

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikalastic®-853R AP (A)



ฉบับที่
2.1

วันที่แก้ไข:
2021/07/10

หมายเลข SDS:
000000609659

วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด: 2020/11/22
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2018/08/20

1. การบ่งชี้ผลิตภัณฑ์และบริษัท

ชื่อผลิตภัณฑ์	:	Sikalastic®-853R AP (A)
รหัสผลิตภัณฑ์	:	000000609659
ผู้ผลิต/ผู้จัดจำหน่าย บริษัท	:	DYFLEX Co., LTD Shinjuku NS Building, 25th floor 2-4-1 Nishi-Shinjuku Shinjuku-ku Tokyo 163-0823 Japan
โทรศัพท์	:	+81 47 436 0811
โทรสาร	:	+81 47 436 0815
ที่อยู่อีเมล	:	-

2. การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

การจำแนกประเภทสารเดี่ยวหรือสารผสมตามระบบ GHS (การจำแนกประเภทและการติดฉลากสารเคมีที่เป็นระบบเดียวกันทั่วโลก)

ความเป็นพิษเฉียบพลัน (ถ้า หายใจเข้าไป)	:	ประเภทย่อย 5
การกัดกร่อน และการระคายเคือง ต่อผิวหนัง	:	ประเภทย่อย 2
การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและ การระคายเคืองต่อดวงตา	:	ประเภทย่อย 2A
การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการ แพ้ต่อระบบทางเดินหายใจ	:	ประเภทย่อย 1
การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการ แพ้ต่อผิวหนัง	:	ประเภทย่อย 1
การก่อมะเร็ง	:	ประเภทย่อย 2
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมาย อย่างเฉียบพลัน จากการรับ สัมผัสครั้งเดียว	:	ประเภทย่อย 3 (ระบบหายใจ)
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมาย อย่างเฉียบพลัน จากการรับ สัมผัสซ้ำ (ถ้าหายใจเข้าไป)	:	ประเภทย่อย 2

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikalastic®-853R AP (A)



ฉบับที่
2.1

วันที่แก้ไข:
2021/07/10

หมายเลข SDS:
000000609659

วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด: 2020/11/22
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2018/08/20

องค์ประกอบของฉลากตามระบบ GHS

รูปสัญลักษณ์ความเป็นอันตราย :



คำสัญญาณ :

อันตราย

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย :

H315 ระคายเคืองต่อผิวหนังมาก
H317 อาจทำให้เกิดการแพ้ที่ผิวหนัง
H319 ระคายเคืองต่อดวงตาอย่างรุนแรง
H333 อาจเป็นอันตรายเมื่อหายใจเข้าไป
H334 อาจทำให้เกิดอาการแพ้หรือหอบหืดหรือหายใจลำบากเมื่อหายใจเข้าไป
H335 อาจระคายเคืองต่อทางการหายใจ
H351 มีข้อสงสัยว่า อาจก่อให้เกิดมะเร็ง
H373 อาจก่อให้เกิดความเสียหายต่ออวัยวะโดยการรับสารเข้าสู่ร่างกายเป็นเวลานานหรือซ้ำๆ ด้วยการสูดดม

ข้อความที่แสดงข้อควรระวัง :

การป้องกัน:

P201 ต้องได้รับคำแนะนำก่อนการใช้
P202 ห้ามใช้จนกว่าจะอ่านและทำความเข้าใจคำเตือนด้านความปลอดภัยทั้งหมด
P260 ห้ามหายใจเอาฝุ่น / พุ่ม / ก๊าซ / ละอองเหลว / ไอระเหย / ละอองลอย
P264 ล้างผิวหนังให้ทั่วหลังจากสัมผัส
P271 ใช้ภายนอกอาคารเท่านั้นหรือบริเวณที่มีการระบายอากาศดี
P272 เสื้อทำงานที่ปนเปื้อนไม่ควรนำออกจากสถานที่ทำงาน
P280 สวมถุงมือป้องกัน/ อุปกรณ์ป้องกันตา/ หน้า
P281 ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลตามที่กำหนด
P285 ในกรณีการระบายอากาศไม่เพียงพอ สวมอุปกรณ์ป้องกันทางเดินหายใจ

การตอบสนอง:

