

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย
Government Gazette B.E.2555, Volume 129, Special Part 48 Ngor

วันที่พิมพ์ 2018.05.17

การปรับปรุงใหม่ : 2018.05.09

1 ข้อมูลเกี่ยวกับสารเคมี หรือสารผสม และบริษัทผู้ผลิต และ/หรือ จำหน่าย

ลักษณะเฉพาะของผลิตภัณฑ์
ชื่อผลิตภัณฑ์ **weberfloor liquid hardener**

รหัสเอกสารข้อมูลความปลอดภัย XXP014692
ข้อแนะนำและข้อจำกัดต่างๆ ในการใช้สารเดี่ยวหรือสารผสม ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม
การใช้งานสารเดี่ยว/ สารผสม เคมีภัณฑ์สำหรับงานก่อสร้าง

รายละเอียดของผู้จัดหาเอกสารข้อมูลความปลอดภัย
ผู้ผลิต/ผู้จัดจำหน่าย
Saint-Gobain Weber Co., Ltd.
Gypsum Metropolitan Tower 14th Floor 539/2 Si-Ayutthaya Road
Thanonphayathai, Ratchathewi
Bangkok 10400 Thailand
Tel: +662 245 8777
หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน:
Tel. 0 2202 4225-7
Tel. 0 2202 4235-6

2 การชี้แจงความเป็นอันตราย

การจำแนกสารเดี่ยวหรือสารผสม



การกัดกร่อน

Eye Dam. 1 H318 เป็นสาเหตุให้เกิดอันตรายต่อดวงตาอย่างสาหัส



Skin Irrit. 2 H315 เป็นสาเหตุให้เกิดการระคายเคืองผิวหนัง

STOT SE 3 H335 อาจเป็นสาเหตุให้เกิดการระคายเคืองต่อระบบหายใจ

องค์ประกอบของฉลาก

องค์ประกอบบนฉลากของ GHS

ผลิตภัณฑ์ได้รับการจัดประเภทและติดฉลากตามข้อบังคับของระบบความสอดคล้องสากล (GHS)

สัญลักษณ์



GHS05 GHS07

คำสัญญาณ อันตราย

ส่วนประกอบที่ระบุอันตรายบนฉลาก

Silicic acid, sodium salt

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย

H315 เป็นสาเหตุให้เกิดการระคายเคืองผิวหนัง

(ต่อที่หน้า 2)

TH

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย
Government Gazette B.E.2555, Volume 129, Special Part 48 Ngor

วันที่พิมพ์ 2018.05.17

การปรับปรุงใหม่ : 2018.05.09

ชื่อผลิตภัณฑ์ weberfloor liquid hardener

(ต่อหน้า 1)

H318 เป็นสาเหตุให้เกิดอันตรายต่อดวงตาอย่างสาหัส
 H335 อาจเป็นสาเหตุให้เกิดการระคายเคืองต่อระบบหายใจ

ข้อความแสดงข้อควรระวัง

P101 ถ้าต้องการคำแนะนำจากแพทย์ให้นำภาชนะบรรจุผลิตภัณฑ์หรือฉลากติดมือไว้
 P102 เก็บให้ห่างจากเด็ก
 P103 อ่านฉลากก่อนใช้
 P261 หลีกเลี่ยงการสูดหายใจเอาฝุ่น/ ไอสาร/ แกส/ หมอก/ไอ/ ละอองพ่น
 P280 สวมถุงมือป้องกัน/เสื้อผ้าป้องกัน/ที่ป้องกันตา/ที่ป้องกันหน้า
 P302+P352 หากสัมผัสผิวหนัง: ล้างด้วยน้ำจำนวนมาก
 P304+P340 หากสูดดมเข้าไป: ย้ายบุคคลไปยังที่มีอากาศบริสุทธิ์ และหายใจได้สะดวก
 P305+P351+P338 หากเข้าตา : ชะล้างตาอย่างระมัดระวังเป็นเวลาหลายๆนาทีถอดคอนแทกซ์เลนส์ถ้ายังอยู่ที่
 ดิมและสะดวกที่จะทำก็ให้ชะล้างต่อไป
 P501 ทิ้งสิ่งทิ้งบรรจุ/ภาชนะทิ้งบรรจุตามกฎหมายของท้องถิ่น/แคว้น/ในประเทศ/ระหว่างประเทศ

