

SikaGrout®-3010 TH



ฉบับที่
1.0

วันที่แก้ไข:
2026/10/28

หมายเลข SDS:
100000076658

วันที่เผยแพร่ครั้งสุดท้าย: -
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2026/10/28

1. การบ่งชี้ผลิตภัณฑ์และบริษัท

ชื่อผลิตภัณฑ์ : SikaGrout®-3010 TH

ผู้ผลิต/ผู้จัดจำหน่าย

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

โทรศัพท์ : 03810 9500

หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน : +66 (38) 109 500 Ext.1909

ที่อยู่อีเมล : information@th.sika.com

โทรสาร : 03821 4286

2. การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

การจำแนกประเภทสารเดี่ยวหรือสารผสมตามระบบ GHS (การจำแนกประเภทและการติดฉลากสารเคมีที่เป็นระบบเดียวกันทั่วโลก)

การกัดกร่อน และการระคายเคือง : ประเภทย่อย 2
ต่อผิวหนัง

การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและ : ประเภทย่อย 1
การระคายเคืองต่อดวงตา

สารทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการ : ประเภทย่อย 1
แพ้ต่อผิวหนัง

ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมาย : ประเภทย่อย 3 (ระบบทางเดินหายใจ)
อย่างเฉพาะเจาะจง จากการรับ
สัมผัสครั้งเดียว

องค์ประกอบของฉลากตามระบบ GHS

รูปสัญลักษณ์ความเป็นอันตราย :



SikaGrout®-3010 TH

ฉบับที่
1.0วันที่แก้ไข:
2026/10/28หมายเลข SDS:
100000076658วันที่เผยแพร่ครั้งสุดท้าย: -
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2026/10/28

คำสัญญาณ	: อันตราย
ข้อความแสดงความเป็นอันตราย	: H315 ระคายเคืองต่อผิวหนังมาก H317 อาจทำให้เกิดการแพ้ที่ผิวหนัง H318 ทำลายดวงตาอย่างรุนแรง H335 อาจระคายเคืองต่อทางการหายใจ
ข้อความที่แสดงข้อควรระวัง	: การป้องกัน: P261 หลีกเลี่ยงการสูดดมผงฝุ่น P264 ล้างผิวหนังให้ทั่วหลังจากการสัมผัส P271 ใช้ภายนอกอาคารเท่านั้นหรือบริเวณที่มีการระบายอากาศดี P272 เลือทำงานที่ปนเปื้อนไม่ควรนำออกจากสถานที่ทำงาน P280 สวมถุงมือป้องกัน/ อุปกรณ์ป้องกันตา/ หน้า การตอบสนอง: P302 + P352 หากสัมผัสผิวหนัง : ล้างผิวหนังด้วยสบู่และน้ำปริมาณมาก P304 + P340 + P312 หากหายใจเข้าไป : โทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ / โรงพยาบาลหรือถ้ารู้สึกไม่สบาย โทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ / โรงพยาบาลหรือถ้ารู้สึกไม่สบาย P305 + P351 + P338 + P310 หากเข้าดวงตา ล้างด้วยน้ำเป็นเวลาหลายๆนาที ให้ถอดคอนแทคเลนส์ออกถ้ามีคอนแทคเลนส์และสามารถถอดออกได้ง่าย ให้ล้างตาต่อไป รับโทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ / โรงพยาบาลทันที P333 + P313 หากเกิดการระคายเคืองผิวหนังหรือผื่นแดงเกิดขึ้น : รับคำแนะนำจากแพทย์ / พบแพทย์ P362 ถอดเสื้อผ้าที่ปนเปื้อนและซักล้างก่อนนำกลับมาใช้ใหม่ การจัดเก็บ: P403 + P233 เก็บในภาชนะที่ปิดสนิทมีการระบายอากาศได้ดี P405 เก็บปิดล็อกไว้ การกำจัด: P501 กำจัดสิ่งที่บรรจุ/ ภาชนะ ในโรงกำจัดของเสียที่ได้รับการรับรอง

