

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS)

สีรองพื้น ทับดิน เฟล็กซ์ซิลเลอร์

1. รายละเอียดผลิตภัณฑ์และที่อยู่บริษัท

ชื่อผลิตภัณฑ์	ทับดิน เฟล็กซ์ซิลเลอร์ โพรโมอร์
ประเภทผลิตภัณฑ์	สีน้ำชนิดยืดหยุ่น สำหรับการรองพื้นปูนอนกประสงค์
ชื่อบริษัท	ทับดิน โค้กติ้ง จำกัด
สถานที่ตั้ง	906 หมู่ 15 ถนนเทพารักษ์ กม.22 ต.บางเสาธง
	อ.บางเสาธง จ.สมุทรปราการ 10570
โทรศัพท์	02-7061794-7
โทรสาร	02-7061791
โทรศัพท์ฉุกเฉิน	02-7061792

2. ข้อมูลระบุความเป็นอันตราย (Hazards identification)

[การจำแนกอันตรายตามระบบ GHS]		กลุ่มความเป็นอันตราย
อันตรายทางกายภาพ	: ของเหลวไวไฟ	ไม่จำแนกกลุ่ม
อันตรายทางสุขภาพ	: พิษเฉียบพลันจากการกิน (ปาก/LD50)	ไม่จำแนกกลุ่ม
	: พิษเฉียบพลันจากการสัมผัสทางผิวหนัง (ผิวหนัง/LD50)	ไม่จำแนกกลุ่ม
	: พิษเฉียบพลันจากการสูดดม	ไม่พบข้อมูล
	: พิษกัดกร่อนและระคายเคืองต่อผิวหนัง	ประเภทย่อยที่ 3
	: ทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและระคายเคืองต่อดวงตา	ประเภทย่อยที่ 2B
	: ไวต่ออาหารแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจและผิวหนัง	ไม่จำแนกกลุ่ม
	: การกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์	ไม่จำแนกกลุ่ม
	: มีความสามารถในการก่อมะเร็ง	ไม่จำแนกกลุ่ม
	: มีความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์	ไม่จำแนกกลุ่ม
	: มีความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเมื่อได้รับสัมผัสในครั้งเดียว	ไม่จำแนกกลุ่ม
	: มีความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเมื่อได้รับสัมผัสซ้ำ	ไม่จำแนกกลุ่ม
	: ความเป็นอันตรายจากการสั้ลัก	ไม่พบข้อมูล
	: ความเป็นอันตรายเฉียบพลันต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ	ไม่จำแนกกลุ่ม
	: ความเป็นอันตรายระยะยาวต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ	ไม่จำแนกกลุ่ม
	: ความเป็นอันตรายต่อโอโซนในชั้นบรรยากาศ	ไม่พบข้อมูล
รูปสัญลักษณ์	:	
		
คำสัญญาณ	: ระวัง	

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS)

