

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikafloor®-263 SL HC Part B



ฉบับ 1.0

หมายเลข MSDS: 000000121422

วันที่แก้ไข: 2015/08/06

1. การบ่งชี้ผลิตภัณฑ์และบริษัท

ชื่อผลิตภัณฑ์ : Sikafloor®-263 SL HC Part B

รหัสผลิตภัณฑ์ : 000000121422

ชนิดของผลิตภัณฑ์ : ของเหลว

ข้อแนะนำและข้อจำกัดต่างๆในการใช้สารเคมี

วิธีการใช้งานผลิตภัณฑ์ : Epoxy การเคลือบ, ผลิตภัณฑ์นี้ไม่ใช่สำหรับการบริโภค

ผู้ผลิต/ผู้จัดจำหน่าย

บริษัท : บริษัท ซิก้า (ประเทศไทย) จำกัด
700/37 หมู่ 5 นิคมอุตสาหกรรมอมตะนคร
ถนนบางนา-ตราด กม.57
ตำบลคลองตำหรุ
อำเภอเมือง
จังหวัดชลบุรี 2000
ประเทศไทย

โทรศัพท์ : 03810 9500

หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน : 03821 4270-85

โทรแฟกซ์ : 03821 4286

ที่อยู่อีเมล : Sikathai@th.sika.com

2. การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

การจำแนกประเภทสารเดี่ยวหรือสารผสมตามระบบ GHS (การจำแนกประเภทและการติดฉลากสารเคมีที่เป็นระบบเดียวกันทั่วโลก)

ของเหลวไวไฟ : ประเภทย่อย 4

ความเป็นพิษแบบเฉียบพลัน (ทางปาก) : ประเภทย่อย 4

ความเป็นพิษแบบเฉียบพลัน (การหายใจ) : ประเภทย่อย 5

การกัดกร่อนและการระคายเคืองต่อผิวหนัง : ประเภทย่อย 1

การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา : ประเภทย่อย 1

สารที่ทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ทางผิวหนัง : ประเภทย่อย 1

ความเป็นพิษต่อระบบการสืบพันธุ์ : ประเภทย่อย 2



ความเป็นพิษเฉียบพลันต่อ
สิ่งมีชีวิตในน้ำ : ประเภทย่อย 2

ความเป็นพิษเรื้อรังต่อสิ่งมีชีวิตใน
น้ำ : ประเภทย่อย 1

องค์ประกอบของฉลากตามระบบ GHS

รูปสัญลักษณ์ความเป็นอันตราย :



คำสัญญาณ : อันตราย

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย : H227 ของเหลวติดไฟได้
H302 เป็นอันตรายเมื่อกลืนกิน
H314 ทำให้ผิวหนังไหม้อย่างรุนแรงและทำลายดวงตา
H317 อาจทำให้เกิดการแพ้ที่ผิวหนัง
H333 อาจเป็นอันตรายเมื่อหายใจเข้าไป
H361 มีข้อสงสัยว่าเป็นอันตรายต่อการเจริญพันธุ์หรือทารกในครรภ์
H401 เป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ
H410 เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำและมีผลกระทบระยะยาว

ข้อความแสดงข้อควรระวัง : **การป้องกัน:**
P201 ต้องได้รับคำแนะนำก่อนการใช้
P202 ห้ามใช้จนกว่าจะอ่านและทำความเข้าใจคำเตือนด้านความปลอดภัยทั้งหมด
P210 เก็บให้ห่างจากความร้อน / ประกายไฟ / เปลวไฟ / พื้นผิวที่ร้อน ห้ามสูบบุหรี่
P261 หลีกเลี่ยงการหายใจเอาฝุ่น / ฟุ้ง / ก๊าซ / ละอองเหลว / ไอระเหย / ละอองลอย
P264 ล้างผิวให้ทั่วหลังจากการสัมผัส
P270 ห้ามกิน ดื่มหรือสูบบุหรี่เมื่อใช้ผลิตภัณฑ์
P272 เสื้อทำงานที่ปนเปื้อนไม่ควรนำออกจากสถานที่ทำงาน
P273 หลีกเลี่ยงการรั่วไหลสู่สิ่งแวดล้อม
P280 สวมถุงมือ/ชุดนิรภัยและอุปกรณ์ป้องกันดวงตา/ใบหน้า
P281 ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลตามที่กำหนด
การตอบสนอง:
P301 + P312 + P330 หากกลืนกิน :โทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ / โรงพยาบาลหรือถ้ารู้สึกไม่สบาย ล้างปาก
P301 + P330 + P331 หากกลืนกิน ให้บ้วนปาก ห้ามทำให้อาเจียน
P303 + P361 + P353 หากสัมผัสผิวหนัง (หรือเส้นผม) ถอดเสื้อผ้าที่ปนเปื้อนทั้งหมดออกทันที ล้างผิวหนังด้วยน้ำ / ผึ่งผ้า
P304 + P340 + P310 หากหายใจเข้าไป :โทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ / โรงพยาบาลหรือถ้ารู้สึกไม่สบาย รีบโทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ / โรงพยาบาลทันที
P305 + P351 + P338 + P310 หากเข้าดวงตา ;ล้างด้วยน้ำเป็นเวลาหลายๆนาที ให้ถอดคอน แตตเลนส์ออก ถัดถอดออกมาและทำให้ได้ง่าย ให้ล้างตาต่อไป รีบโทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ / โรงพยาบาลทันที
P308 + P313 หากสัมผัสหรือเกี่ยวข้อง :รับคำแนะนำจากแพทย์ / พบแพทย์
P333 + P313 หากเกิดการระคายเคืองผิวหนังหรือผื่นแดงเกิดขึ้น :รับคำแนะนำจากแพทย์ / พบแพทย์
P363 ชักเสื้อผ้าที่ปนเปื้อนก่อนนำกลับมาใช้ใหม่



P370 + P378 ในกรณีไฟไหม้ : ใช้ทรายแห้ง, สารเคมีแห้ง หรือ โฟมที่
 ทนแอลกอฮอล์ในการดับไฟ
 P391 เก็บสารที่หกรั่วไหล
การจัดเก็บ:
 P403 + P235 เก็บในสถานที่มีการระบายอากาศได้ดี เก็บในที่เย็น
 P405 เก็บปิดล็อกไว้
การกำจัด:
 P501 กำจัดสิ่งที่บรรจุ/ ภาชนะ ในโรงกำจัดของเสียที่ได้รับการรับรอง

**ความเป็นอันตรายอื่นที่ไม่ได้เป็นผลจากการจำแนกตามระบบ
 ไม่ทราบข้อมูล**

3. องค์ประกอบ/ข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

สารเดี่ยว/สารผสม : สารผสม
 ลักษณะของสารเคมี : พอลิอะมีโนเอไมด์

ส่วนประกอบที่เป็นอันตราย

ชื่อทางเคมี	หมายเลข CAS	ความเข้มข้น (%)
benzyl alcohol	100-51-6	>= 30 - < 50
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine	2855-13-2	>= 10 - < 20
m-phenylenebis(methylamine)	1477-55-0	>= 10 - < 20
Hydrocarbons, C9, aromatics	64742-95-6	>= 1 - < 10
Phenol, dodecyl-, branched	121158-58-5	>= 1 - < 10
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol	90-72-2	>= 1 - < 10

4. มาตรการปฐมพยาบาล

ข้อแนะนำทั่วไป : ให้ย้ายออกจากบริเวณที่อันตราย
 ปรึกษาแพทย์
 แสดงเอกสารข้อมูลความปลอดภัยฉบับนี้ให้แพทย์

หากหายใจเข้าไป : เคลื่อนย้ายไปยังที่ที่อากาศบริสุทธิ์
 ปรึกษาแพทย์หลังจากมีการสัมผัสในปริมาณที่มีนัยสำคัญ

ในกรณีที่สัมผัสกับผิวหนัง : ถอดเสื้อผ้าและรองเท้าที่ปนเปื้อนทันที
 ล้างออกด้วยสบู่และน้ำปริมาณมาก
 ถ้าแผลเกิดจากการกัดกร่อนที่ผิวหนังที่ไม่ได้รักษาเกิดการสมานตัวช้า
 และลำบาก ควรจะทำการรักษาทันทีถ้ามีความจำเป็น