P302 + P352 หากสัมผัสผิวหนัง : ล้างผิวหนังด้วยสบู่และน้ำปริมาณมาก
P304 + P340 + P312 หากหายใจเข้าไป : โทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ / โรงพยาบาลหรือถ้ารู้สึกไม่สบาย โทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ / โรงพยาบาลหรือถ้ารู้สึกไม่สบาย
P305 + P351 + P338 หากเข้าตาให้ล้างด้วยน้ำเป็นเวลาหลาย ๆ นาที ถอดคอนแทคเลนส์ออก ถ้าถอดได้ง่าย แล้วทำการล้างตาต่อไป
P308 + P313 หากสัมผัสหรือเกี่ยวข้อง ให้รับคำแนะนำจากแพทย์ / พยาบาล
P333 + P313 หากเกิดการระคายเคืองผิวหนังหรือผื่นแดงเกิดขึ้น : รับคำแนะนำจากแพทย์ / พยาบาล
P337 + P313 หากยังระคายเคืองดวงตา: รับคำแนะนำจากแพทย์ / พยาบาล
P362 ถอดเสื้อผ้าที่ปนเปื้อนและซักล้างก่อนนำกลับมาใช้ใหม่

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikalastic®-853R AP (A)



ฉบับที่
2.1

วันที่แก้ไข:
2021/07/10

หมายเลข SDS:
00000609659

วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด: 2020/11/22
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2018/08/20

การจัดเก็บ:

P403 + P233 เก็บในภาชนะที่ปิดสนิทมีการระบายอากาศได้ดี
P405 เก็บปิดล็อกไว้

การกำจัด:

P501 กำจัดสิ่งที่เป็นบรรจุ/ ภาชนะ ในโรงกำจัดของเสียที่ได้รับการรับรอง

ความเป็นอันตรายอื่นที่ไม่ได้เป็นผลจากการจำแนกตามระบบ
ไม่มีข้อมูล

3. องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

สารเดี่ยว/สารผสม : สารผสม

ส่วนประกอบ

ชื่อทางเคมี	หมายเลข CAS	ความเข้มข้น (% w/w)
4,4'-methylenediphenyl diisocyanate	101-68-8	>= 20 -< 30

4. มาตรการปฐมพยาบาล

- คำแนะนำทั่วไป : ให้ย้ายออกจากบริเวณที่อันตราย
ปรึกษาแพทย์
แสดงเอกสารข้อมูลความปลอดภัยฉบับนี้ให้แพทย์
- หากหายใจเข้าไป : เคลื่อนย้ายไปยังที่มีอากาศบริสุทธิ์
ปรึกษาแพทย์หลังจากมีการสัมผัสในปริมาณที่มีนัยสำคัญ
- ในกรณีที่สัมผัสกับผิวหนัง : ถอดเสื้อผ้าและรองเท้าที่ปนเปื้อนทันที
ล้างออกด้วยสบู่และน้ำปริมาณมาก
ถ้ายังคงมีอาการ ให้ปรึกษาแพทย์
- ในกรณีที่เข้าตา : ล้างตาทันทีด้วยน้ำปริมาณมาก
ถอดคอนแทคเลนส์
ให้เปิดตาให้กว้างขณะทำการล้างตา
ถ้ายังคงมีอาการระคายเคืองดวงตา ให้ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญ
- หากกลืนกิน : บ้วนปากด้วยน้ำและดื่มน้ำตามปริมาณมาก
ห้ามให้นม หรือเครื่องดื่มน้ำแอลกอฮอล์
ห้ามให้สิ่งใดทางปากแก่ผู้ที่ไม่ได้สติ
ไปพบแพทย์
- อาการและผลกระทบที่สำคัญ
ที่สุดทั้งแบบเฉียบพลัน และเกิด
ในภายหลัง : ผลทำให้เกิดการระคายเคือง
ผลทำให้เกิดอาการแพ้
ปรากฏอาการหอบหืด
ไอ
ความผิดปกติของระบบหายใจ
อาการแพ้

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikalastic®-853R AP (A)



ฉบับที่
2.1

วันที่แก้ไข:
2021/07/10

หมายเลข SDS:
00000609659

วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด: 2020/11/22
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2018/08/20