ความเป็นอันตรายอื่นที่ไม่ได้เป็นผลจากการจำแนกตามระบบ
ไม่มีข้อมูล

3. องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

สารเดี่ยว/สารผสม : สารผสม

ส่วนประกอบ

ชื่อทางเคมี	หมายเลข CAS	ความเข้มข้น (% w/w)
Quartz (SiO ₂)	14808-60-7	>= 30 -< 50

SikaGrout®-3010 TH

ฉบับที่
1.0วันที่แก้ไข:
2026/10/28หมายเลข SDS:
100000076658วันที่เผยแพร่ครั้งสุดท้าย: -
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2026/10/28

Cement (chromium reduced)	65997-15-1	$\geq 30 - < 50$
Limestone	1317-65-3	$\geq 1 - < 10$
sulfoaluminate clinker	ไม่ได้รับมอบหมาย	$\geq 1 - < 3$

4. มาตรการปฐมพยาบาล

- คำแนะนำทั่วไป : ให้ย้ายออกจากบริเวณที่อันตราย
ปรึกษาแพทย์
นำแผ่นข้อมูลความปลอดภัยนี้ให้แพทย์ที่อยู่เวรดู.
- หากหายใจเข้าไป : เคลื่อนย้ายไปยังที่มีอากาศบริสุทธิ์
ปรึกษาแพทย์หลังจากมีการสัมผัสในปริมาณที่มีนัยสำคัญ
- ในกรณีที่สัมผัสกับผิวหนัง : ถอดเสื้อผ้าและรองเท้าที่ปนเปื้อนทันที
ล้างออกด้วยสบู่และน้ำปริมาณมาก
ถ้ายังคงมีอาการ ให้ปรึกษาแพทย์
- ในกรณีที่เข้าตา : ปริมาณที่กระเซ็นสู่ตาแม้เพียงเล็กน้อยก็ทำให้เนื้อเยื่อถูกทำลายอย่างถาวรและทำให้ตาบอด
ในกรณีที่มีการสัมผัสกับตา ให้ล้างตาโดยทันทีด้วยน้ำปริมาณมากและควรปรึกษาแพทย์
ล้างตาอย่างต่อเนื่องในระหว่างเดินทางไปโรงพยาบาล
ถอดคอนแทคเลนส์
ให้เปิดตาให้กว้างขณะทำการล้างตา
- หากกลืนกิน : บ้วนปากด้วยน้ำและดื่มน้ำตามปริมาณมาก
ห้ามให้นม หรือเครื่องดื่มแอลกอฮอล์
ห้ามให้สิ่งใดทางปากแก่ผู้ที่ไม่ได้สติ
ไปพบแพทย์
- อาการและผลกระทบที่สำคัญที่สุดทั้งแบบเฉียบพลัน และเกิดในภายหลัง : ระคายเคืองต่อผิวหนังมาก
อาจทำให้เกิดการแพ้ที่ผิวหนัง
ทำลายดวงตาอย่างรุนแรง
อาจระคายเคืองต่อทางการหายใจ
ผลทำให้เกิดการระคายเคือง
ผลทำให้เกิดอาการแพ้
ไอ
ความผิดปกติของระบบหายใจ
อาการแพ้
การหลั่งน้ำตามากเกิน
ผิวหนังอักเสบ
ดูในหมวด 11 สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมของผลกระทบต่อสุขภาพและอาการ
- คำแนะนำสำหรับแพทย์ : รักษาตามอาการ

5. มาตรการผจญเพลิง

SikaGrout®-3010 TH



ฉบับที่ 1.0	วันที่แก้ไข: 2026/10/28	หมายเลข SDS: 100000076658	วันที่เผยแพร่ครั้งสุดท้าย: - วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2026/10/28
----------------	----------------------------	------------------------------	---