ในกรณีที่เข้าตา : ปริมาณที่กระเซ็นสู่ตาแม้เพียงเล็กน้อยก็ทำให้เนื้อเยื่อถูกทำลายอย่าง
 ถาวรและทำให้ตาบอด
 ในกรณีที่มีการสัมผัสกับตา ให้ล้างตาโดยทันทีด้วยน้ำปริมาณมากและ
 ควรปรึกษาแพทย์
 ล้างตาอย่างต่อเนื่องในระหว่างเดินทางไปโรงพยาบาล
 ถอดคอนแทคเลนส์
 ให้ล้างตาให้กว้างขณะทำการล้างตา

หากกลืนกิน : บ้วนปากด้วยน้ำและดื่มน้ำตามปริมาณมาก
 ห้ามทำให้อาเจียน
 ห้ามให้นม หรือเครื่องดื่มแอลกอฮอล์



	ห้ามให้สิ่งใดทางปากแก่ผู้ที่ไม่ได้สติ พาผู้ประสบภัยไปโรงพยาบาลทันที
อาการและผลกระทบบที่สำคัญ ที่สุดทั้งแบบเฉียบพลัน และเกิด ในภายหลัง	: การบาดเจ็บของสุขภาพอาจไม่เห็นผลในทันที ผลเนื่องจากการกัดกร่อน ผลทำให้เกิดอาการแพ้ ความไม่สบายในกระเพาะอาหารและลำไส้ อาการแพ้ ผิวหนังอักเสบ ดูในหมวด 11 สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมของผลกระทบต่อสุขภาพ และอาการ เป็นอันตรายเมื่อกลืนกิน อาจทำให้เกิดการแพ้ที่ผิวหนัง ทำลายดวงตาอย่างรุนแรง อาจเป็นอันตรายเมื่อหายใจเข้าไป มีข้อสงสัยว่าเป็นอันตรายต่อการเจริญพันธุ์หรือทารกในครรภ์ ก่อให้เกิดการไหม้ที่รุนแรง
หมายเหตุถึงแพทย์	: รักษาตามอาการ

5. มาตรการในการผจญเพลิง

สารดับเพลิงที่เหมาะสม	: คาร์บอนไดออกไซด์ (CO2)
สารดับเพลิงที่ไม่เหมาะสม	: น้ำ
ความเป็นอันตรายเฉพาะที่ เกิดขึ้นจากสารเคมี	: ห้ามปล่อยน้ำจากการดับเพลิงไหลลงท่อระบายน้ำหรือแหล่งน้ำ
สารที่มีอันตรายจากการเผาไหม้	: ไม่มีข้อมูลสารอันตรายจากการเผาไหม้
วิธีการดับเพลิงเฉพาะ	: แยกเก็บน้ำดับเพลิงที่ปนเปื้อน โดยต้องระวังไม่ปล่อยลงท่อระบายน้ำ เศษซากที่เหลือจากการเผาไหม้และน้ำดับเพลิงที่ปนเปื้อนต้องแยก ทิ้งตามกฎหมายของท้องถิ่น
อุปกรณ์ป้องกันเฉพาะสำหรับนัก ผจญเพลิง	: ในกรณีที่มีอัคคีภัย ให้ใช้เครื่องช่วยหายใจชนิดที่มีถังอากาศในตัว

6. มาตรการจัดการเมื่อมีการหกและรั่วไหลของสารโดยอุบัติเหตุ

ค่าเตือนสำหรับบุคคล อุปกรณ์ ป้องกัน และวิธีรับมือเหตุการณ์ ฉุกเฉิน	: ใช้อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ห้ามบุคคลที่ไม่มีอุปกรณ์ป้องกันเข้าไปปฏิบัติงาน
ข้อควรระวังทางสิ่งแวดล้อม	: ห้ามชะล้างทิ้งสู่แหล่งน้ำผิวดินหรือระบบบำบัดของเสีย ถ้าผลิตภัณฑ์นี้ทำให้แม่น้ำ ทะเลสาบ หรือ ท่อระบายปนเปื้อนให้แจ้ง หน่วยงานของรัฐที่รับผิดชอบ
วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บ และทำความสะอาด	: ซ้ำด้วยวัสดุดูดซับที่เฉื่อย (ตัวอย่างเช่น ทราย, ซิลิกาเจล, สารยึดจับ สำหรับกรด, สารยึดจับบนเนกประสงค์, ซีลี้อย) เก็บในภาชนะปิดที่เหมาะสมเพื่อการกำจัด