ความเป็นอันตรายอื่นๆ
ผลการประเมิน PBT และ vPvB
PBT: ไม่มีส่วนผสมของ PBT substances
vPvB: ไม่มีส่วนผสมของ vPvB substances

3 องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

คุณลักษณะทางเคมี: สารผสม
คำอธิบาย: ส่วนประกอบของสารผสมแสดงตามรายการด้านล่าง พร้อมสารเติมแต่งที่ไม่เป็นอันตราย

ส่วนประกอบซึ่งเป็นอันตราย

CAS: 1344-09-8	Silicic acid, sodium salt	25-50%
	Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335; Acute Tox. 5, H303	

SVHC ไม่มี
ข้อมูลเพิ่มเติม สำหรับรหัสข้อความแสดงความเป็นอันตรายระบุไว้ใน section 16

4 มาตรการปฐมพยาบาล

รายละเอียดมาตรการปฐมพยาบาล

ข้อมูลทั่วไป

ให้ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนหรือเปื้อนผลิตภัณฑ์ออกทันที
 เคลื่อนย้ายผู้ที่ได้รับสัมผัสสารออกจากพื้นที่ที่เกิดเหตุทันที. หากผู้ป่วยรู้สึกไม่สบายให้ปรึกษาแพทย์และแสดงเอกสาร
 ข้อมูลความปลอดภัยนี้.

หากหายใจเข้าไป: เคลื่อนย้ายผู้ป่วยไปสู่อากาศบริสุทธิ์; ปรึกษาแพทย์ในกรณีที่อาการไม่ดีขึ้น

หากสัมผัสผิวหนัง: ล้างด้วยสบู่และน้ำปริมาณมาก

หากเข้าตา: ล้างตาด้วยน้ำเป็นเวลาหลายๆนาทีภายใต้ น้ำไหล

หากกลืนกิน: หากอาการไม่บรรเทา ให้รีบโทรศัพท์ปรึกษาศูนย์พิษวิทยา หรือ แพทย์/โรงพยาบาลทันที

ข้อมูลรายละเอียดสำหรับแพทย์

อาการ/ผลกระทบที่สำคัญ ทั้งที่เกิดเฉียบพลันและที่เกิดขึ้นภายหลัง ไม่มีข้อมูลที่อื่นนอกเหนือจากนี้ที่เกี่ยวข้อง

(ต่อหน้า 3)

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย
Government Gazette B.E.2555, Volume 129, Special Part 48 Ngor

วันที่พิมพ์ 2018.05.17

การปรับปรุงใหม่ : 2018.05.09

ชื่อผลิตภัณฑ์ weberfloor liquid hardener**ข้อป่งชี้ ที่ต้องรีบพบแพทย์ทันทีและรับการรักษาพิเศษ** หากกลืนเข้าไปให้ล้างท้องและเพิ่มด้วยถ่านกัมมันต์

(ต่อหน้า 2)

5 มาตรการผจญเพลิง**สารดับเพลิง**

สารดับเพลิงที่เหมาะสม คาร์บอนไดออกไซด์ ผงเคมีแห้ง โฟมดับเพลิง หรือ ละอองน้ำ
ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดจากสารเคมี ไม่มีข้อมูลอื่น ๆ นอกเหนือจากนี้ที่เกี่ยวข้อง
ข้อควรระวังสำหรับพนักงานดับเพลิง
อุปกรณ์ป้องกัน: สวมอุปกรณ์ป้องกันที่มีเครื่องช่วยหายใจเฉพาะตน