สีรองพื้น กับดิน เฟลิกซ์ซีลเลอร์

ข้อมูลแสดงอันตราย			
		1. H316 ระคายเคืองต่อผิวหนังเล็กน้อย	
		2. H320 ระคายเคืองต่อดวงตาเล็กน้อย	
ข้อควรปฏิบัติเมื่อใช้งาน			
		1. ให้อ่านฉลากก่อนใช้ ห้ามใช้จนกว่าจะอ่านและทำความเข้าใจคำเตือนด้านความปลอดภัยทั้งหมด 2. สวมถุงมือป้องกัน / ชุดป้องกัน / อุปกรณ์ป้องกันดวงตา / อุปกรณ์ป้องกันหน้า สวมอุปกรณ์ป้องกันทางเดินหายใจ 3. ผลิตภัณฑ์นี้ใช้สำหรับทาสี ห้ามใช้กับคนและสัตว์ 4. ห้ามรับประทานผลิตภัณฑ์นี้ ต้องเก็บให้ห่างไกลอาหาร เครื่องดื่ม และผลิตภัณฑ์อาหารสัตว์ ในกรณีกลืนผลิตภัณฑ์เข้าไป ห้ามทำให้อาเจียน และรีบไปพบแพทย์ทันที 5. ห้ามรับประทาน ดื่ม หรือ สูบบุหรี่ ในขณะที่ หรือ ผลผลิตทันที 6. ห้ามสูดดม ไอระเหย หรือ ละออง ในกรณีสูดดม ให้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยไปยังสถานที่ที่อากาศถ่ายเทสะดวก หากผู้สูดดมหยุดหายใจ ให้ทำการพายบอด ถ้าหมดสติ ควรทำ CPR และนำไปพบแพทย์ทันที 7. หลีกเลี่ยงการสัมผัสโดยตรง ในกรณีสัมผัสผิวหนัง ให้ล้างผิวหนังทันทีด้วยสบู่และน้ำจำนวนมาก ห้ามทำความสะอาดโดยใช้ตัวทำละลาย หรือ กิเลนเนอร์ และรีบไปพบแพทย์ทันที 8. ในกรณีกระเด็นเข้าตา ให้ล้างตาทันทีด้วยน้ำสะอาดจำนวนมากอย่างน้อย 15-20 นาที และรีบไปพบแพทย์ทันที 9. โทรหาศูนย์พิษวิทยา หรือ แพทย์ หรือ โรงพยาบาล หากมีอาการผิดปกติ หรือ รู้สึกไม่สบาย 10. การใช้งานและจัดเก็บผลิตภัณฑ์ ควรทำในสถานที่แห้งและที่มีอากาศถ่ายเทสะดวก 11. ผลิตภัณฑ์อาจทำให้เกิดไฟฟอสติด ต้องใช้สายดิน สวมเสื้อผ้า และรองเท้านิรภัยป้องกันไฟฟอสติดทุกครั้งที่มีการถ่ายเทออกจากภาชนะบรรจุ 12. เก็บผลิตภัณฑ์นี้ในภาชนะบรรจุที่จัดส่งให้เท่านั้น 13. ปิดภาชนะบรรจุให้แน่น เก็บให้ห่างจากมือเด็ก 14. เก็บผลิตภัณฑ์ให้ห่างจากความร้อน / ประกายไฟ / เปลวไฟ / พื้นผิวที่ร้อนจัด / อย่าให้ถูกแสงแดดโดยตรง ในกรณีของเพลิงไหม้ : ใช้โฟม สารเคมีแห้ง หรือการพ่นละอองน้ำ สำหรับดับเพลิง ห้ามใช้แรงดันน้ำสูงในการดับเพลิง 15. เก็บให้ห่างจากสารออกซิไดซ์ และสารเคมีที่มีความเป็นกรดหรือด่าง 16. ทำการขนย้ายอย่างระมัดระวัง โดยให้สินค้าด้านมีฟาดังตรงตลอดเวลา 17. ทำความสะอาดพื้นที่ที่เกิดการรั่วไหล โดยใช้สารดูดซับที่ไม่ก่อให้เกิดการติดไฟ เช่น ถรายแห้งหรือดินแห้ง และทำความสะอาดด้วยผงซักฟอก ห้ามใช้กินเนอร์หรือตัวทำละลาย 18. ห้ามทิ้งสีหรือภาชนะบรรจุลงท่อระบายน้ำหรือแหล่งน้ำตามธรรมชาติ 19. ภาชนะที่ใช้แล้วให้ทิ้งลงในที่รองรับขยะเป็นอันคมตามข้อกำหนดท้องถิ่นหรือกำจัดตามที่กฎหมายกำหนด	

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS)

สีรองพื้น ทับดิน เฟล็กซ์ซิลเลอร์

3. ส่วนประกอบ/ข้อมูลส่วนผสม

สารเคมี	CAS No.	%
ไททาเนียมไดออกไซด์	13463-67-7	7 - 9
แคลเซียม คาร์บอเนต	471-34-1	23 - 28
แมกนีเซียม ซิลิเกต	14807-96-6	10 - 15
อะคริลิก โพลีเมอร์	25852-37-3	25 - 30
โพวเดอร์ ไกลคอล	57-55-6	0.5 - 1.5
น้ำ	7732-18-5	10 - 15