7. การใช้และการเก็บรักษา

- ข้อแนะนำในการป้องกันไฟไหม้และการระเบิด : มาตรการทั่วไปในการป้องกันไฟไหม้
- ข้อแนะนำในการจัดการอย่างปลอดภัย : ห้ามสูดดมไอหรือหมอกละอองเข้าไป
หลีกเลี่ยงการทำให้ความเข้มข้นเกินกว่าค่าขีดจำกัดการรับสัมผัสจากการทำงาน (ดูหัวข้อที่ 8)
ห้ามให้สารเข้าตา โดนผิวหนังหรือเสื้อผ้า
สำหรับการป้องกันภัยส่วนบุคคลให้ดูหัวข้อที่ 8
ไม่ควรให้บุคคลที่มีประวัติการแพ้ของผิวหนัง หรือ หอบหืด,ภูมิแพ้, โรคระบบทางเดินหายใจแบบเรื้อรังหรือเป็นซ้ำๆทำงานในกระบวนการใดๆที่ใช้ผลิตภัณฑ์นี้
ห้ามไม่ให้สูบบุหรี่ กิน และดื่ม ในบริเวณปฏิบัติงาน
ปฏิบัติตามมาตรการสุขอนามัยมาตรฐานขณะใช้งานสารเคมี
- สภาวะการเก็บที่ปลอดภัย : เก็บในภาชนะเดิม
เก็บในที่ที่อากาศถ่ายเทได้สะดวก
ภาชนะที่มีถูกเปิดจะต้องปิดใหม่อย่างระมัดระวังและวางตั้งเพื่อป้องกันการรั่วไหล
ดูฉลากคำเตือน
เก็บรักษาตามข้อบังคับของท้องถิ่น

8. การควบคุมการรับสัมผัสสาร/การป้องกันส่วนบุคคล

ส่วนประกอบที่มีค่าควบคุมในสถานที่ทำงาน

ส่วนประกอบ	หมายเลข CAS	ชนิดของค่า (รูปแบบของการรับสาร)	ค่าควบคุม / ความเข้มข้นที่ยอมให้	ฐานอ้างอิง
m-phenylenebis(methylamine)	1477-55-0	C	0.1 mg/m3	ACGIH
Hydrocarbons, C9, aromatics	64742-95-6	TWA	200 mg/m3 (ไอไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด)	ACGIH

อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล

- การป้องกันระบบทางเดินหายใจ : ใช้อุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจหากการระบายอากาศไม่เพียงพอ หรือมีการประเมินว่า การสัมผัสอยู่ในขอบเขตที่แนะนำ ชนิดของใส่กรองที่ใช้ในเครื่องช่วยหายใจจะต้องเหมาะสมกับขนาดความเข้มข้นสูงสุดของสิ่งปนเปื้อน (แก๊ส/ไอ/ละอองลอย/อนุภาค) ซึ่งคาดว่าจะเกิดขึ้นขณะที่ใช้ผลิตภัณฑ์ หากความเข้มข้นดังกล่าวสูงกว่าค่าที่กำหนดจะต้องใช้เครื่องช่วยหายใจแบบมีถังอากาศสำหรับหายใจ
- การป้องกันมือ : ควรสวมถุงมือที่ทนสารเคมีที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐานตลอดเวลาเมื่อใช้งานสารเคมีและมีการประเมินว่ามีความเสี่ยงและจำเป็นต้องใช้
- การป้องกันดวงตา : ควรใช้แว่นตานิรภัยที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐานเมื่อมีการประเมินว่ามีความเสี่ยงและจำเป็นต้องใช้
- การป้องกันอันตรายต่อผิวหนังและร่างกาย : เลือกใช้อุปกรณ์ป้องกันร่างกายตามประเภท ตามความเข้มข้นและปริมาณของสารอันตราย และตามลักษณะของสถานที่ทำงานแต่ละ