6 มาตรการการจัดการเมื่อมีการรั่วไหลของสารโดยอุบัติเหตุ**ข้อควรระวังสำหรับบุคคล อุปกรณ์ป้องกันและขั้นตอนการปฏิบัติงานฉุกเฉิน**

ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีการถ่ายเทอากาศที่เพียงพอ

สวมชุดป้องกัน กันผู้ที่ไม่มียุกรณ์ป้องกันออก

ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม:

ทำให้เจือจางด้วยน้ำมากๆ

ป้องกันไม่ให้สารไหลลงท่อระบายน้ำทิ้งหรือแหล่งน้ำ

วิธีการและวัสดุสำหรับการกักเก็บและทำความสะอาด:

ดูดซับด้วยวัสดุที่สามารถกักเก็บของเหลว (ทราย, diatomite, ตัวยัดเกาะกรด, ตัวยัดเกาะทั่วไป, ซีลี้อย)

ใช้สารที่ทำให้เป็นกลาง

ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีการถ่ายเทอากาศที่เพียงพอ

การกำจัดวัสดุที่ปนเปื้อนเป็นของเสีย section 13

การอ้างอิงถึงส่วนอื่นๆ

ดูรายละเอียดการขนถ่าย เคลื่อนย้ายอย่างปลอดภัยใน Section 7

ดูรายละเอียดการป้องกันภัยส่วนบุคคล Section 8

ดูรายละเอียดข้อมูลการกำจัด Section 13

7 การขนถ่ายเคลื่อนย้าย การใช้และการจัดเก็บ**การขนถ่าย****ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยในการขนถ่ายเคลื่อนย้าย**

ปิดภาชนะให้แน่น

ทำให้แน่ใจว่าสถานที่ทำงานมีการระบายอากาศ/ ไอเสียที่ดี

ป้องกันการเกิดละอองสารฟุ้ง

เก็บในที่เย็นแห้งในภาชนะปิดที่แน่นหนา

ข้อมูลเกี่ยวกับอัคคีภัยและการป้องกันการระเบิด: เก็บอุปกรณ์ป้องกันสำหรับการช่วยหายใจให้มีพร้อมใช้งาน**เงื่อนไขสำหรับการจัดเก็บที่ปลอดภัย รวมทั้งวัสดุที่เข้ากันไม่ได้****การจัดเก็บ****ข้อกำหนดที่ต้องปฏิบัติตามสำหรับสถานที่เก็บและภาชนะบรรจุ:**

เก็บในบรรจุภัณฑ์ที่ยังไม่ถูกเปิดเท่านั้น

ตรวจสอบให้แน่ใจว่ามีการถ่ายเทอากาศที่เพียงพอสำหรับสถานที่เก็บและสถานที่ทำงาน.

ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับการเก็บรักษา: เก็บให้ห่างจากอาหาร

(ต่อหน้า 4)

TH

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย
Government Gazette B.E.2555, Volume 129, Special Part 48 Ngor

วันที่พิมพ์ 2018.05.17

การปรับปรุงใหม่ : 2018.05.09

ชื่อผลิตภัณฑ์ weberfloor liquid hardener

(ต่อหน้า 3)

ข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการจัดเก็บ: เก็บในที่เย็นสภาพแห้งในภาชนะบรรจุที่ปิดผนึกอย่างดี
ผู้ใช้งานเฉพาะ: ไม่มีข้อมูลที่อื่นนอกเหนือจากนี้ที่เกี่ยวข้อง

8 การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

รายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับสิ่งอำนวยความสะดวกด้านเทคนิค: ไม่มีข้อมูล; ดู section 7

ค่าต่างๆที่ใช้ควบคุมการรับสัมผัส
 ขอบเขตและการควบคุมการสัมผัสสารเคมีในการทำงาน

DNELs		
CAS: 1344-09-8 Silicic acid, sodium salt		
ทางปาก	Derived No Effect Level	0.8 mg/kgxday (consumer long term value)
ทางผิวหนัง	Derived No Effect Level	0.8 mg/kgxday (consumer long term value) 1.59 mg/kgxday (worker systemic long term value)
ทางการสูดหายใจ	Derived No Effect Level	1.38 mg/m ³ (consumer long term value) 5.61 mg/m ³ (worker systemic long term value)