สารดับเพลิงที่เหมาะสม	:	การใช้อนุภาคน้ำดับเพลิงที่เหมาะสมกับสภาวะแวดล้อมเฉพาะที่และสิ่งแวดล้อมรอบๆ
สารที่มีอันตรายจากการเผาไหม้	:	ไม่เป็นที่ทราบว่ามีผลิตภัณฑ์อันตรายจากการเผาไหม้
วิธีการดับเพลิงเฉพาะ	:	วิธีการปฏิบัติมาตรฐานสำหรับไฟจากสารเคมี
อุปกรณ์ป้องกันพิเศษสำหรับนักผจญเพลิง	:	ในขณะที่เกิดเพลิงไหม้ให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันระบบหายใจที่มีถึงอากาศแบบพกพา (SCBA)

6. มาตรการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหลของสาร

ค่าเตือนสำหรับบุคคล อุปกรณ์ป้องกัน และวิธีรับมือเหตุการณ์ฉุกเฉิน	:	สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล หลีกเลี่ยงการหายใจเอาฝุ่นเข้าไป ห้ามบุคคลที่ไม่มีการป้องกันเข้าปฏิบัติงาน
ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม	:	ห้ามชะล้างทิ้งสู่แหล่งน้ำผิวดินหรือระบบบำบัดของเสีย
วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บและทำความสะอาด	:	รวบรวมและจัดให้มีการกำจัดโดยไม่ก่อให้เกิดฝุ่น เก็บในภาชนะปิดที่เหมาะสมเพื่อการกำจัด

7. การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

ข้อแนะนำในการป้องกันไฟไหม้และการระเบิด	:	หลีกเลี่ยงการเกิดฝุ่น โดยเฉพาะที่มีฝุ่นเกิดขึ้น
ข้อแนะนำในการจัดการอย่างปลอดภัย	:	ห้ามสูดดมไอ/ฝุ่นเข้าไปในร่างกาย หลีกเลี่ยงการทำให้ความเข้มข้นเกินกว่าค่าขีดจำกัดการรับสัมผัสจากการทำงาน (ดูหัวข้อที่ 8) ห้ามให้สารเข้าตา โดนผิวหนังหรือเสื้อผ้า สำหรับการป้องกันส่วนบุคคลสามารถดูเพิ่มเติมได้จากส่วนที่ 8 ไม่ควรให้บุคคลที่มีประวัติการแพ้ของผิวหนัง หรือ หอบหืด, ภูมิแพ้, โรคระบบทางเดินหายใจแบบเรื้อรังหรือเป็นช่างทำงานในกระบวนการใดๆที่ใช้ผลิตภัณฑ์นี้ ห้ามสูบบุหรี่ รับประทานอาหาร ดื่มน้ำบริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน ปฏิบัติตามมาตรการสุขอนามัยมาตรฐานขณะใช้งานสารเคมี
สถานะการเก็บที่ปลอดภัย	:	เก็บในภาชนะเดิม เก็บในที่ที่อากาศถ่ายเทได้สะดวก ดูฉลากค่าเตือน เก็บรักษาตามข้อบังคับของท้องถิ่น
ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับเสถียรภาพในการเก็บรักษา	:	เก็บไว้ในที่เย็น ไม่มีการสลายตัวหากเก็บและนำไปใช้ดังที่ได้แนะนำไว้

ฉบับที่
1.0วันที่แก้ไข:
2026/10/28หมายเลข SDS:
100000076658วันที่เผยแพร่ครั้งสุดท้าย: -
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2026/10/28

8. การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

ส่วนประกอบที่มีค่าควบคุมในสถานที่ทำงาน

ส่วนประกอบ	หมายเลข CAS	ชนิดของค่า (รูปแบบของ การรับสาร)	ค่าต่างๆ ที่ใช้ ควบคุม / ความ เข้มข้นที่ยอมให้	ฐานอ้างอิง
Quartz (SiO ₂)	14808-60-7	TWA (อนุภาค ขนาดเล็กที่ อาจสูดเข้าสู่ ระบบทางเดิน หายใจได้)	0.025 mg/m ³ (ซิลิกา)	TH OEL
		TWA (ชิ้นส่วน ที่สามารถเข้าสู่ ระบบหายใจ ได้)	0.025 mg/m ³	ACGIH
		TWA (ชิ้นส่วน ที่สามารถเข้าสู่ ระบบหายใจ ได้)	0.025 mg/m ³ (ซิลิกา)	ACGIH
		TWA (ชิ้นส่วน ที่สามารถเข้าสู่ ระบบหายใจ ได้)	0.025 mg/m ³	ACGIH
		TWA (ชิ้นส่วน ที่สามารถเข้าสู่ ระบบหายใจ ได้)	0.025 mg/m ³ (ซิลิกา)	ACGIH
Cement	65997-15-1	TWA (ชิ้นส่วน ที่สามารถเข้าสู่ ระบบหายใจ ได้)	1 mg/m ³	ACGIH
Limestone	1317-65-3	TWA (ฝุ่น ละอองที่ สามารถสูดดม เข้าไปได้)	15 mg/m ³	TH OEL
		TWA (อนุภาค ขนาดเล็กที่ อาจสูดเข้าสู่ ระบบทางเดิน หายใจได้)	5 mg/m ³	TH OEL

SikaGrout®-3010 TH

ฉบับที่
1.0วันที่แก้ไข:
2026/10/28หมายเลข SDS:
100000076658วันที่เผยแพร่ครั้งสุดท้าย: -
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2026/10/28

อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

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

9. คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

- ลักษณะ : ผง
- สี : ไม่มีข้อมูล
- กลิ่น : ไม่มีข้อมูล
- ค่าขีดจำกัดของกลิ่นที่รับได้ : ไม่มีข้อมูล
- ค่าความเป็นกรด-ด่าง : ไม่มีข้อมูล
- จุดหลอมเหลว/ ช่วงของจุดหลอมเหลว / จุดเยือกแข็ง : ไม่มีข้อมูล
- จุดเดือด/ช่วงของจุดเดือด : ไม่มีข้อมูล
- จุดวาบไฟ : ไม่มีข้อมูล
- อัตราการระเหย : ไม่มีข้อมูล
- ความสามารถในการลุกติดไฟได้ (ของแข็ง ก๊าซ) : ไม่มีข้อมูล

SikaGrout®-3010 TH



ฉบับที่ 1.0	วันที่แก้ไข: 2026/10/28	หมายเลข SDS: 100000076658	วันที่เผยแพร่ครั้งสุดท้าย: - วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2026/10/28
----------------	----------------------------	------------------------------	---

ค่าสูงสุดที่อาจเกิดระเบิด / ขีดจำกัดสูงสุดของความไวไฟ	:	ไม่มีข้อมูล
ค่าต่ำสุดที่อาจเกิดระเบิด / ขีดจำกัดต่ำสุดของความไวไฟ	:	ไม่มีข้อมูล
ความดันไอ	:	ไม่มีข้อมูล
ความหนาแน่นสัมพัทธ์ของไอ	:	ไม่มีข้อมูล
ความหนาแน่น	:	โดยประมาณ 1.29 g/cm3 (20 °C (68 °F))
ความสามารถในการละลาย	:	
ความสามารถในการละลายใน น้ำ	:	ไม่มีข้อมูล
ความสามารถในการละลายใน ตัวทำละลายอื่น	:	ไม่มีข้อมูล
ค่าสัมประสิทธิ์การละลายของสาร ในชั้นของเอ็น-ออกทานอล/น้ำ	:	ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง	:	ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิของการสลายตัว	:	ไม่มีข้อมูล
ความหนืด	:	
ความหนืดไดนามิก	:	ไม่มีข้อมูล
ความหนืดไคเนแมติก	:	ไม่มีข้อมูล
สมบัติทางการระเบิด	:	ไม่มีข้อมูล
คุณสมบัติในการออกซิไดซ์	:	ไม่มีข้อมูล

10. ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

การเกิดปฏิกิริยา	:	ไม่มีปฏิกิริยาอันตรายใดๆเกิดขึ้นในสภาวะใช้งานตามปกติ
ความเสถียรทางเคมี	:	ผลิตภัณฑ์นี้มีความเสถียรทางเคมี
ความเป็นไปได้ในเกิดปฏิกิริยา อันตราย	:	ไม่มีอันตรายระบุเป็นพิเศษ
สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง	:	ไม่มีข้อมูล
วัสดุที่เข้ากันไม่ได้	:	ไม่มีข้อมูล
อันตรายของสารที่เกิดจากการ สลายตัว	:	ไม่มีข้อมูลของผลิตภัณฑ์จากการย่อยสลายที่เป็นอันตราย



ฉบับที่
1.0

วันที่แก้ไข:
2026/10/28

หมายเลข SDS:
100000076658

วันที่เผยแพร่ครั้งสุดท้าย: -
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2026/10/28

11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา

ความเป็นพิษแบบเฉียบพลัน

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

การกัดกร่อน และการระคายเคืองต่อผิวหนัง

ระคายเคืองต่อผิวหนังมาก

การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา

ทำลายดวงตาอย่างรุนแรง

การกระตุ้นให้ไวต่อการแพ้ ในระบบทางเดินหายใจ หรือบนผิวหนัง

สารทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อผิวหนัง

อาจทำให้เกิดการแพ้ที่ผิวหนัง

การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจ

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

การก่อให้เกิดการกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

การก่อมะเร็ง

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการสัมผัสครั้งเดียว

อาจจะระคายเคืองต่อทางการหายใจ

ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการสัมผัสซ้ำ

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

ความเป็นพิษจากการสลาย

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

ความเป็นพิษต่อระบบนิเวศ

ไม่มีข้อมูล

การตกค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย

ไม่มีข้อมูล

ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ

ไม่มีข้อมูล

SikaGrout®-3010 TH

ฉบับที่
1.0วันที่แก้ไข:
2026/10/28หมายเลข SDS:
100000076658วันที่เผยแพร่ครั้งสุดท้าย: -
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2026/10/28

การเคลื่อนย้ายในดิน

ไม่มีข้อมูล

ผลกระทบในทางเสียหาอื่น ๆ

ผลิตภัณฑ์:

ข้อมูลเพิ่มเติมด้านนิเวศวิทยา : ไม่มีข้อมูลที่สามารถหาได้สำหรับผลิตภัณฑ์นี้

13. ข้อพิจารณาในการกำจัด

วิธีการกำจัด

ของเสียจากสารตกค้าง : ส่งไปยังบริษัทจัดการของเสียที่มีใบอนุญาต
ห้ามทำให้บ่อน้ำ ทางน้ำ หรือคูน้ำปนเปื้อนด้วยสารเคมีหรือภาชนะที่ใช้แล้ว

บรรจุภัณฑ์ที่ปนเปื้อน

: ทำให้ถึงว่างเปล่า
กำจัดโดยวิธีเดียวกับผลิตภัณฑ์ที่ยังไม่ได้ใช้งาน
ห้ามนำภาชนะบรรจุที่ใช้หมดแล้วกลับมาใช้ซ้ำ

14. ข้อมูลการขนส่ง

กฎข้อบังคับระหว่างประเทศ

UNRTDG

ไม่จัดเป็นสินค้าอันตราย

หมายเลขสหประชาชาติ : ไม่เกี่ยวข้อง
ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่ง : ไม่เกี่ยวข้อง
ประเภท : ไม่เกี่ยวข้อง
ความเสี่ยงย่อย : ไม่เกี่ยวข้อง
กลุ่มการบรรจุ : ไม่เกี่ยวข้อง
ฉลาก : ไม่เกี่ยวข้อง
อันตรายต่อสิ่งแวดล้อม : ไม่ใช่