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikafloor®-263 SL HC Part B



ฉบับ 1.0

หมายเลข MSDS: 000000121422

วันที่แก้ไข: 2015/08/06

แห่ง

มาตรการเกี่ยวกับสุขอนามัย : ใช้งานตามมาตรฐานด้านสุขอนามัยที่ดีของโรงงานอุตสาหกรรมและตามแนวปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย
เมื่อใช้งานห้ามรับประทานอาหารหรือดื่ม
เมื่อใช้งานห้ามสูบบุหรี่
ล้างมือก่อนพักและเมื่อสิ้นสุดวันทำงาน

9. สมบัติทางกายภาพและเคมี

ลักษณะ	: ของเหลว
สี	: เหลือง
กลิ่น	: คล้ายเอมีน
ปริมาณต่ำสุดที่เริ่มได้กลิ่น	: ไม่มีข้อมูล
ค่าความเป็นกรด-ด่าง	: โดยประมาณ 11
จุดหลอมเหลว/ช่วงของจุดหลอมเหลว / จุดเยือกแข็ง	: ไม่มีข้อมูล
จุดเดือด/ช่วงของจุดเดือด	: ไม่มีข้อมูล
จุดวาบไฟ	: โดยประมาณ 68 °C (154 °F) วิธีการ: ถ้วยปิด
อัตราการระเหย	: ไม่มีข้อมูล
ความสามารถในการลุกติดไฟได้ (ของแข็ง ก๊าซ)	: ไม่มีข้อมูล
ค่าสูงสุดที่อาจเกิดระเบิด	: ไม่มีข้อมูล
ค่าต่ำสุดที่อาจเกิดระเบิด	: ไม่มีข้อมูล
ความดันไอ	: 4.9996 hPa (3.750 mmHg)
ความหนาแน่นสัมพัทธ์ของไอ	: ไม่มีข้อมูล
ความหนาแน่น	: โดยประมาณ 1 g/cm ³ (20 °C (68 °F) ())
ความสามารถในการละลาย ความสามารถในการละลายน้ำ	: ไม่ละลาย
ค่าสัมประสิทธิ์การละลายของสาร ในชั้นของนอร์มอล-ออกทานอล/ น้ำ	: ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง	: โดยประมาณ 420 °C (788 °F)

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikafloor®-263 SL HC Part B



ฉบับ 1.0

หมายเลข MSDS: 000000121422

วันที่แก้ไข: 2015/08/06

อุณหภูมิของการสลายตัว	: ไม่มีข้อมูล
ความหนืด	
ความหนืดไดนามิก	: ไม่มีข้อมูล
ความหนืดไคน์แมติก	: > 20.5 mm ² /s (40 °C)
น้ำหนักโมเลกุล	: ไม่มีข้อมูล
ส่วนที่เป็นสารประกอบอินทรีย์ที่ระเหยง่าย (VOC)	: ไม่มีข้อมูล

10. ความเสถียรและความไวต่อปฏิกิริยา

การเกิดปฏิกิริยา	: ไม่มีปฏิกิริยาอันตรายใดๆเกิดขึ้นในสภาวะใช้งานตามปกติ
ความเสถียรทางเคมี	: ผลิตภัณฑ์นี้มีความเสถียรทางเคมี
ความเป็นไปได้ในเกิดปฏิกิริยาอันตราย	: เสถียรภายใต้สภาวะการเก็บรักษาที่แนะนำ
สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง	: ไม่มีข้อมูล
วัสดุที่เข้ากันไม่ได้	: ไม่มีข้อมูล

11. ข้อมูลทางพิษวิทยา

ความเป็นพิษแบบเฉียบพลัน

เป็นอันตรายเมื่อกลืนกิน
อาจเป็นอันตรายเมื่อหายใจเข้าไป

ส่วนประกอบ:

benzyl alcohol:

ความเป็นพิษเมื่อรับสารปากแบบเฉียบพลัน : LD50 ทางปาก (หนูแรท): 1,620 mg/kg

ความเป็นพิษเมื่อสูดหายใจเข้าไปแบบเฉียบพลัน : LC50 (หนูแรท): > 4.178 mg/l
ระยะเวลาในการสัมผัส: 4 h
บรรยากาศทดสอบ: ฝุ่น/หมอก

3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine:

ความเป็นพิษเมื่อรับสารปากแบบเฉียบพลัน : LD50 ทางปาก (หนูแรท): 1,030 mg/kg

ความเป็นพิษต่อผิวหนังแบบเฉียบพลัน : LD50 ทางผิวหนัง (กระต่าย): > 2,000 mg/kg

m-phenylenebis(methylamine):