ข้อมูลเพิ่มเติม: ใช้ TRGS 900 (MAK list) ในการจัดทำหรือแก้ไขเอกสารข้อมูลความปลอดภัยนี้

การควบคุมการได้รับสัมผัส

อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล:

มาตรการด้านการป้องกันและสุขอนามัยทั่วไป:

ให้ปฏิบัติตามมาตรการการป้องกันเมื่อเคลื่อนย้ายสารเคมี

เก็บให้ห่างจากอาหาร เครื่องดื่ม และอาหารสัตว์

ให้ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนและเจือปนออกทันที

ล้างมือก่อนพักและเมื่อสิ้นสุดการทำงาน

หลีกเลี่ยงการสัมผัสดวงตาและผิวหนัง

ใช้ครีมสำหรับให้ความชุ่มชื้นกับผิวหลังจากใช้งานผลิตภัณฑ์

การป้องกันระบบทางเดินหายใจ:

อุปกรณ์กรองฝุ่นระยะสั้น

เครื่องกรอง P2

ในกรณีที่อยู่เป็นเวลานานหรืออากาศเป็นพิษระดับต่ำใช้หน้ากากกรองเพื่อช่วยหายใจในกรณีที่มีความเข้มข้นสูงหรืออยู่เป็นเวลานานให้ใช้เครื่องป้องกันที่มีอุปกรณ์ช่วยหายใจในตัว

การป้องกันมือ: ถุงมือป้องกันสารเคมี

วัตถุติดที่ใช้ทำถุงมือ

ยางไนทริล NBR

ยางธรรมชาติ NR

การป้องกันดวงตา: แว่นตาที่ขอบปิดสนิท

การป้องกันร่างกาย: ชุดป้องกันสารเคมี

TH

(ต่อหน้า 5)

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย
Government Gazette B.E.2555, Volume 129, Special Part 48 Ngor

วันที่พิมพ์ 2018.05.17

การปรับปรุงใหม่ : 2018.05.09

ชื่อผลิตภัณฑ์ weberfloor liquid hardener

(ต่อที่หน้า 4)

9 สมบัติทางกายภาพและทางเคมี

ข้อมูลพื้นฐานทางด้านกายภาพและคุณสมบัติทางเคมี	
ข้อมูลทั่วไป	
ลักษณะ:	
ลักษณะทางกายภาพ:	ของเหลว
สี:	ใส
กลิ่น:	ลักษณะพิเศษ
ค่าขีดจำกัดของกลิ่นที่ได้รับ:	ไม่มีข้อมูล
ค่าความกรด-ด่าง:	ต่าง
การเปลี่ยนสภาวะ	
จุดหลอมเหลว/ จุดเยือกแข็ง:	ไม่มีข้อมูล
จุดเดือดเริ่มต้นและช่วงของการเดือด:	ไม่ได้กำหนด
จุดวาบไฟ:	ไม่ปรากฏ
ความสามารถในการลุกติดไฟได้(ของแข็ง ก๊าซ):	ไม่มีปรากฏ
อุณหภูมิจุดติดไฟ:	ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิการสลายตัว:	ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง:	ผลิตภัณฑ์นี้ไม่ลุกติดไฟด้วยตัวเอง
อันตรายจากการระเบิด:	ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีอันตรายจากการระเบิด
ขีดจำกัดการระเบิด:	
ต่ำสุด:	ไม่มีข้อมูล
สูงสุด:	ไม่มีข้อมูล
การออกซิไดซ์:	ไม่มีข้อมูล
ความดันไอ:	ไม่ได้กำหนดไว้.
ความหนาแน่น:	ไม่ได้กำหนด
ความหนาแน่นรวม	ไม่มีปรากฏ
ความหนาแน่นสัมพัทธ์:	ไม่มีข้อมูล
ความหนาแน่นไอ:	ไม่ได้กำหนดไว้.
อัตราการระเหย:	ไม่ได้กำหนดไว้.
คุณสมบัติการละลายในน้ำ /การผสมกันได้	ผสมกันได้อย่างเต็มที่
น้ำ	
สัมประสิทธิ์การแยกตัว (n-octanol/น้ำ)	ไม่ได้กำหนดไว้.
ความหนืด:	
dynamic	ไม่มีข้อมูล
kinematic	ไม่มีข้อมูล
การทดสอบการแยกตัวของตัวทำละลาย	ไม่มีปรากฏ
ส่วนผสมของตัวทำละลาย:	
EU-VOC	0.00 %