4. มาตรการปฐมพยาบาล

ข้อมูลทั่วไป	: กรณีเกิดความผิดปกติขึ้นกับร่างกาย หรือ มีข้อสงสัย ให้นำไปพบแพทย์ทันที ห้ามมิให้นำสิ่งใดเข้าทางปากของผู้ที่หมดสติ
การสูดดม	: ย้ายผู้ป่วยไปยังพื้นที่โล่งและมีอากาศบริสุทธิ์ แล้วรีบนำไปพบแพทย์ทันที ทำการให้ออกซิเจนหรือถ้าจำเป็นให้ใช้เครื่องช่วยหายใจ ถ้ามีอาการไอหรือความผิดปกติของระบบทางเดินหายใจ ให้นำพาผู้ป่วยไปพบแพทย์ทันที
การสัมผัสผิวหนัง	: ล้างทำความสะอาดผิวหนังด้วยสบู่และน้ำสะอาดหลายๆครั้ง ถ้าผิวหนังเกิดผื่นแดงให้นำพาผู้ป่วยทันที ห้ามล้างด้วยสารละลาย
การเข้าตา	: ถอดคอนแทกเลนส์ออก แล้วปล่อยให้น้ำสะอาดไหลผ่านดวงตาดำอย่างน้อย 15 นาที ถ้าเป็นไปได้ให้ใช้น้ำอุ่นล้างตา และ ใช้นิ้วเปิดเปลือกตา เพื่อให้น้ำสะอาดสัมผัสกับน้ำสะอาด: ห้ามมิให้นำสิ่งใดเข้าทางปากของผู้ที่หมดสติ
การกลืนเข้าไป	: ห้ามทำให้อาเจียน ให้น้ำและบ้วนปากด้วยน้ำ ให้นำพาผู้ป่วยไปพบแพทย์ทันที

5. การดับเพลิง

สารดับเพลิงที่แนะนำ	: อุปกรณ์ดับเพลิงที่แนะนำเป็นชนิด พงเคมีแห้ง, คาร์บอนไดออกไซด์, โฟม ใช้การพ่นละอองน้ำเมื่อเกิดเพลิงไหม้เป็นวงกว้าง : ห้ามใช้น้ำฉีดน้ำแรงดันสูง
ข้อแนะนำอื่นๆ	: ให้นำดับเพลิงสวมใส่ชุดพกเพลิงพร้อมอุปกรณ์ช่วยหายใจ รวมถึงหมวกนิรภัย รองเท้า ถุงมือ และอุปกรณ์ระบายอากาศ ตามข้อกำหนด NFPA A หลีกเลี่ยงการสัมผัสสารที่เกิดเพลิงไหม้ ให้ทำ ความสะอาดอุปกรณ์และชุดดับเพลิงก่อนนำกลับมาใช้งานอีกครั้ง

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS)

สีรองพื้น กับดิน เพล็กซ์ซีลเลอร์

6. มาตรการการจัดการเมื่อมีการหกหรือไหลของสาร

การระงับเบื้องต้น	: ให้อุปกรณ์ป้องกันผิวหนัง ดวงตา และระบบทางเดินหายใจ ระหว่างทำความสะอาด ศึกษามาตรการป้องกันที่ระบุไว้ในหมวด 7 และ 8
การรั่วไหล	: จัดเก็บสารที่หกหรือไหลด้วยวัสดุดูดซับที่ไม่ติดไฟ เช่น กรวย ดิน เป็นต้น และบรรจุในภาชนะที่ใช้ในการกำจัด ตามระเบียบข้อบังคับของแต่ละท้องถิ่น ห้ามปล่อยให้รั่วไหลลงสู่ทางระบายน้ำหรือแหล่งน้ำสาธารณะ หากเกิดการปนเปื้อนลงสู่ ลำธาร แม่น้ำ หรือ ทะเลสาบ ให้รีบแจ้งต่อสำนักงานสิ่งแวดล้อมที่รับผิดชอบในแต่ละท้องถิ่น