การหลั่งน้ำตามากเกิน
ผิวหนังอักเสบ
ดูในหมวด 11 สำหรับรายละเอียดเพิ่มเติมของผลกระทบต่อสุขภาพ
และอาการ
ระคายเคืองต่อผิวหนังมาก
อาจทำให้เกิดการแพ้ที่ผิวหนัง
ระคายเคืองต่อดวงตาอย่างรุนแรง
อาจเป็นอันตรายเมื่อหายใจเข้าไป
อาจทำให้เกิดอาการแพ้หรือหอบหืดหรือหายใจลำบากเมื่อหายใจเข้าไป
อาจระคายเคืองต่อทางการหายใจ
มีข้อสงสัยว่า อาจก่อให้เกิดมะเร็ง
อาจก่อให้เกิดความเสียหายต่ออวัยวะโดยการรับสารเข้าสู่ร่างกายเป็น
เวลานานหรือซ้ำๆ ด้วยการสูดดม

คำแนะนำสำหรับแพทย์ : รักษาตามอาการ

5. มาตรการฉุกเฉิน

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

6. มาตรการจัดการเมื่อมีการหกหรือไหลของสาร

- ค่าเตือนสำหรับบุคคล อุปกรณ์
ป้องกัน และวิธีรับมือเหตุการณ์
ฉุกเฉิน : สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล
ห้ามบุคคลที่ไม่มีการป้องกันเข้าไปปฏิบัติงาน
- ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม : ห้ามชะล้างทิ้งสู่แหล่งน้ำผิวดินหรือระบบบำบัดของเสีย
ถ้าผลิตภัณฑ์นี้ทำให้แม่น้ำ ทะเลสาบ หรือ ท่อระบายปนเปื้อนให้แจ้ง
หน่วยงานของรัฐที่รับผิดชอบ
- วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บ
และทำความสะอาด : ชั้ด้วยวัสดุดูดซับที่เป็นสารเฉื่อย (เช่น ทรายซิลิกาเจล สารยึดจับ
กรด สารยึดจับอนเนกประสงค์ ซีลี้อย)
เก็บในภาชนะปิดที่เหมาะสมเพื่อการกำจัด

7. การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

- ข้อแนะนำในการป้องกันไฟไหม้
และการระเบิด : มาตรการทั่วไปในการป้องกันไฟไหม้

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikalastic®-853R AP (A)



ฉบับที่ 2.1 วันที่แก้ไข: 2021/07/10 หมายเลข SDS: 00000609659 วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด: 2020/11/22 วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2018/08/20

- ข้อแนะนำในการจัดการอย่างปลอดภัย : หลีกเลี่ยงการเกิดละอองลอย หลีกเลี่ยงการทำให้ความเข้มข้นสารเกินกว่าค่าขีดจำกัดการรับสัมผัสจากการทำงาน (ดูหัวข้อที่ 8) ห้ามให้สารเข้าตา โดนผิวหนังหรือเสื้อผ้า สำหรับการป้องกันภัยส่วนบุคคลให้ดูหัวข้อที่ 8 ไม่ควรให้บุคคลที่มีประวัติการแพ้ของผิวหนัง หรือ หอบหืด, ภูมิแพ้, โรคระบบทางเดินหายใจแบบเรื้อรังหรือเป็นซ้ำๆทำงานในกระบวนการใดๆที่ใช้ผลิตภัณฑ์นี้ ห้ามไม่ให้สูบบุหรี่ กิน และดื่ม ในบริเวณปฏิบัติงาน ปฏิบัติตามมาตรการสุขอนามัยมาตรฐานขณะใช้งานสารเคมี
- สภาวะการเก็บที่ปลอดภัย : เก็บในภาชนะเดิม เก็บในที่ที่อากาศถ่ายเทได้สะดวก ภาชนะที่มีถูกเปิดจะต้องปิดใหม่อย่างระมัดระวังและวางตั้งตรงเพื่อป้องกันการรั่วไหล ดูฉลากคำเตือน เก็บรักษาตามข้อบังคับของท้องถิ่น

8, การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

ส่วนประกอบที่มีค่าควบคุมในสถานที่ทำงาน

ส่วนประกอบ	หมายเลข CAS	ชนิดของค่า (รูปแบบของการรับสาร)	ค่าต่างๆ ที่ใช้ควบคุม / ความเข้มข้นที่ยอมให้	ฐานอ้างอิง
เมทิลลีน บิสฟีนอล ไอโซไซยาเนต	101-68-8	TWA	0.005 ppm	ACGIH

อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

- การป้องกันระบบทางเดินหายใจ : ใช้อุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจหากการระบายอากาศไม่เพียงพอ หรือมีการประเมินว่า การสัมผัสอยู่ในขอบเขตที่แนะนำ ชนิดของไส้กรองที่ใช้ในเครื่องช่วยหายใจจะต้องเหมาะสมกับขนาดความเข้มข้นสูงสุดของสิ่งปนเปื้อน (แก๊ส/ไอ/ละอองลอย/อนุภาค) ซึ่งคาดว่าจะเกิดขึ้นขณะที่ใช้ผลิตภัณฑ์ หากความเข้มข้นดังกล่าวสูงกว่าค่าที่กำหนดจะต้องใช้เครื่องช่วยหายใจแบบมีถังอากาศสำหรับหายใจ
- การป้องกันมือ : ควรสวมถุงมือที่ทนสารเคมีที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐานตลอดเวลาเมื่อใช้งานสารเคมีและมีการประเมินว่ามีความเสี่ยงและจำเป็นต้องใช้
- การป้องกันดวงตา : ควรใช้แว่นตานิรภัยที่ได้รับการรับรองตามมาตรฐานเมื่อมีการประเมินว่ามีความเสี่ยงและจำเป็นต้องใช้
- การป้องกันผิวหนังและลำตัว : เลือกใช้อุปกรณ์ป้องกันร่างกายตามประเภท ตามความเข้มข้นและปริมาณของสารอันตราย และตามลักษณะของสถานที่ทำงานแต่ละแห่ง
- มาตรการด้านสุขอนามัย : ใช้งานตามมาตรฐานด้านสุขอนามัยที่ดีของโรงงานอุตสาหกรรมและ

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikalastic®-853R AP (A)



ฉบับที่
2.1

วันที่แก้ไข:
2021/07/10

หมายเลข SDS:
00000609659

วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด: 2020/11/22
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2018/08/20

ตามแนวปฏิบัติเพื่อความปลอดภัย
เมื่อใช้งานห้ามรับประทานหรือดื่ม
เมื่อใช้งานห้ามสูบบุหรี่
ล้างมือก่อนพักและเมื่อสิ้นสุดวันทำงาน

9. คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

ลักษณะ	:	ของเหลว
สี	:	ไม่มีสี
กลิ่น	:	ลักษณะเฉพาะ
ค่าขีดจำกัดของกลิ่นที่รับได้	:	ไม่มีข้อมูล
ค่าความเป็นกรด-ด่าง	:	ไม่มีข้อมูล
จุดหลอมเหลว/ช่วงของจุดหลอมเหลว / จุดเยือกแข็ง	:	ไม่มีข้อมูล
จุดเดือด/ช่วงของจุดเดือด	:	ไม่มีข้อมูล
จุดวาบไฟ	:	โดยประมาณ 200 °C (392 °F) (วิธีการ: ถ้วยเปิด)
อัตราการระเหย	:	ไม่มีข้อมูล
ความสามารถในการลุกติดไฟได้ (ของแข็ง ก๊าซ)	:	ไม่มีข้อมูล
ค่าสูงสุดที่อาจเกิดระเบิด / ขีดจำกัดสูงสุดของความไวไฟ	:	ไม่มีข้อมูล
ค่าต่ำสุดที่อาจเกิดระเบิด / ขีดจำกัดต่ำสุดของความไวไฟ	:	ไม่มีข้อมูล
ความดันไอ	:	0.01 hPa
ความหนาแน่นสัมพัทธ์ของไอ	:	ไม่มีข้อมูล
ความหนาแน่น	:	โดยประมาณ 1.1 g/cm ³ (20 °C (68 °F))
ความสามารถในการละลาย	:	
ความสามารถในการละลายในน้ำ	:	ไม่มีข้อมูล
ความสามารถในการละลายในตัวทำละลายอื่น	:	ไม่มีข้อมูล
ค่าสัมประสิทธิ์การละลายของสารในชั้นของเอ็น-ออกทานอล/น้ำ	:	ไม่มีข้อมูล