(ต่อที่หน้า 6)

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย
Government Gazette B.E.2555, Volume 129, Special Part 48 Ngor

วันที่พิมพ์ 2018.05.17

การปรับปรุงใหม่ : 2018.05.09

ชื่อผลิตภัณฑ์ weberfloor liquid hardener

(ต่อหน้า 5)

ข้อมูลอื่นๆ:

ไม่มีข้อมูลที่อื่นนอกเหนือจากนี้ที่เกี่ยวข้อง

10 ความเสถียรและการไวต่อปฏิกิริยา

การเกิดปฏิกิริยา ไม่มีข้อมูลที่อื่นนอกเหนือจากนี้ที่เกี่ยวข้อง
 ความเสถียรทางเคมี เสถียรเมื่อเก็บในสภาวะที่แนะนำ
 การสลายตัวจากความร้อน/สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง ไม่สลายตัวหากใช้งานตามที่ระบุไว้
 ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาอันตราย ไม่มีอันตรายจากปฏิกิริยาที่ทราบ
 สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง ไม่มีข้อมูลที่อื่นนอกเหนือจากนี้ที่เกี่ยวข้อง
 วัสดุที่เข้ากันไม่ได้ ไม่มีข้อมูลที่อื่นนอกเหนือจากนี้ที่เกี่ยวข้อง
 สารอันตรายที่ได้จากการสลายตัว: ไม่มีอันตรายจากการสลายตัวที่ทราบ

11 ข้อมูลด้านพิษวิทยา

ข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบทางพิษวิทยา
 ความเป็นพิษอย่างสาหัส:
 การจัดแบ่งตามค่า LD/LC50

ส่วนประกอบ	ชนิด	ค่า	ประเภท
CAS: 1344-09-8 Silicic acid, sodium salt			
ทางปาก	LD50	3,400 mg/kg (Rat)	
ทางผิวหนัง	LD50	>5,000 mg/kg (Rat)	

อาการระคายเคืองเบื้องต้น
 การกัดกร่อน/การระคายเคืองต่อผิวหนัง
 ทำให้ระคายเคืองต่อผิวหนังและเยื่อเมือกในช่องจมูกและปากที่สร้างน้ำเมือกห่อหุ้ม
 การทำลายดวงตาอย่างรุนแรง/การระคายเคืองต่อดวงตา
 ระคายเคืองอย่างมากพร้อมกับอันตรายสาหัสจากการบาดเจ็บที่ดวงตา

ข้อมูลรายละเอียดเสริมเกี่ยวกับพิษวิทยา

ผลิตภัณฑ์จะระบุถึงอันตรายต่างๆตามวิธีการที่กำหนดไว้ในต้นแบบการจัดแบ่งประเภททั่วไปสำหรับการผลิตของ EU ที่ออกฉบับล่าสุด
 ทำให้ระคายเคือง

12 ข้อมูลผลกระทบต่อระบบนิเวศ

ความเป็นพิษ
 ความเป็นอันตรายเฉียบพลันต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ ไม่เป็นอันตรายกับสิ่งมีชีวิตในน้ำ