7. การขนย้าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และการเก็บรักษา

การขนย้ายและใช้งาน	: จัดเก็บผลิตภัณฑ์โดยปิดภาชนะให้แน่น ไกลจากความร้อน ประกายไฟ และแหล่งกำเนิดไฟ หลีกเลี่ยงการสัมผัสทางผิวหนังและดวงตา การสูดดมไอระเหย ฝุ่น ระหว่างการผสมเพื่อใช้งานหลีกเลี่ยงการสูดดมฝุ่นระหว่างการขัด <u>ห้ามกิน ดื่มหรือสูบบุหรี่</u> ระหว่างการขนย้าย การจัดเก็บหรือมีการใช้ผลิตภัณฑ์ ผู้ปฏิบัติงานควรล้างมือ ล้างหน้าให้สะอาด ก่อนรับประทานอาหาร ดื่มน้ำ หรือ สูบบุหรี่ สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล(PPE) ที่เหมาะสมระหว่างใช้งาน (ศึกษาเพิ่มเติมในหมวด 8) <u>ห้ามใช้แรงดันสูง</u> ผลิตภัณฑ์ออกจากภาชนะ เนื่องจากภาชนะไม่ทนต่อแรงดัน ควรเก็บผลิตภัณฑ์ในภาชนะที่ทำจากวัสดุชนิดเดียวกันกับภาชนะที่ใช้จัดส่ง ปฏิบัติตามกฎหมายด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัยในการทำงาน ไอระเหยของผลิตภัณฑ์มีมวลมากกว่าอากาศ และสามารถแพร่กระจายไปบนพื้นอาคารได้ ควรป้องกันไม่ให้เกิดเปลวไฟโดยการควบคุมความเข้มข้นของไอระเหยไม่ให้สูงกว่าค่าขีดจำกัดสารเคมีที่ยอมให้สัมผัสได้ในสถานที่ทำงาน (OEL) นอกจากนี้ ควรใช้ผลิตภัณฑ์ในพื้นที่โล่งแจ้งและห่างจากแหล่งกำเนิดประกายไฟ อุปกรณ์ไฟฟ้าควรมีการป้องกันด้วยมาตรฐานที่เหมาะสม มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้าสถิตที่ถูกต้อง ระหว่างการขนส่งหรือระหว่างการถ่ายเทสู่ภาชนะที่รองรับอื่นๆ ผู้ปฏิบัติงานควรสวมรองเท้าและเสื้อผ้าที่ป้องกันไฟฟ้าสถิต พื้นอาคารควรเป็นแบบที่นำไฟฟ้าได้ เครื่องมือต่างๆ ต้องไม่ก่อให้เกิดประกายไฟ เมื่อผู้ปฏิบัติงานอยู่ในห้องพ่น ไม่ว่าจะเป็นผู้ใช้งานหรือไม่ก็ตาม ระบบไหลเวียนอากาศต้องสามารถกรองอนุภาคและไอของตัวทำละลายได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผู้ปฏิบัติงานต้องสวมหน้ากากที่มีระบบช่วยหายใจจนปริมาณของอนุภาคและไอของตัวทำละลาย ต่ำกว่าขีดจำกัดสารเคมีที่ยอมให้สัมผัสได้ในสถานที่ทำงาน
การจัดเก็บ	: การจัดเก็บต้องปฏิบัติตามข้อบังคับของท้องถิ่น มีฉลากระบุคำเตือนชัดเจน เก็บในพื้นที่ที่เย็น มีอากาศถ่ายเทได้ดี ไกลจากวัสดุที่ไม่เข้ากันและแหล่งกำเนิดไฟ <u>ห้ามจัดเก็บร่วมกับสารออกซิไดซ์</u> และสารที่มีความเป็นกรดและด่างสูง <u>ห้าม</u> แช่แข็งผลิตภัณฑ์ อุณหภูมิที่เหมาะสมในการจัดเก็บ คือ 25-30 องศาเซลเซียส <u>ห้าม</u> สูบบุหรี่ระหว่างจัดเก็บ และห้ามจัดเก็บโดยผู้ที่ไม่ได้รับอนุญาต ภาชนะที่ปิดแล้วต้องมั่นใจว่าปิดสนิท และตั้งตรงตลอดเวลา เพื่อป้องกันการรั่วไหล <u>ห้าม</u> ปล่อยให้รั่วไหลลงสู่ทางระบายน้ำและแหล่งน้ำสาธารณะ

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS)