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikalastic®-853R AP (A)



ฉบับที่ 2.1 วันที่แก้ไข: 2021/07/10 หมายเลข SDS: 000000609659 วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด: 2020/11/22
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2018/08/20

อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง	:	ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิของการสลายตัว	:	ไม่มีข้อมูล
ความหนืด	:	
ความหนืดไดนามิก	:	ไม่มีข้อมูล
ความหนืดโคเนแมติก	:	> 7 mm ² /s (40 °C (104 °F))
สมบัติทางการระเบิด	:	ไม่มีข้อมูล
คุณสมบัติในการออกซิไดซ์	:	ไม่มีข้อมูล

10. ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

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

11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา

ความเป็นพิษแบบเฉียบพลัน
อาจเป็นอันตรายเมื่อหายใจเข้าไป

ส่วนประกอบ:

4,4'-methylenediphenyl diisocyanate:

ความเป็นพิษเฉียบพลันเมื่อกลืนกิน : LD50 ทางปาก (หนูแรท): > 4,700 mg/kg
วิธีการ: แนวปฏิบัติทดสอบ OECD 401

ความเป็นพิษเฉียบพลันเมื่อหายใจเข้าไป : LC50: 1.5 mg/l
ระยะเวลาสัมผัส: 4 h
บรรยากาศในการทดสอบ: ฝุ่น/หมอก
วิธีการ: ดุลยพินิจของผู้ชำนาญการ

การกัดกร่อน และการระคายเคืองต่อผิวหนัง

ระคายเคืองต่อผิวหนังมาก

การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา

ระคายเคืองต่อดวงตาอย่างรุนแรง

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikalastic®-853R AP (A)



ฉบับที่
2.1

วันที่แก้ไข:
2021/07/10

หมายเลข SDS:
000000609659

วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด: 2020/11/22
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2018/08/20

การกระตุ้นให้ไวต่อการแพ้ ในระบบทางเดินหายใจ หรือบนผิวหนัง

สารที่ทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ทางผิวหนัง

อาจทำให้เกิดการแพ้ที่ผิวหนัง

การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจ

อาจทำให้เกิดอาการแพ้หรือหอบหืดหรือหายใจลำบากเมื่อหายใจเข้าไป

การก่อกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

การก่อมะเร็ง

มีข้อสงสัยว่า อาจก่อให้เกิดมะเร็ง

ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการสัมผัสครั้งเดียว

อาจจะคายเคืองต่อทางการหายใจ

ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการสัมผัสซ้ำ

อาจก่อให้เกิดความเสียหายต่ออวัยวะโดยการรับสารเข้าสู่ร่างกายเป็นเวลานานหรือซ้ำๆ ด้วยการสูดดม

ความเป็นพิษจากการสำลัก

ไม่มีการจำแนกโดยขึ้นกับข้อมูลที่มีอยู่

12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

ความเป็นพิษต่อระบบนิเวศ

ไม่มีข้อมูล

การตกค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย

ไม่มีข้อมูล

ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ

ไม่มีข้อมูล

การเคลื่อนย้ายในดิน

ไม่มีข้อมูล

ผลกระทบในทางเสียหายอื่นๆ

ผลิตภัณฑ์:

ข้อมูลเพิ่มเติมด้านนิเวศวิทยา : ไม่มีข้อมูลที่สามารถหาได้สำหรับผลิตภัณฑ์นี้

13. ข้อพิจารณาในการกำจัด

วิธีการกำจัด

ของเสียจากสารตกค้าง : ห้ามทำให้น้ำ ทางน้ำ หรือน้ำปนเปื้อนด้วยสารเคมีหรือภาชนะที่ใช้แล้ว

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikalastic®-853R AP (A)



ฉบับที่
2.1

วันที่แก้ไข:
2021/07/10

หมายเลข SDS:
00000609659

วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด: 2020/11/22
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2018/08/20