ชนิดของการทดสอบ	ความเข้มข้นที่เป็นผล	วิธีการ	การประเมินค่า
CAS: 1344-09-8 Silicic acid, sodium salt			
LC50/48h	>100 mg/l (Fish)		
LC50/96h	1,108 mg/l (Brachydanio rerio (Zebrafish))		
EC50/48h	>100 mg/l (Activated sludge)		

(ต่อหน้า 7)

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย
Government Gazette B.E.2555, Volume 129, Special Part 48 Ngor

วันที่พิมพ์ 2018.05.17

การปรับปรุงใหม่ : 2018.05.09

ชื่อผลิตภัณฑ์ weberfloor liquid hardener

(ต่อหน้า 6)

1,700 mg/l (Daphnia magna)

การตกค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
 การปฏิบัติต่อระบบสภาพแวดล้อม
 การสะสมทางชีวภาพที่อาจเกิดขึ้น ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้
 การเปลี่ยนแปลงในดิน ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้

ผลกระทบทางชีวภาพ

ข้อสังเกต ผลิตภัณฑ์มีสารที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงค่า pH และมีผลกระทบต่อปลาและแมคทีเรีย
ข้อมูลรายละเอียดเสริมเกี่ยวกับนิเวศวิทยา

หมายเหตุทั่วไป อย่าปล่อยให้ผลิตภัณฑ์ไปถึงน้ำผิวดินเส้นทางน้ำหรือระบบระบายน้ำเสีย

ผลของ PBT และการประเมิน vPvB

PBT: ไม่มีส่วนผสมของ PBT substances

vPvB: ไม่มีส่วนผสมของ vPvB substances

ผลข้างเคียงอื่นๆ ไม่มีข้อมูลที่เกี่ยวข้องนอกเหนือจากนี้

13 ข้อพิจารณาในการกำจัด

วิธีการกำจัดของเสีย

คำแนะนำ กำจัดผลิตภัณฑ์นี้ตามกฎหมายท้องถิ่น/ประเทศ

ภาชนะบรรจุที่ยังไม่ได้ล้างทำความสะอาด

คำแนะนำ

ถ่ายของที่อยู่ในบรรจุภัณฑ์ที่ไม่ปนเปื้อนออกให้หมดอาจนำไปผลิตใหม่หลังจากที่ทำความสะอาดอย่างเหมาะสมและทั่วถึง

สารทำความสะอาดที่แนะนำ น้ำถ้าจำเป็นใช้คู่กับสารทำความสะอาด

14 ข้อมูลเกี่ยวกับการขนส่ง

เลขที่ UN ADR, ADN, IMDG, IATA	ไม่มี
ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่งของ UN ADR, ADN, IMDG, IATA	ไม่มี
ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง ADR, ADN, IMDG, IATA ประเภท	ไม่มี
กลุ่มของภาชนะบรรจุ ADR, IMDG, IATA	ไม่มี
สิ่งที่เป็นอันตรายต่อสภาพแวดล้อม	ไม่ปรากฏ
ข้อควรระวังพิเศษสำหรับผู้ใช้	ไม่ปรากฏ

(ต่อหน้า 8)

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย
Government Gazette B.E.2555, Volume 129, Special Part 48 Ngor

วันที่พิมพ์ 2018.05.17

การปรับปรุงใหม่ : 2018.05.09

ชื่อผลิตภัณฑ์ weberfloor liquid hardener

(ต่อที่หน้า 7)

การขนส่งขนาดใหญ่ตามภาคผนวก 2 ของ
MARPOL73/78 และรหัส IBC ไม่ปรากฏ

ข้อกำหนด UN ว่าด้วยการขนส่งสินค้าอันตราย ไม่มี

15 ข้อมูลเกี่ยวกับกฎข้อบังคับ

ความปลอดภัย สุขภาพและระเบียบ/กฎหมายสิ่งแวดล้อมโดยเฉพาะของสารหรือสารผสม
 บัญชีรายชื่อวัตถุอันตราย

