

1. รายละเอียดผลิตภัณฑ์และที่อยู่บริษัท

ชื่อผลิตภัณฑ์	: ทีโอเอ 110 สกิมโค้ก สบู่
ประเภทผลิตภัณฑ์	: ปูนฉาบบางสำเร็จรูป
บริษัท	: ทีโอเอ เพ้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่	: 31/2 หมู่ที่ 3 ถนนบางนา-ตราด ตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ 10570 ประเทศไทย
โทรศัพท์	: 02 335 5777
โทรสาร	: 02 312 8927
โทรศัพท์ฉุกเฉิน	: 02 335 5999

2. ข้อมูลระบุความเป็นอันตราย

[การจำแนกอันตรายตามระบบ GHS]

อันตรายทางกายภาพ

อันตรายทางสุขภาพ

- : -
- : ทางปาก /Oral : Rat (LD50) (mg/kg) หรือ ATE
- : ทางผิวหนัง /Dermal : Rabbit (LD50) (mg/kg) หรือ ATE
- : ทางการหายใจ /Inhalation : Rat (LC 50) (mg/L) หรือ ATE:
- : การกัดกร่อนและการระคายเคืองต่อผิวหนัง
- : การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา
- : การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจ หรือ ผิวหนัง
- : การก่อให้เกิดการกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์
- : การก่อมะเร็ง
- : ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์
- : ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการรับสัมผัสครั้งเดียว( ระบบประสาทส่วนกลาง )
- : ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการรับสัมผัสซ้ำ( ระบบประสาทส่วนกลาง )
- : ความเป็นอันตรายจากการสำลัก ( ผ่านทางช่องลม )
- : ความเป็นอันตรายเฉียบพลันต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ
- : ความเป็นอันตรายอย่างเรื้อรังต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ
- : ความเป็นอันตรายต่อโอโซนในชั้นบรรยากาศ

กลุ่มความเป็นอันตราย

- 
- ไม่จัดอยู่ในกลุ่มอันตราย
- ไม่มีข้อมูล
- ไม่จัดอยู่ในกลุ่มอันตราย
- ประเภทย่อย 2
- ประเภทย่อย 1
- ประเภทย่อย 1A
- ไม่มีข้อมูล
- ไม่มีข้อมูล
- ไม่มีข้อมูล
- ไม่จัดอยู่ในกลุ่มอันตราย
- ประเภทย่อย 2
- ไม่มีข้อมูล
- ไม่จัดอยู่ในกลุ่มอันตราย
- ไม่มีข้อมูล
- ไม่มีข้อมูล

รูปสัญลักษณ์



คำสัญญาณ

อันตราย

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย

1. ระคายเคืองต่อผิวหนังมาก
2. ทำลายดวงตาอย่างรุนแรง
3. อาจทำให้เกิดอาการแพ้หรือหอบหืดหรือหายใจลำบากเมื่อหายใจเข้าไป
4. อาจทำให้เกิดการแพ้ที่ผิวหนัง
5. อาจทำอันตรายต่อปอดเมื่อรับสัมผัสเป็นเวลานานหรือรับสัมผัสซ้ำ

ข้อควรปฏิบัติเมื่อใช้งาน

- 1.ให้อ่านฉลากก่อนใช้ ห้ามใช้จนกว่าจะอ่านและทำความเข้าใจคำเตือนด้านความปลอดภัยทั้งหมด
2. ห้ามรับประทานผลิตภัณฑ์นี้ ต้องเก็บให้ห่างไกลอาหาร เครื่องดื่ม และผลิตภัณฑ์อาหารสัตว์
3. มีซิเมนต์เป็นส่วนประกอบในกรณีของผู้แพ้ซิเมนต์ การสัมผัสส่วนผสมซิเมนต์ที่เปียกอาจก่อให้เกิดอาการคัน ผื่นแดงหรือผื่นไหม้ได้
4. ควรทำงานในสถานที่ที่มีอากาศถ่ายเทได้สะดวก ขณะทำงาน ควรสวมเสื้อผ้าที่มิดชิด สวมถุงมือป้องกัน และอุปกรณ์ป้องกันทางเดินหายใจ
5. หลีกเลี่ยงการสูดดมละอองผงปูนซิเมนต์ ควรใช้หน้ากากกันฝุ่นในการทำงาน
6. หลีกเลี่ยงการสัมผัสดวงตา ในกรณีเข้าตาให้ล้างด้วยน้ำสะอาดจำนวนมาก แล้วรีบไปพบแพทย์ทันที
7. หลีกเลี่ยงการรับประทาน ในกรณีกลืนเข้าไปอย่าทำให้อาเจียน รีบดื่มน้ำสะอาดตามปริมาณมากๆ และรีบไปพบแพทย์ทันที
8. หลีกเลี่ยงการสัมผัสผิวหนังเป็นเวลานาน ในกรณีสัมผัสผิวหนังให้ล้างด้วยน้ำสะอาดปริมาณมากๆ
9. โทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ / โรงพยาบาล หากมีอาการผื่นปูดหรือรู้สึกไม่สบาย
10. เสื้อผ้าและรองเท้าที่เปื้อนปูนซิเมนต์ ควรถอดล้างทำความสะอาดก่อนนำกลับมาใช้ใหม่
11. จัดเก็บให้พ้นมือเด็ก เก็บไว้ในที่ร่ม แห้ง ไม้ชื้น และอากาศถ่ายเทสะดวก
12. ห้ามทิ้งปูนซิเมนต์ หีอกาชนะบรรจุลงท่อระบายน้ำ หรือแหล่งน้ำตามธรรมชาติ
13. ภาชนะที่ใช้แล้วให้กำจัดตามคำแนะนำอย่างเหมาะสม หรือตามกฎหมายกำหนด