ส่งไปยังบริษัทจัดการของเสียที่มีใบอนุญาต

บรรจุภัณฑ์ที่ปนเปื้อน

: ทำให้ถึงว่างเปล่า
กำจัดโดยวิธีเดียวกับผลิตภัณฑ์ที่ยังไม่ได้ใช้งาน
ห้ามนำภาชนะบรรจุที่ใช้หมดแล้วกลับมาใช้ซ้ำ

14. ข้อมูลการขนส่ง

กฎข้อบังคับระหว่างประเทศ

UNRTDG

หมายเลขสหประชาชาติ : UN 2206
ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่ง : ISOCYANATES, TOXIC, N.O.S.
ประเภท : 6.1
กลุ่มการบรรจุ : III
ฉลาก : 6.1

IATA-DGR

หมายเลข UN/ID : UN 2206
ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่ง : Isocyanates, toxic, n.o.s.
ประเภท : 6.1
กลุ่มการบรรจุ : III
ฉลาก : Toxic
คำสั่งในการบรรจุหีบห่อ : 663
(เครื่องบินขนส่ง)
ข้อปฏิบัติในการบรรจุหีบห่อ : 655
(เครื่องบินบรรทุกผู้โดยสาร)

รหัส IMDG

หมายเลขสหประชาชาติ : UN 2206
ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่ง : ISOCYANATES, TOXIC, N.O.S.
ประเภท : 6.1
กลุ่มการบรรจุ : III
ฉลาก : 6.1
EmS รหัส : F-A, S-A
มลภาวะทางทะเล : ไม่ใช่

การขนส่งในปริมาณมาก ตามภาคผนวก II ของ MARPOL 73/78 และ รหัส IBC

ไม่สามารถใช้ได้กับผลิตภัณฑ์ตามที่ให้มา

ข้อควรระวังพิเศษสำหรับผู้ใช้

การจำแนกประเภทการขนส่งที่ระบุไว้ในนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ข้อมูลเท่านั้น และอ้างอิงตามคุณสมบัติของวัสดุที่ไม่ได้บรรจุเท่านั้นตามที่อธิบายไว้ในเอกสารข้อมูลความปลอดภัยสารเคมี (MSDS) นี้ การจำแนกประเภทการขนส่งอาจแตกต่างกันไปตามรูปแบบการขนส่ง ขนาดบรรจุภัณฑ์ และความแตกต่างของกฎข้อบังคับของภูมิภาคหรือประเทศ

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikalastic®-853R AP (A)



ฉบับที่
2.1

วันที่แก้ไข:
2021/07/10

หมายเลข SDS:
000000609659

วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด: 2020/11/22
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2018/08/20

15. ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ

ข้อบังคับ/กฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย/สุขภาพและสิ่งแวดล้อมที่เฉพาะเจาะจงสำหรับสารเดี่ยวและสารผสม

พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย : จะต้องพิจารณาเงื่อนไขของการจำกัดสำหรับรายการต่อไปนี้:
ไดฟีนิลมีเทน-4-4'-ไดไฮดรอกซีไบฟีนอล (บัญชี ๕.๑, เลขในรายการ 174)

พระราชกำหนดป้องกันการใช้สารระเหย : ไม่มีข้อมูล

กำหนดรายการของอนุสัญญาระหว่างประเทศเกี่ยวกับอาวุธเคมี(CWC)ของสารพิษ และสารตั้งต้น : ไม่มีข้อมูล

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

16. ข้อมูลอื่นๆ รวมทั้งข้อมูลการจัดทำและการปรับปรุงแก้ไขเอกสารข้อมูลความปลอดภัย

รูปแบบวันที่ : ปี / เดือน / วัน

ข้อความเต็มของตัวย่ออื่นๆ

ACGIH : ค่าขีดจำกัด (TLV) โดยสมาคมนักสุขศาสตร์อุตสาหกรรมแห่งสหรัฐอเมริกา (ACGIH)
ACGIH / TWA : ถ่วงน้ำหนักค่าเฉลี่ยโดยใช้เวลา 8 ชั่วโมง
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

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Sikalastic®-853R AP (A)



ฉบับที่
2.1

วันที่แก้ไข:
2021/07/10

หมายเลข SDS:
000000609659

วันที่เผยแพร่ครั้งล่าสุด: 2020/11/22
วันที่เผยแพร่ครั้งแรก: 2018/08/20

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