



เอกสารข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์

ทบทวนครั้งที่ 3

เริ่มใช้งาน 04/2017 แทน 04/2014

ทีโอเอ วอลล์เท็กซ์ เทกเจอร์

1. การบ่งชี้สารเดี่ยวหรือสารผสม และผู้ผลิต

ชื่อทางการค้า	: ทีโอเอ วอลล์เท็กซ์ เทกเจอร์
ประเภทผลิตภัณฑ์	: สีอะคริลิก สำหรับภายในและภายนอก (สีสร้างลวดลาย)
บริษัท	: บริษัท ทีโอเอ เฟ้นท์ (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
ที่อยู่	: เลขที่ 31/2 หมู่ที่ 3 ถนนบางนา-ตราด ตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ 10570 ประเทศไทย โทรศัพท์ 02 335 5555 โทรสาร 02 312 8927
โทรศัพท์ / โทรศัพท์มือถือ	: 02 335 5999

2. การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

ข้อมูลเกี่ยวกับอันตราย : ไม่พบการเกิดอันตรายเฉพาะ

ผลกระทบต่อสุขภาพที่อาจเกิดขึ้น

การสัมผัสกับดวงตา	: อาจทำให้เกิดการระคายเคือง
การสัมผัสกับผิวหนัง	: อาจทำให้เกิดการระคายเคือง
การสูดดมเข้าไป	: เมื่อสูดดมเป็นเวลานานหรือมากเกินไปอาจทำให้เกิดการระคายเคืองระบบทางเดินหายใจ
การกลืนกินเข้าไป	: อาจเป็นอันตรายหากกลืนกิน อาจก่อให้เกิดอาการอาเจียน



เอกสารข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์

ทบทวนครั้งที่ 3

เริ่มใช้งาน 04/2017 แทน 04/2014

ทีโอเอ วอลล์เท็กซ์ เทกเจอร์

3. องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

ส่วนประกอบ	CAS no.	EC Number	%	ประเภทอันตราย
ไทเทเนียมไดออกไซด์	13463-67-7	-	1-2	-
อะคริลิก โพลีเมอร์	Not Hazardous	-	20-25	-
แคลเซียม คาร์บอเนต	1317-65-3	-	50-60	-
ซิลิกา	14808-60-7	-	15-20	-
โพรพิลีน ไกลคอล	57-55-6	-	1-2	-
น้ำ	7732-18-5	-	9-13	-

4. มาตรการปฐมพยาบาล

ข้อมูลทั่วไป	: ใช้ด้วยความระมัดระวัง หากเกิดอาการแพ้ให้รีบไปพบแพทย์ทันที
การสัมผัสกับดวงตา	: ล้างตาทันทีด้วยน้ำสะอาดจำนวนมากเป็นเวลาอย่างน้อย 15-20 นาที
การสัมผัสกับผิวหนัง	: ล้างผิวหนังที่ด้วยสบู่และน้ำจำนวนมาก
การสูดดมเข้าไป	: ทำให้อากาศของผู้ป่วยอบอุ่นในที่ที่เงียบและมีอากาศบริสุทธิ์ ถ้าผู้ป่วยหยุดหายใจให้ทำการผายปอด ถ้าผู้ป่วยหมดสติควรทำให้ฟื้น รีบนำไปพบแพทย์
การกลืนกินเข้าไป	: อย่าทำให้อาเจียน ถ้ากลืนเข้าไปโดยบังเอิญให้รีบไปพบแพทย์

5. มาตรการผจญเพลิง

จุดวาบไฟ	: ไม่ระบุ
สารที่ใช้ดับเพลิง	: ดับด้วยโฟมที่ทนแอลกอฮอล์ คาร์บอนไดออกไซด์ ผงเคมีแห้ง หรือละอองน้ำ
การป้องกันตัวในการผจญเพลิง	: เจ้าหน้าที่ดับเพลิงควรสวมใส่เสื้อผ้าที่เหมาะสมเพื่อการป้องกันและเครื่องช่วยหายใจระบบป้อนอากาศขณะปฏิบัติงานกับเพลิงขนาดใหญ่

ทีโอเอ วอลล์เท็กซ์ เทกเจอร์

6. มาตรการการจัดการเมื่อมีการหกั่วไหลของสาร

การระวังเบื้องต้น	: ใช้หรือสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ระบุไว้ในข้อที่ 8
วิธีการจัดเก็บและทำความสะอาด	: ทำความสะอาดสารเคมีหกั่วไหลทันที ใช้วัสดุดูดซับด้วยสารที่ไม่ก่อให้เกิดการติดไฟ เช่น ทราย ดิน บรรจุลงในภาชนะบรรจุสารเคมี อย่าปล่อยให้ไหลลงสู่ทางระบายน้ำหรือแหล่งน้ำ การทำหกหรือปล่อยสู่แหล่งน้ำที่ไม่สามารถควบคุมได้ ให้แจ้งหน่วยราชการที่เกี่ยวข้อง