ความเป็นพิษเมื่อรับสารปากแบบเฉียบพลัน : LD50 ทางปาก (หนูแรท): 930 mg/kg

ความเป็นพิษเมื่อสูดหายใจเข้าไปแบบเฉียบพลัน : LC50 (หนูแรท): 1.34 mg/l
ระยะเวลาในการสัมผัส: 4 h
บรรยากาศทดสอบ: ฝุ่น/หมอก



ความเป็นพิษต่อผิวหนังแบบเฉียบพลัน : LD50 ทางผิวหนัง (หนูแรท): > 3,100 mg/kg

Hydrocarbons, C9, aromatics:

ความเป็นพิษเมื่อรับสารปากแบบเฉียบพลัน : LD50 ทางปาก (หนูแรท): > 2,000 mg/kg

ความเป็นพิษต่อผิวหนังแบบเฉียบพลัน : LD50 ทางผิวหนัง (กระต่าย): > 2,000 mg/kg

Phenol, dodecyl-, branched:

ความเป็นพิษเมื่อรับสารปากแบบเฉียบพลัน : LD50 ทางปาก (หนูแรท): 2,140 mg/kg

ความเป็นพิษต่อผิวหนังแบบเฉียบพลัน : LD50 ทางผิวหนัง (กระต่าย): 5,000 mg/kg

การกัดกร่อน/การระคายเคืองของผิวหนัง

ก่อให้เกิดการไหม้ที่รุนแรง

ดวงตาระคายเคือง/บาดเจ็บอย่างร้ายแรง

ทำลายดวงตาอย่างรุนแรง

การกระตุ้นให้ไวต่อการแพ้ในระบบทางเดินหายใจ หรือบนผิวหนัง

สารที่ทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ทางผิวหนัง: อาจทำให้เกิดการแพ้ที่ผิวหนัง
การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจ: ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

การกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

การก่อมะเร็ง

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์

มีข้อสงสัยว่าเป็นอันตรายต่อการเจริญพันธุ์หรือทารกในครรภ์

ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการสัมผัสครั้งเดียว

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการสัมผัสซ้ำ

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

ความเป็นพิษจากการสำลัก

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

ความเป็นพิษต่อระบบนิเวศ

ส่วนประกอบ:

Hydrocarbons, C9, aromatics:

ความเป็นพิษต่อสาหร่าย : (Pseudokirchneriella subcapitata (สาหร่ายสีเขียว)): 2.6 - 2.9 mg/l
ระยะเวลาในการสัมผัส: 72 h

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikafloor®-263 SL HC Part B



ฉบับ 1.0

หมายเลข MSDS: 000000121422

วันที่แก้ไข: 2015/08/06

Phenol, dodecyl-, branched:

ความเป็นพิษต่อปลา : LC50 (ปลา): 0.14 mg/l
ระยะเวลาในการสัมผัส: 96 h
วิธีการ: ดูที่ข้อความที่ผู้ใช้กำหนด

ความเป็นพิษต่อไรน้ำและสัตว์ไม่มีกระดูกสันหลังอื่นที่อาศัยในน้ำ : EC50 (Daphnia magna (ไรน้ำ)): > 0.01 - 0.1 mg/l
ระยะเวลาในการสัมผัส: 48 h
วิธีการ: แนวปฏิบัติทดสอบ OECD 202

ปัจจัย-M (ความเป็นพิษเฉียบพลันต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ) : 1

ปัจจัย-M (ความเป็นพิษเรื้อรังต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ) : 10

การตกค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย

ไม่มีข้อมูล

โอกาสที่จะเกิดการสะสมทางชีวภาพ

ไม่มีข้อมูล

การเคลื่อนย้ายในดิน

ไม่มีข้อมูล

ผลกระทบที่สามารถกลับสู่สภาพเดิมอื่นๆ

ผลิตภัณฑ์:

ข้อมูลเพิ่มเติมทางนิเวศวิทยา : ไม่สามารถมองข้ามอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมได้ในกรณีที่มีการจัดการและทิ้งอย่างไม่ถูกหลักอาชีพ
เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำและมีผลกระทบระยะยาว

