.0 วันที่แก้ไข: 2023/06/30 หมายเลข SDS: 100000051241 วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด:- วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2023/06/30

กลืน	: ไม่มีข้อมูล
ค่าซึ่ดจำกัดของกลืนที่รับได้	: ไม่มีข้อมูล
ค่าความเป็นกรด-ด่าง	: 5.0 - 7.0 (25 °C (77 °F))
จดหลอมเหลว/ช่วงของจุดหลอมเหลว / จุดเยือกแข็ง	: ไม่มีข้อมูล
จุดเดือด/ช่วงของจุดเดือด	: ไม่มีข้อมูล
จุดควบไฟ	: ไม่มีข้อมูล
อัตราการระเหย	: ไม่มีข้อมูล
ความสามารถในการลุกติดไฟได้ (ของแข็ง ก้าช)	: ไม่มีข้อมูล
ค่าสูงสุดที่อาจเกิดระเบิด / ขีดจำกัดสูงสุดของความไวไฟ	: ไม่มีข้อมูล
ค่าต่ำสุดที่อาจเกิดระเบิด / ขีดจำกัดต่ำสุดของความไวไฟ	: ไม่มีข้อมูล
ความตันไอ	: 23 hPa
ความหนาแน่นสัมพัทธ์ของไอ	: ไม่มีข้อมูล
ความหนาแน่น	: โดยประมาณ 1.030 g/cm ³ (25 °C (77 °F))
ความสามารถในการละลาย	
ความสามารถในการละลายในน้ำ	: ไม่มีข้อมูล
ความสามารถในการละลายในตัวทำละลายอื่น	: ไม่มีข้อมูล
ค่าสัมประสิทธิ์การละลายของสารในขั้นของเอ็น-ออกทานอล/น้ำ	: ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง	: ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิของการสลายตัว	: ไม่มีข้อมูล
ความหนืด	
ความหนืดไนโตริก	: ไม่มีข้อมูล
ความหนืดไนโตริก	: ไม่มีข้อมูล
สมบัติทางการระเบิด	: ไม่มีข้อมูล
คุณสมบัติในการออกซิไดซ์	: ไม่มีข้อมูล

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

SikaPaver®-1726



ฉบับที่
1.0

วันที่แก้ไข:
2023/06/30

หมายเลข SDS:
100000051241

วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด:-
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2023/06/30

10. ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

- | | |
|--|---|
| การเกิดปฏิกิริยา | : ไม่มีปฏิกิริยาอันตรายใดๆ เกิดขึ้นในสภาวะใช้งานตามปกติ |
| ความเสถียรทางเคมี | : ผลิตภัณฑ์นี้มีความเสถียรทางเคมี |
| ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยา
อันตราย | : ไม่มีอันตรายระบุเป็นพิเศษ |
| สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง | : ไม่มีข้อมูล |
| วัสดุที่เข้ากันไม่ได้ | : ไม่มีข้อมูล |

11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา

ความเป็นพิษแบบเฉียบพลัน

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

การกัดกร่อน และการระคายเคืองต่อผิวน้ำ

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

การกระดุนให้ไวต่อการแพ้ ในระบบทางเดินหายใจ หรือบนผิวน้ำ

การทำให้ไวต่อการกระดุนอาการแพ้ต่อผิวน้ำ

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

การทำให้ไวต่อการกระดุนอาการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจ

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

การก่อลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

การก่อมะเร็ง

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

ความเป็นพิษต่อรับประทานเป็นหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการสัมผัสรังเดียว

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

ความเป็นพิษต่อรับประทานเป็นหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการสัมผัสรำข้าม

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

ความเป็นพิษจากการสำลัก

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

SikaPaver®-1726



ฉบับที่
1.0

วันที่แก้ไข:
2023/06/30

หมายเลข SDS:
100000051241

วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด:-
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2023/06/30

12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

ความเป็นพิษต่อระบบนิเวศ

ส่วนประกอบ:

2-octyl-2H-isothiazole-3-one (OIT):

ปัจจัย-M (ความเป็นพิษ : 100
เฉียบพลันต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ)
ปัจจัย-M (ความเป็นพิษเรื้อรังต่อ : 100
สิ่งมีชีวิตในน้ำ)

การตอกค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย

ไม่มีข้อมูล

ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ

ไม่มีข้อมูล

การเคลื่อนย้ายในดิน

ไม่มีข้อมูล

ผลกระทบในทางเสียหายอื่นๆ

ผลิตภัณฑ์:

ข้อมูลเพิ่มเติมด้านนิเวศวิทยา : ในมีข้อมูลที่สามารถหาได้สำหรับผลิตภัณฑ์นี้

13. ข้อพิจารณาในการกำจัด

วิธีการกำจัด

บรรจุภัณฑ์ที่ป่นเปื้อน : ควรส่งภาชนะเปล่าไปยังสถานที่จัดการของเสียที่ได้รับการรับรองแล้ว
เพื่อนำกลับมาใช้ใหม่หรือกำจัดทิ้ง

14. ข้อมูลการขนส่ง

กฎข้อบังคับระหว่างประเทศ

UNRTDG

หมายเลขสนประชาชารติ : ไม่มีข้อมูล
ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่ง : ไม่มีข้อมูล
ประเภท : ไม่มีข้อมูล
ความเสี่ยงย่อย : ไม่มีข้อมูล
กิจกรรมบรรจุ : ไม่มีข้อมูล
ฉลาก : ไม่มีข้อมูล

