


## สีน้ำเอ็กซ์ตร้าปาม สำหรับทาฝ้า #EC100

### 1. ชื่อผลิตภัณฑ์และบริษัทผู้ผลิต

ผลิตภัณฑ์	:	สีน้ำเอ็กซ์ตร้าปาม สำหรับทาฝ้า #EC100
ประเภทผลิตภัณฑ์	:	สีน้ำอะคริลิก สำหรับภายใน
ที่อยู่	:	บริษัท บริติช เพ้นท์ส จำกัด 31/2 หมู่ 3 ถนน บางนา-ตราด กม. 23 ตำบลบางเสาธง อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ 10540 โทรศัพท์ 0-2312-8131 โทรสาร 0-2312-8136
โทรศัพท์ฉุกเฉิน	:	โทรศัพท์ 0-2312-8131

### 2. การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

ข้อมูลเกี่ยวกับอันตราย	:	อาจทำให้เกิดการระคายเคือง	
ผลกระทบต่อสุขภาพที่อาจเกิดขึ้น			
การสัมผัสกับดวงตา	:	อาจทำให้เกิดการระคายเคือง	Irritant
การสัมผัสกับผิวหนัง	:	อาจทำให้เกิดการระคายเคือง	
การสูดดมเข้าไป	:	เมื่อสูดดมเป็นเวลานานหรือมากเกินไปอาจทำให้เกิดการระคายเคืองระบบทางเดินหายใจ	
การกลืนกินเข้าไป	:	อาจเป็นอันตรายหากกลืนกิน อาจก่อให้เกิดอาการอาเจียน	

### 3. องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

ส่วนประกอบ	CAS no.	EC Number	%	ประเภทอันตราย
ไทเทเนียมไดออกไซด์	13463-67-7	-	5-7	-
ดินขาว (1)	92704-4-41-1	-	13-15	-
ดินขาว (2)	1332-58-7	-	5-7	-
แคลเซียม คาร์บอเนต	1317-65-3	-	21-23	-
โพรพิลีน ไกลคอล	57-55-6	-	3-4	-
อะคริลิก โพลีเมอร์	25852-37-3	-	9-11	-
น้ำ	7732-18-5	-	36-40	-

## สีน้ำเอ็กซ์ตร้าปาม สำหรับทาฝ้า #EC100

### 4. มาตรการปฐมพยาบาล

ข้อมูลทั่วไป	:	ใช้ด้วยความระมัดระวัง หากเกิดการแพ้ให้รีบไปพบแพทย์ทันที
การสัมผัสกับดวงตา	:	ล้างตาทันทีด้วยน้ำสะอาดจำนวนมากเป็นเวลาอย่างน้อย 15-20 นาที
การสัมผัสกับผิวหนัง	:	ล้างผิวหนังที่ด้วยสบู่และน้ำจำนวนมาก
การสูดดมเข้าไป	:	ทำให้ร่างกายของผู้ป่วยอบอุ่นในที่ที่เงียบและมีอากาศบริสุทธิ์ ถ้าผู้ป่วยหยุดหายใจให้ทำการผายปอด ถ้าผู้ป่วยหมดสติควรทำให้ฟื้น รีบนำไปพบแพทย์
การกลืนกินเข้าไป	:	อย่าทำ ำให้อาเจียน ถ้ากลืนเข้าไปโดยบังเอิญให้รีบไปพบแพทย์

### 5. มาตรการผจญเพลิง

จุดวาบไฟ	:	ไม่ระบุ
สารที่ใช้ดับเพลิง	:	ดับด้วยโฟมที่ทนแอลกอฮอล์ คาร์บอนไดออกไซด์ผงเคมีแห้ง หรือละอองน้ำ
การป้องกันตัวในการผจญเพลิง	:	เจ้าหน้าที่ดับเพลิงควรสวมใส่เสื้อผ้าที่เหมาะสมเพื่อการป้องกันและเครื่องช่วยหายใจระบบป้อนอากาศขณะปฏิบัติงานกับเพลิงขนาดใหญ่