3. ส่วนประกอบ/ข้อมูลส่วนผสม

ส่วนประกอบ / ชื่อสารเคมี	CAS Number	EC Number	%
1 ปอร์ตแลนด์ซีเมนต์	65997-15-1	266-043-4	20 - 30

4. มาตรการปฐมพยาบาล

การสัมผัสกับดวงตา  
การสัมผัสกับผิวหนัง

: ล้างตาทันทีด้วยน้ำสะอาดจำนวนมากเป็นเวลาอย่างน้อย 15 นาที  
: ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนออกทันที ล้างผิวหนังทันทีด้วยสบู่และน้ำจำนวนมาก  
หากยังระคายเคืองให้รีบพาไปพบแพทย์

การกลืน  
การสัมผัสทางหายใจ

: ให้ดื่มน้ำปริมาณมากทันที ห้ามทำให้ผู้ป่วยอาเจียน รีบพาไปพบแพทย์  
: ย้ายมาที่ที่มีอากาศบริสุทธิ์ หากยังไม่ดีขึ้นรีบพาไปพบแพทย์

5. มาตรการพญเพลิง

สารดับเพลิงที่แนะนำ

: ดับด้วยโฟมที่ทนแอลกอฮอล์ คาร์บอนไดออกไซด์ ผงเคมีแห้ง

ข้อแนะนำอื่นๆ

: เจ้าหน้าที่ดับเพลิงควรสวมใส่เสื้อผ้าและเครื่องช่วยหายใจที่เหมาะสมเพื่อการป้องกัน

6. มาตรการการจัดการเมื่อมีการหกหรือไหลของสาร

วิธีการจัดเก็บและทำความสะอาด

: ใช้อุปกรณ์ตักหรือเครื่องดูดสุญญากาศ เก็บรวบรวมในภาชนะที่เหมาะสม เพื่อทำการส่งกำจัดต่อไป

7. การขนย้าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และการเก็บรักษา

การจัดการ

: ล้างทำความสะอาดร่างกายส่วนที่สัมผัส หลังจากการใช้งาน

การจัดเก็บ

: ควรเก็บในที่แห้ง มีอุณหภูมิปกติ

8. การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

มาตรการทางวิศวกรรม

: จัดเตรียมการระบายอากาศให้เหมาะสมตลอดเวลา

อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล

การป้องกันดวงตา

: แว่นตานิรภัย

การป้องกันผิวหนัง ร่างกาย

: สวมใส่ชุดป้องกันที่เหมาะสม สวมถุงมือยางสังเคราะห์หรือพลาสติก เพื่อป้องกันการสัมผัส

การป้องกันระบบทางเดินหายใจ

: จัดสภาพแวดล้อมให้มีการถ่ายเทอากาศได้สะดวก ในกรณีที่ทำงานด้วยเครื่องสปรอยเพื่อฉีดพ่นน้ำยา ควรสวมผ้าปิดจมูก หรือหน้ากากกันสารเคมีที่เหมาะสม

9. คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

ลักษณะทางกายภาพ

: ลักษณะเป็นผง มีสีให้เลือกคือ สีขาวและสีเทา

กลิ่น

: ไม่มีกลิ่น

การละลายน้ำ

: ไม่ละลาย

%สารระเหย

: ไม่ระบุ

ค่าความหนาแน่นไอ

: > อากาศ

ค่าความดันไอ

: ไม่ระบุ

10. ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

ความเสถียร	: ผลิตภัณฑ์มีความเสถียรทางเคมี
สภาวะที่ต้องหลีกเลี่ยง	: ควรป้องกันจากน้ำ อากาศที่ร้อนจัดและเย็นจัด
วัสดุที่ควรหลีกเลี่ยง	: ไม่มีข้อมูล
สารอันตรายที่เกิดจากการสลายตัว	: หากเกิดเพลิงไหม้อาจทำให้เกิดควัน คาร์บอนมอนนอกไซด์ คาร์บอนไดออกไซด์