7. การขนย้าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

คำแนะนำในการขนส่ง	: หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผิวหนังและนัยน์ตา ใช้เฉพาะบริเวณที่อากาศถ่ายเทได้ดี หลีกเลี่ยงการหายใจเอาไอระเหยที่มีความเข้มข้นสูงเข้าไป
การจัดเก็บ	: ควรเก็บในที่แห้ง มีอุณหภูมิปกติ หลีกเลี่ยงน้ำหรือสภาวะที่เย็นหรือร้อนเกินไป และไม่ควรเปิดฝาเมื่อไม่ได้ใช้งาน

8. การควบคุมการรับสัมผัสและป้องกันส่วนบุคคล

มาตรการด้านวิศวกรรม	: จัดเตรียมการระบายอากาศให้เหมาะสม เช่น การระบายอากาศเฉพาะที่หรือการระบายอากาศรวม
---------------------	---

อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล

การป้องกันผิวหนัง	: สวมใส่เสื้อผ้าแบบเต็มตัว
การป้องกันมือ	: สวมใส่ถุงมือกันสารเคมี
การป้องกันตา	: สวมแว่นตานิรภัยหรือหน้ากากกันสารเคมี
การป้องกันการหายใจ	: สวมผ้าปิดจมูกหรือหน้ากากกันสารเคมี

ทีโอเอ วอลล์เท็กซ์ เทกเจอร์

9. คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

ลักษณะทางกายภาพ	: ของเหลว
สี	: ขาว – เหลือง
ค่า pH	: 8.5 – 10.0
ค่าความถ่วงจำเพาะ	: 1.53 – 1.63
ส่วนประกอบของสารที่เป็นอันตราย	: ไม่มีข้อมูล
จุดวาบไฟ	: ไม่มีข้อมูล

10. ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

ความเสถียร	: ผลิตภัณฑ์จะมีความเสถียร ถ้าจัดเก็บและขนส่งภายใต้สภาวะที่กำหนด (ดูหมวด 7)
สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง	: ควรป้องกันจากน้ำ อากาศที่ร้อนจัดและเย็นจัด
วัสดุที่ควรหลีกเลี่ยง	: เก็บให้ห่างจากสารออกซิไดซ์ สารที่มีความเป็นกรดหรือด่างอย่างแรง
สารอันตรายที่เกิดจากการสลายตัว	: หากเกิดเพลิงไหม้อาจทำให้เกิดควัน คาร์บอนมอนนอกไซด์ คาร์บอนไดออกไซด์ และออกไซด์ของไนโตรเจน

11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา

ข้อมูลความเป็นพิษ	: ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับความเป็นพิษ
-------------------	-----------------------------------

12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

ความเป็นพิษ	: ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับความเป็นพิษ
ผลกระทบต่อระบบนิเวศน์	: ไม่ปรากฏ

13. ข้อพิจารณาในการกำจัด

ขั้นตอนในการกำจัด	: สามารถทิ้งรวมกับของเสียอื่นๆได้ ทั้งนี้ต้องไม่ขัดต่อกฎระเบียบต่างๆ ตามกฎหมาย
-------------------	--



เอกสารข้อมูลเกี่ยวกับความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์

ทบทวนครั้งที่ 3

เริ่มใช้งาน 04/2017 แทน 04/2014

ทีโอเอ วอลล์เท็กซ์ เทกเจอร์

14. ข้อมูลการขนส่ง

หมายเลข UN : ไม่ได้รับการระบุ
ชั้นและลำดับความเสี่ยง : ไม่ได้รับการระบุ

15. ข้อมูลทางด้านกฎข้อบังคับ

ตารางความเป็นพิษ : ไม่ได้รับการระบุ

16. ข้อมูลอื่นๆ รวมทั้งข้อมูลการจัดทำและการปรับปรุงแก้ไขเอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ข้อมูลใน MSDS นี้อาศัยพื้นฐานความรู้ที่มีอยู่และกฎหมายในปัจจุบัน ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์นี้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกจากที่ระบุไว้ในข้อที่ 1 โดยไม่มีการศึกษาเอกสารคำแนะนำในการจัดการกับสารก่อน ถือเป็นความรับผิดชอบของผู้ใช้งานที่จะต้องดำเนินการใดๆก็ตามที่จำเป็น เพื่อให้เป็นไปตามข้อบังคับและกฎหมายท้องถิ่น ข้อมูล MSDS นี้มีวัตถุประสงค์เพื่ออธิบายข้อกำหนดด้านความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ และมีให้มีวัตถุประสงค์เพื่อรับประกันคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์แต่อย่างใด