กรมวิชาการเกษตร

ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

กรมประมง

ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

กรมปศุสัตว์

ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

อาหารและยา

ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

กรมธุรกิจพลังงาน

ไม่มีส่วนผสมใดอยู่ในรายการ

องค์ประกอบบนฉลากของ GHS

cf. section 2

ผลิตภัณฑ์ได้รับการจัดประเภทและติดฉลากตามข้อบังคับของระบบความสอดคล้องสากล (GHS)

รูปสัญลักษณ์



GHS05 GHS07

คำสัญญาณ อันตราย

ส่วนประกอบที่ระบุอันตรายบนฉลาก

Silicic acid, sodium salt

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย

H315 เป็นสาเหตุให้เกิดการระคายเคืองผิวหนัง

H318 เป็นสาเหตุให้เกิดอันตรายต่อดวงตาอย่างสาหัส

H335 อาจเป็นสาเหตุให้เกิดการระคายเคืองต่อระบบหายใจ

ข้อความแสดงข้อควรระวัง

P101

ถ้าต้องการคำแนะนำจากแพทย์ให้นำภาชนะบรรจุผลิตภัณฑ์หรือฉลากติดมือไว้

P102

เก็บให้ห่างจากเด็ก

(ต่อที่หน้า 9)

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย
Government Gazette B.E.2555, Volume 129, Special Part 48 Ngor

วันที่พิมพ์ 2018.05.17

การปรับปรุงใหม่ : 2018.05.09

ชื่อผลิตภัณฑ์ weberfloor liquid hardener

(ต่อหน้า 8)

P103	อ่านฉลากก่อนใช้
P261	หลีกเลี่ยงการสูดหายใจเอาฝุ่น/ ไอสาร/ แกส/ หมอก/ไอ/ ละอองฟุ้ง
P280	สวมถุงมือป้องกัน/เสื้อผ้าป้องกัน/ที่ป้องกันตา/ที่ป้องกันหน้า
P302+P352	หากสัมผัสผิวหนัง: ล้างด้วยน้ำจำนวนมาก
P304+P340	หากสูดดมเข้าไป: ย้ายบุคคลไปยังที่มีอากาศบริสุทธิ์ และหายใจได้สะดวก
P305+P351+P338	หากเข้าตา : ชะล้างน้ำอย่างระมัดระวังเป็นเวลาหลายๆนาทีถอดคอนแทกซ์เลนส์ถ้ายังอยู่ที่เดิมและสะดวกที่จะทำก็ให้ชะล้างต่อไป
P501	ทิ้งสิ่งที่บรรจุ/ภาชนะที่บรรจุตามกฎหมายของท้องถิ่น/แคว้น/ในประเทศ/ระหว่างประเทศ

การประเมินความปลอดภัยของสารเคมี: ยังไม่มีการประเมินความปลอดภัยทางเคมี

16 ข้อมูลอื่น

ข้อมูลรายละเอียดนี้ใช้ความรู้ปัจจุบันของเราเป็นหลักอย่างไรก็ตามข้อมูลนี้ไม่ใช่การรับประกันจากสถาบันต่อคุณสมบัติเฉพาะของผลิตภัณฑ์และไม่สามารถยืนยันการบังคับใช้ตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับสัญญา

วัสดุที่เกี่ยวข้องกับ

- H303 อาจเป็นอันตรายหากกลืนเข้าไป
- H315 เป็นสาเหตุให้เกิดการระคายเคืองผิวหนัง
- H318 เป็นสาเหตุให้เกิดอันตรายต่อดวงตาอย่างสาหัส
- H335 อาจเป็นสาเหตุให้เกิดการระคายเคืองต่อระบบหายใจ

หน่วยงานที่ออก SDS: Research & Development**ติดต่อกับ**

Mrs. K. Locolas
Tel: 06-32135043

อักษรย่อและคำย่อ

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern (REACH regulation)

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 5: Acute toxicity – Category 5

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation – Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation – Category 1

STOT SE 3: Specific target organ toxicity (single exposure) – Category 3

* ข้อมูลเปรียบเทียบกับฉบับก่อนที่แก้ไขแล้ว