11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา

การจำแนกข้อมูลตามระบบ GHS

การเป็นพิษเฉียบพลัน

ทางปาก : หนู(LD50) or ATE	: 6,450 mg/kg
ทางผิวหนัง : หนู(ตาย LD50) or ATE	: ไม่มีข้อมูล
ทางการหายใจ : หนู (LC50) or ATE	: 84 mg/kg
การกลืนกิน	: อาจเป็นอันตรายเมื่อกลืนกิน ทำให้เกิดอาการปวดท้อง คลื่นไส้ อาเจียน และท้องเสีย
การสัมผัสผิวหนัง	: การรับสัมผัสซ้ำๆ หรือเป็นเวลานานๆ ทำให้ไขมันที่ผิวหนังถูกล้างออกไป แต่ไม่ทำให้เกิดอาการแพ้
การสูดดม	: เป็นอันตรายเมื่อหายใจเข้าไป อาจทำให้เกิดอาการไอจาม น้ำมูกไหล ปวดหัว เสียงแหบ เจ็บคอ
การกัดกร่อนและการระคายเคืองต่อผิวหนัง	: ระคายเคืองต่อผิวหนังมาก
การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา	: ทำลายดวงตาอย่างรุนแรง
การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจหรือผิวหนัง	: อาจทำให้เกิดอาการแพ้หรือหอบหืดหรือหายใจลำบากเมื่อหายใจเข้าไป และอาจทำให้เกิดการแพ้ที่ผิวหนัง
การก่อให้เกิดการกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์	: ไม่มีข้อมูล
การก่อมะเร็ง	: ไม่มีข้อมูล
ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์	: ไม่มีข้อมูล
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากรับสัมผัสครั้งเดียว	: ไม่จัดอยู่ในกลุ่มอันตราย
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการรับสัมผัสซ้ำ	: อาจทำอันตรายต่ออวัยวะ เมื่อรับสัมผัสเป็นเวลานานหรือรับสัมผัสซ้ำ
ความเป็นอันตรายจากการสำลัก (ผ่านทางช่องลม)	: ไม่มีข้อมูล



12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

พิษต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ

: ไม่มีข้อมูล

ไอโซนในชั้นบรรยากาศ

: ไม่มีข้อมูล

13. ข้อพิจารณาในการกำจัด

วิธีการกำจัด

: สามารถทิ้งรวมกับของเสียอื่นๆ ได้ ทั้งนี้ต้องไม่ขัดต่อกฎระเบียบต่างๆ ตามกฎหมาย

14. ข้อมูลการขนส่ง

ข้อมูลการขนส่งทางบก (ADR / RID)

: ไม่ใช่สินค้าอันตราย

ข้อมูลการขนส่งทางทะเล (IMO / IMDG)

: ไม่ใช่สินค้าอันตราย

ข้อมูลการขนส่งทางอากาศ (IATA / ICAO)

: ไม่ใช่สินค้าอันตราย

การขนส่งในปริมาณมาก ตามภาคผนวก II ของ MARPOL 73/78 และ รหัส IBC

ไม่สามารถใช้ได้กับผลิตภัณฑ์ตามที่ให้มา



15. ข้อมูลทางด้านกฎข้อบังคับ

ข้อบังคับประเทศไทย

: "พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕"

: "ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ระบบการจำแนกและการสื่อสารความเป็นอันตรายของวัตถุอันตราย" พ.ศ. ๒๕๕๕

16. ข้อมูลอื่น

ข้อมูลเอกสารความปลอดภัยนี้อาศัยพื้นฐานความรู้ที่มีอยู่และกฎหมายในปัจจุบัน ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์นี้เพื่อวัตถุประสงค์อื่น นอกจากที่ระบุไว้ในข้อที่ 1 โดยไม่มีการศึกษาเอกสารคำแนะนำในการจัดการสารก่อน ทั้งนี้ ถือเป็นความรับผิดชอบของผู้ใช้งานที่จะต้องดำเนินการใดๆตามที่จำเป็น เพื่อให้เป็นไปตามข้อบังคับและกฎหมายท้องถิ่น

ข้อมูลเอกสารความปลอดภัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่ออธิบายข้อกำหนดด้านความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์

ข้อมูลเอกสารความปลอดภัยนี้ไม่ได้มีวัตถุประสงค์เพื่อรับประกันคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์แต่อย่างใด