### 6. มาตรการการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหลของสาร

การระงับเบื้องต้น	:	ใช้หรือสวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลที่ระบุไว้ในข้อที่ 8
วิธีการจัดเก็บและทำความสะอาด	:	ทำความสะอาดสารเคมีหกรั่วไหลทันที ใช้วัสดุดูดซับด้วยสารที่ไม่ก่อให้เกิดการติดไฟ เช่น ทราย ดิน บรรจุลงในภาชนะบรรจุสารเคมี
ข้อควรระวังทางด้านสิ่งแวดล้อม	:	อย่าปล่อยให้ไหลลงสู่ทางระบายน้ำหรือแหล่งน้ำ การทำหกหรือปล่อยสู่แหล่งน้ำที่ไม่สามารถควบคุมได้ให้แจ้งหน่วยราชการที่เกี่ยวข้อง

### 7. การขนย้าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

Handling	:	หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผิวหนังและนัยน์ตา ใช้เฉพาะบริเวณที่อากาศถ่ายเทได้ดี หลีกเลี่ยงการหายใจเอาไอระเหยที่มีความเข้มข้นสูงเข้าไป
การจัดเก็บ	:	ควรเก็บในที่แห้ง มีอุณหภูมิปกติ หลีกเลี่ยงน้ำหรือสภาวะที่เย็นหรือร้อนเกินไป และไม่ควรเปิดฝามือไม่ได้ใช้งาน

## สีน้ำเอ็กซ์ตร้าปาม สำหรับทาฝ้า #EC100

### 8. การควบคุมการรับสัมผัสและป้องกันส่วนบุคคล

มาตรการด้านวิศวกรรม	:	จัดเตรียมการระบายอากาศให้เหมาะสม เช่น การระบายอากาศเฉพาะที่หรือการระบายอากาศรวม
อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล		
การป้องกันผิวหนัง	:	สวมใส่เสื้อผ้าแบบเต็มตัว
การป้องกันมือ	:	สวมใส่ถุงมือกันสารเคมี
การป้องกันตา	:	สวมแว่นตานิรภัยหรือหน้ากากกันสารเคมี
การป้องกันการหายใจ	:	สวมหน้ากากป้องกันหรือหน้ากากกันสารเคมี
อื่นๆ	:	ควรจัดเก็บในที่ที่มีการเข้าถึงของอุปกรณ์ Safety เช่น Eye Wash , Safety Shower

### 9. คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

ลักษณะทางกายภาพ	:	ของเหลว
สี	:	ขาว
ค่า pH	:	8.5 – 10.0
จุดวาบไฟ	:	ไม่มีข้อมูล
ค่าความถ่วงจำเพาะ	:	1.42-1.54      กรัม/ลูกบาศก์เซนติเมตร
ส่วนประกอบของสารที่เป็นอันตราย	:	ไม่มีข้อมูล
การละลายน้ำ	:	ไม่ละลาย

### 10. ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

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

### 11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา

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

## สีน้ำเอ็กซ์ตร้าปาม สำหรับทาฝ้า #EC100

### 12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

ความเป็นพิษ	:	ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับความเป็นพิษ
ผลกระทบต่อระบบนิเวศน์	:	ไม่ปรากฏ

### 13. ข้อพิจารณาในการกำจัด

ขั้นตอนในการกำจัด	:	สามารถทิ้งร่วมกับของเสียอื่นๆได้ ทั้งนี้ต้องไม่จัดต่อถูระเบียบต่างๆตามกฎหมาย
-------------------	---	--

### 14. ข้อมูลการขนส่ง

หมายเลข UN	:	ไม่ได้รับการระบุ
ชั้นและลำดับความเสี่ยง	:	ไม่ได้รับการระบุ

### 15. ข้อมูลทางด้านกฎข้อบังคับ

ตารางความเป็นพิษ	:	ไม่ได้รับการระบุ
------------------	---	------------------

### 16. ข้อมูลอื่นๆ รวมทั้งข้อมูลการจัดทำและการปรับปรุงแก้ไขเอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ข้อมูลใน MSDS นี้อาศัยพื้นฐานความรู้ที่มีอยู่และกฎหมายในปัจจุบัน ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์นี้เพื่อวัตถุประสงค์อื่นนอกจากที่ระบุไว้ในข้อที่ 1 โดยไม่มีการศึกษาเอกสารคำแนะนำในการจัดการกับสารก่อน ถือเป็นความรับผิดชอบของผู้ใช้งานที่จะต้องดำเนินการใดๆ ก็ตามที่จำเป็น เพื่อให้เป็นไปตามข้อบังคับและกฎหมายท้องถิ่น ข้อมูล MSDS นี้มีวัตถุประสงค์เพื่ออธิบายข้อกำหนดด้านความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ และมีได้มีวัตถุประสงค์เพื่อรับประกันคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์แต่อย่างใด