IATA-DGR

ไม่จัดเป็นสินค้าอันตราย

หมายเลข UN/ID : ไม่เกี่ยวข้อง
ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่ง : ไม่เกี่ยวข้อง
ประเภท : ไม่เกี่ยวข้อง
ความเสี่ยงย่อย : ไม่เกี่ยวข้อง
กลุ่มการบรรจุ : ไม่เกี่ยวข้อง
ฉลาก : ไม่เกี่ยวข้อง

SikaGrout®-3010 TH



ฉบับที่ 1.0	วันที่แก้ไข: 2026/10/28	หมายเลข SDS: 100000076658	วันที่เผยแพร่ครั้งสุดท้าย: - วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2026/10/28
----------------	----------------------------	------------------------------	---

คำสั่งในการบรรจุหีบห่อ : ไม่เกี่ยวข้อง
(เครื่องมือขนส่ง)
ข้อปฏิบัติในการบรรจุหีบห่อ : ไม่เกี่ยวข้อง
(เครื่องมือบรรทุกผู้โดยสาร)

รหัส IMDG

ไม่จัดเป็นสินค้าอันตราย
หมายเลขสหประชาชาติ : ไม่เกี่ยวข้อง
ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่ง : ไม่เกี่ยวข้อง
ประเภท : ไม่เกี่ยวข้อง
ความเสี่ยงย่อย : ไม่เกี่ยวข้อง
กลุ่มการบรรจุ : ไม่เกี่ยวข้อง
ฉลาก : ไม่เกี่ยวข้อง
EmS รหัส : ไม่เกี่ยวข้อง
มลภาวะทางทะเล : ไม่เกี่ยวข้อง

ข้อควรระวังพิเศษสำหรับผู้ใช้
ไม่เกี่ยวข้อง

15. ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ**กฎเกณฑ์/กฎหมายความปลอดภัย สุขภาพ และสภาพแวดล้อมสำหรับสารหรือส่วนผสม**

สารประกอบอินทรีย์ระเหย : ข้อบังคับจากสหภาพยุโรป Directive 2010/75/EU ณ วันที่ 24 พฤศจิกายน 2010 ว่าด้วยการปล่อยสารมลพิษจากอุตสาหกรรมและการเคลื่อนย้ายของวัสดุ (การป้องกันและการควบคุมมลพิษเชิงบูรณาการ)
ไม่เกี่ยวข้อง

16. ข้อมูลอื่นๆ รวมทั้งข้อมูลการจัดทำและการปรับปรุงแก้ไขเอกสารข้อมูลความปลอดภัย

วันที่แก้ไข : 2026/10/28
รูปแบบวันที่ : ปี / เดือน / วัน

ข้อความเติมของตัวย่ออื่นๆ

ACGIH : ค่าขีดจำกัด (TLV) โดยสมาคมนักสุขศาสตร์อุตสาหกรรมแห่งสหรัฐอเมริกา (ACGIH)

TH OEL : บัญชีท้ายประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่อง ความปลอดภัยในการทำ งานเกี่ยวกับภาวะแวดล้อม (สารเคมี)

ACGIH / TWA : ถ่วงน้ำหนักค่าเฉลี่ยโดยใช้เวลา 8 ชั่วโมง

TH OEL / TWA : ความเข้มข้นเฉลี่ยตลอดระยะเวลาทำงานปกติ

ADR : Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route

CAS : Chemical Abstracts Service

DNEL : Derived no-effect level

SikaGrout®-3010 TH



ฉบับที่	วันที่แก้ไข:	หมายเลข SDS:	วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด: -
1.0	2026/10/28	100000076658	วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2026/10/28

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

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