

ผลิตภัณฑ์ : Sika® Backing Rod

หน้า 1 / 3

1. ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผลิตภัณฑ์

Sika® Backing Rod

ชื่อผู้ผลิต/ผู้แทนจำหน่าย

บริษัท ซิก้า (ประเทศไทย) จำกัด

700/37 หมู่ 5 นิคมอุตสาหกรรมบางปะกง เฟส 2

ถ.บางนา-ตราด กม. 57 ต.คลองตำหรุ

อ.เมือง จ.ชลบุรี 20000

โทรศัพท์/แฟกซ์ : 0-3821-4270-85 / 0-3821-4286

2. ส่วนผสม

คุณสมบัติทางเคมี

: วัสดุเป็นเส้นท่อนอูมมิได้ดีและมีความเสถียร

รหัส CAS

: ไม่กำหนด

3. ข้อมูลเกี่ยวกับอันตราย

มีระดับความเป็นพิษต่ำภายในสภาวะการขนถ่ายและการใช้งานตามปกติ

4. การปฐมพยาบาล

หลังจากการสัมผัสทางผิวหนังและตา

: ไม่ต้องใช้วิธีการพิเศษใดๆ

หากสูดดมก๊าซซึ่งประกอบด้วย

: ออกจากบริเวณที่มีสาร ไปยังบริเวณที่มีอากาศบริสุทธิ์

คาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂),

คาร์บอนมอนอกไซด์ (CO)

หากมีอาการปวดศีรษะหรืออาเจียน ให้ไปพบแพทย์

5. การปฏิบัติเมื่อเกิดไฟไหม้

สารที่ใช้ในการดับไฟ

: ใช้อุปกรณ์ช่วยหายใจ / หน้ากากออกซิเจนในพื้นที่ปิด

หลีกเลี่ยงบริเวณที่มีควันหนาแน่น และอย่าสูดดมก๊าซที่เกิดจากการเผาไหม้

ใช้หน้ากากนิรภัยและสวมชุดป้องกันเพื่อปกป้องผิวหนัง/ร่างกาย

6. การปฏิบัติเมื่อเกิดการรั่วไหล

ไม่มีข้อมูล



7. การขนถ่ายและการจัดเก็บ

การขนถ่าย

ควบคุมการเกิดฝุ่นผง หลีกเลี่ยงการสูดดมไอระเหยความเข้มข้นสูงที่เกิดจากการที่ผลิตภัณฑ์ถูกหลอมเหลวด้วยความร้อน

การจัดเก็บ

ปฏิบัติงานด้วยความระมัดระวังตามสมควรและคำนึงถึงความสะอาด อย่าให้ผลิตภัณฑ์นี้เข้าไปใกล้เปลวไฟ ประกายไฟ หรือแหล่งความร้อนใดๆ

ขอแนะนำให้จัดเก็บผลิตภัณฑ์นี้ไว้ในอาคาร เนื่องจากมีความไวต่อแสงอัลตราไวโอเล็ตและความร้อน หลีกเลี่ยงการสะสมของไฟฟ้าสถิต

8. ค่ามาตรฐานความปลอดภัย/การควบคุม/การป้องกันส่วนบุคคล

การป้องกันการหายใจ:

เมื่ออยู่ในสถานที่ปฏิบัติงานที่มีการถ่ายเทอากาศไม่ดีพอ ให้ใช้อุปกรณ์ช่วยหายใจ/หน้ากาก หรือหน้ากากกรอง โดยเฉพาะ ทั้งนี้เพื่อป้องกันควัน ไอระเหยและละออง

การป้องกันมือ:

สวมถุงมือ (ผ้า ยาง หรือหนัง) เมื่ออยู่ในสถานที่ปฏิบัติงานที่ใช้ความร้อนในกระบวนการผลิต เพื่อป้องกันการบาดเจ็บจากความร้อนที่อาจเกิดขึ้นได้จากการหลอมตัวของโพลีเอทิลีนในบรรจุภัณฑ์