IATA-DGR

หมายเลข UN/ID : ไม่มีข้อมูล
ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่ง : ไม่มีข้อมูล

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

SikaPaver®-1726



ฉบับที่	วันที่แก้ไข:	หมายเลข SDS:	วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด:-
1.0	2023/06/30	100000051241	วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2023/06/30

ประเภท	: ไม่มีข้อมูล
ความเสี่ยงย่อย	: ไม่มีข้อมูล
กลุ่มการบรรจุ	: ไม่มีข้อมูล
ฉลาก	: ไม่มีข้อมูล
คำสั่งในการบรรจุหีบห่อ (เครื่องบินขนส่ง)	: ไม่มีข้อมูล
ข้อปฏิบัติในการบรรจุหีบห่อ (เครื่องบินบรรทุกผู้โดยสาร)	: ไม่มีข้อมูล

รหัส IMDG

หมายเลขสหประชาชาติ	: ไม่มีข้อมูล
ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่ง	: ไม่มีข้อมูล
ประเภท	: ไม่มีข้อมูล
ความเสี่ยงย่อย	: ไม่มีข้อมูล
กลุ่มการบรรจุ	: ไม่มีข้อมูล
ฉลาก	: ไม่มีข้อมูล
EmS รหัส	: ไม่มีข้อมูล
มลภาวะทางทะเล	: ไม่มีข้อมูล

การขนส่งในปริมาณมาก ตามภาคผนวก II ของ MARPOL 73/78 และ รหัส IBC

ไม่สามารถใช้ได้กับผลิตภัณฑ์ตามที่ให้มา

ข้อควรระวังพิเศษสำหรับผู้ใช้

ไม่มีข้อมูล

15. ข้อมูลด้านกฎหมายอ้างอิง

ข้อบังคับ/กฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย/สุขภาพและสิ่งแวดล้อมที่เฉพาะเจาะจงสำหรับสารเดียวและสารผสม

พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย	: จะต้องพิจารณาเงื่อนไขของการจำกัด สำหรับรายการต่อไปนี้: ไม่มีข้อมูล
---------------------------	--

พระราชกำหนดป้องกันการใช้สารระเหย	: ไม่มีข้อมูล
----------------------------------	---------------

กำหนดรายการของอนุสัญญาระหว่างประเทศเกี่ยวกับอาชญากรรมเคมี(CWC)ของสารพิษ และสารตั้งต้น	: ไม่มีข้อมูล
---	---------------

สารประกอบอินทรีย์ระเหย	: คำสั่งสภายุโรป 2010/75/EU ลงวันที่ 24 พฤษภาคม 2010 ว่าด้วย การปล่อยสารมลพิษทางอุตสาหกรรม (ประกอบด้วยการป้องกันและ ควบคุมมลภาวะ) ส่วนที่เป็นสารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยง่าย (VOC): 0.1% w/w
------------------------	---

16. ข้อมูลอื่นๆ รวมทั้งข้อมูลการจัดทำและการปรับปรุงแก้ไขเอกสารข้อมูลความปลอดภัย

วันที่แก้ไข	: 2023/06/30
รูปแบบวันที่	: ปี / เดือน / วัน

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

SikaPaver®-1726



ฉบับที่	วันที่แก้ไข:	หมายเลข SDS:	วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด:-
1.0	2023/06/30	100000051241	วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2023/06/30

ข้อความเติมของตัวย่ออื่นๆ

ADR	: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route
CAS	: Chemical Abstracts Service
DNEL	: Derived no-effect level
EC50	: Half maximal effective concentration
GHS	: Globally Harmonized System
IATA	: International Air Transport Association
IMDG	: International Maritime Code for Dangerous Goods
LD50	: Median lethal dose (the amount of a material, given all at once, which causes the death of 50% (one half) of a group of test animals)
LC50	: Median lethal concentration (concentrations of the chemical in air that kills 50% of the test animals during the observation period)
MARPOL	: International Convention for the Prevention of Pollution from Ships, 1973 as modified by the Protocol of 1978
OEL	: Occupational Exposure Limit
PBT	: Persistent, bioaccumulative and toxic
PNEC	: Predicted no effect concentration
REACH	: Regulation (EC) No 1907/2006 of the European Parliament and of the Council of 18 December 2006 concerning the Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (REACH), establishing a European Chemicals Agency
SVHC	: Substances of Very High Concern
vPvB	: Very persistent and very bioaccumulative

ข้อมูลทั้งหมดที่ปรากฏอยู่ในเอกสารความปลอดภัยนี้ทำขึ้นโดยอาศัยข้อมูลของผู้ท่า ณ วันที่ออกเอกสารนี้ เท่านั้น ไม่ถือเป็นการรับประกันใดๆ เนื่องจากต่างๆ อาจมีการประยุกต์ได้ โปรดอ่านคู่มือการใช้งานผลิตภัณฑ์ (Technical Data Sheet) ก่อนที่จะใช้หรือดำเนินการใดๆ เกี่ยวกับผลิตภัณฑ์
TH / TH