13. ข้อพิจารณาในการกำจัด

วิธีการกำจัด

ของเสียจากสารตกค้าง : ห้ามไม่ให้ปล่อยผลิตภัณฑ์นี้ลงสู่ท่อระบาย, แหล่งน้ำหรือดิน
ห้ามทำให้อ่อนน้ำ ทางน้ำ หรือคูน้ำปนเปื้อนด้วยสารเคมีหรือภาชนะที่ใช้แล้ว
ส่งไปยังบริษัทจัดการของเสียที่มีใบอนุญาต

บรรจุภัณฑ์ที่ปนเปื้อน : ทำให้ถึงว่างเปล่า
กำจัดโดยวิธีเดียวกับผลิตภัณฑ์ที่ยังไม่ได้ใช้งาน
ห้ามนำภาชนะเปล่ากลับมาใช้อีก
ห้ามเผา หรือใช้เครื่องตัดด้วยแก๊ส

14. ข้อมูลเกี่ยวกับการขนส่ง

กฎข้อบังคับระหว่างประเทศ

UNRTDG

หมายเลขยูเอ็น : UN 1760
ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่ง : CORROSIVE LIQUID, N.O.S.
(3-อะมีโนเมทิล-3,5,5-ไตรเมทิลไซโคลเฮกซิลอะซีน)

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikafloor®-263 SL HC Part B



ฉบับ 1.0

หมายเลข MSDS: 000000121422

วันที่แก้ไข: 2015/08/06

ประเภท	: 8	Hydrocarbons, C9, aromatics)
กลุ่มบรรจุภัณฑ์	: III	
ฉลาก	: 8	
IATA-DGR		
หมายเลข UN/ID	: UN 1760	
ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่ง	: Corrosive liquid, n.o.s.	(3-อะมีโนเมทิล-3,5,5-ไตรเมทิลไซโคลเฮกซิลอะมีน, Hydrocarbons, C9, aromatics)
ประเภท	: 8	
กลุ่มบรรจุภัณฑ์	: III	
ฉลาก	: 8	
คำสั่งในการบรรจุหีบห่อ (เครื่องบินขนส่ง)	: 856	
ข้อปฏิบัติในการบรรจุหีบห่อ (เครื่องบินบรรทุกผู้โดยสาร)	: 852	
รหัส IMDG		
หมายเลขยูเอ็น	: UN 1760	
ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่ง	: CORROSIVE LIQUID, N.O.S.	(3-อะมีโนเมทิล-3,5,5-ไตรเมทิลไซโคลเฮกซิลอะมีน, Hydrocarbons, C9, aromatics)
ประเภท	: 8	
กลุ่มบรรจุภัณฑ์	: III	
ฉลาก	: 8	
EmS รหัส	: F-A, S-B	
มลภาวะทางทะเล	: ใช่	

การขนส่งในปริมาณมาก ตามภาคผนวก II ของ MARPOL 73/78 และ รหัส IBC

ไม่สามารถใช้ได้กับผลิตภัณฑ์ตามที่ให้มา

15. ข้อมูลเกี่ยวกับกฎระเบียบข้อบังคับ

ข้อบังคับ/กฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย/สุขภาพและสิ่งแวดล้อมที่เฉพาะเจาะจงสำหรับสารเดี่ยวและสารผสม

กำหนดรายการของอนุสัญญาระหว่างประเทศเกี่ยวกับอาวุธเคมี(CWC)ของสารพิษ และสารตั้งต้น : ไม่สามารถใช้ได้

พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535 : ไม่สามารถใช้ได้

พระราชกำหนดป้องกันการใช้สารระเหย พ.ศ. 2533 : ไม่สามารถใช้ได้

ประกาศกระทรวงมหาดไทยว่าด้วยเรื่องความปลอดภัยในการทำงานกับสารอันตราย พ.ศ. 2534 : benzyl alcohol
3-aminomethyl-3,5,5-trimethylcyclohexylamine
2,4,6-tris(dimethylaminomethyl)phenol

16. ข้อมูลอื่นๆ

รูปแบบวันที่ : ปี / เดือน / วัน

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikafloor®-263 SL HC Part B



ฉบับ 1.0

หมายเลข MSDS: 000000121422

วันที่แก้ไข: 2015/08/06

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