การป้องกันดวงตา

ใช้แว่นครอบตาหรือหน้ากาก เมื่อทำงานในสถานที่ปฏิบัติงาน

การป้องกันร่างกาย

สวมเสื้อผ้าและรองเท้าป้องกันทั้งร่างกาย โดยเฉพาะเมื่ออยู่ในสถานที่ปฏิบัติงานที่ใช้ความร้อนในกระบวนการผลิต เพื่อป้องกันการบาดเจ็บจากความร้อน (แผลไหม้)

9. คุณสมบัติทางกายภาพและเคมี

กลิ่น	:	ไม่มีกลิ่น
สี	:	เทา
จุดหลอมเหลว	:	สูงกว่า 100 °C
จุดวาบไฟ	:	สูงกว่า 100 °C
คุณสมบัติของวัตถุระเบิด	:	ไม่มี
ความหนาแน่นปรากฏ	:	30 – 35 กก./ลบ.ม.
ความสามารถการละลายในน้ำ	:	ไม่ละลาย
สารทำละลายอินทรีย์	:	ไม่ละลาย



Sika Thailand

ผลิตภัณฑ์ : Sika® Backing Rod

หน้า 3 / 3

10. ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

หลีกเลี่ยงการใช้งานที่อุณหภูมิสูงกว่า 100 °C

ระยะเวลาใช้งานเกินกว่า 10 นาที

11. ข้อมูลทางด้านพิษวิทยา

สารโพลีเมอร์นี้ไม่มีอันตรายอย่างแท้จริงต่อสุขภาพเมื่อใช้งานตามวิธีการทำงานที่ถูกต้อง รูปแบบและปริมาณของสารเติมแต่งที่ผสมอยู่ในผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีอันตรายต่อสุขภาพ

12. ข้อมูลผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ใช้งานตามวิธีการปฏิบัติงานที่ดี และหลีกเลี่ยงการปล่อยผลิตภัณฑ์นี้สู่สิ่งแวดล้อม

ผลิตภัณฑ์นี้ไม่สลายตัวได้เองตามธรรมชาติ

13. การกำจัด / ทำลาย

การรีไซเคิล : ผลิตภัณฑ์นี้สามารถนำไปรีไซเคิลได้ 100%

การกำจัด : เมื่อต้องกำจัดของเสียใดๆ ให้ปฏิบัติตามกฎข้อบังคับของภาครัฐและของท้องถิ่นที่เกี่ยวข้อง

14. ข้อมูลสำหรับการขนส่ง

ไม่มีข้อห้ามและไม่มีสารอันตรายที่เกี่ยวข้องกับกฎข้อบังคับด้านการขนส่ง ตลอดจนไม่เกี่ยวข้องกับกฎข้อบังคับของ ADR/RID, IMO และ IATA

15. สัญลักษณ์หรือฉลาก

ไม่มีข้อมูล

16. ข้อมูลอื่นๆ

ไม่มี

หมายเหตุ

ข้อมูลที่ระบุอยู่ในข้อมูลความปลอดภัยฉบับนี้เกี่ยวข้องกับสารที่ระบุอยู่ในเอกสารนี้เท่านั้นและจะไม่เกี่ยวข้องกับการนำสารนี้ไปใช้ร่วมกับสารชนิดอื่นๆ หรือใช้ในขั้นตอนการทำงานใดๆ ข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ถูกเขียนขึ้นโดยใช้ข้อมูลทางเทคนิคซึ่ง Sika มั่นใจว่าเป็นข้อมูลที่เชื่อถือได้นับจากวันที่ระบุ เนื่องจากเงื่อนไขในการใช้งานเป็นสิ่งที่คุณควบคุมไม่ได้ Sika จึงไม่รับประกันหรือรับผิดชอบใดๆ ที่อาจเกิดขึ้นเนื่องจากการปฏิบัติตามข้อมูลในเอกสารฉบับนี้ ไม่มีข้อมูลใดในเอกสารนี้ที่ถือเป็นการอนุญาตให้ใช้ผลิตภัณฑ์ที่ได้รับสิทธิบัตรใดๆ หรือถือเป็นการแนะนำให้ละเมิดสิทธิบัตรใดๆ