สีรองพื้น กับดิน เพล็กซ์ซิลเลอร์

8. การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

มาตรการทางวิศวกรรม	: จัดเตรียมการระบายอากาศที่เหมาะสม ทั้งด้านกาไหลเวียนอากาศและการกรองฝุ่นละอองต่างๆ ภากระบบดังกล่าวไม่สามารถลดอนุภาคหรือไอระเหยของตัวทำละลายให้ต่ำกว่าขีดจำกัดสารเคมีที่ยอมให้สัมผัสได้ในสถานที่ทำงาน(OEL) ต้องสวมใส่ชุดป้องกันชนิดที่มีระบบระบายอากาศที่เหมาะสม
อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล การป้องกันการหายใจ	: ควรใช้อุปกรณ์ช่วยหายใจที่มีมาตรฐาน เมื่อปฏิบัติงานในบริเวณที่มีความเข้มข้นของสารสูงกว่าค่าขีดจำกัดสารเคมีที่ยอมให้สัมผัสได้ในสถานที่ทำงาน (OEL) สวมใส่หน้ากากพองกันกับมันต์และตัวกรองชนิด A2-P2 เมื่อใช้งานด้วยการพ่น การใช้งานโดยการทาและกลิ้ง ให้ใช้หน้ากากพองกันกับมันต์และตัวกรองชนิด A2
การป้องกันผิวหนัง ร่างกาย	: สวมชุดป้องกันไฟฟาสกิด ผลิตภัณฑ์ไฮยอร์รามาติหรือยาสังเคราะห์ที่ทนความร้อนได้สูง ก่อนนำชุดที่ปนเปื้อนมาใช้ซ้ำ ให้ทำความสะอาดทุกครั้งโดยแยกออกจากเสื้อผ้าอื่นๆ
การป้องกันมือ	: เมื่อต้องใช้งานเป็นระยะเวลานานหรือสัมผัสซ้ำๆ ให้ใช้ถุงมือที่ทำจาก นีโอพรีน หรือ ไนไตรล์ สามารถใช้ครีมทาเพื่อป้องกันผิวได้ แต่ยังคงต้องใช้ร่วมกับถุงมือ ไม่ควรทาครีม เมื่อผิวสัมผัสกับผลิตภัณฑ์นี้แล้ว ชนิดของถุงมือที่เหมาะสมกับมันต์ที่มีความทนต่อสารเคมีและเวลาในการซึมผ่าน โดยให้ปรึกษาผู้แทนขาย
การป้องกันดวงตา	: สวมแว่นตานิรภัยป้องกันภัยสารเคมีเข้าตา ต้องมีฝักบัวอาบน้ำฉุกเฉินและที่ล้างตาฉุกเฉินในพื้นที่ทำงาน

9. คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

ลักษณะทางกายภาพ	: ของเหลว	
สี	: ขาว	
ความหนาแน่น	: 1.350– 1.400 กิโลกรัมต่อลิตร	
กลิ่น	: กลิ่นอ่อน	
การละลายน้ำ	: ละลายน้ำได้	
จุดวาบไฟ	: -	

10. ความเสถียรและการทำปฏิกิริยา

ความเสถียรทางเคมี	: ผลิตภัณฑ์มีความเสถียรทางเคมี
สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง	: ความร้อน เปลวไฟ จุดเยือกแข็งที่ต่ำกว่า 0 องศาเซลเซียส
วัสดุที่ควรหลีกเลี่ยง	: สารออกซิไดซ์ สารที่มีความเป็นกรดหรือด่างอย่างรุนแรง
สารอันตรายที่เกิดจากการสลายตัว	: หากเกิดเพลิงไหม้อาจทำให้เกิดควัน คาร์บอนมอนนอกไซด์ คาร์บอนไดออกไซด์

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS)

สีรองพื้น ทับดิน เฟลิกซ์ซีลเลอร์

11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา

การจำแนกข้อมูลตามระบบ GHS			
การเป็นพิษเฉียบพลัน			
ทางปาก	: หนู (LD50) or ATE	ATE = 8,912 mg/kg	
ทางปาก	: กระต่าย (LD50) or ATE	ATE = 10,807 mg/kg	
ทางการหายใจ	: หนู (LC50) or ATE	ATE = 40.8 mg/L	
การกัดกร่อนและระคายเคืองต่อผิวหนัง	: ระคายเคืองต่อผิวหนังเล็กน้อย		
ทำลายดวงตอย่างรุนแรงและระคายเคืองต่อดวงตา	: ระคายเคืองต่อผิวหนังเล็กน้อย		
ไวต่ออาการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจและผิวหนัง	: ไม่จำแนกกลุ่ม		
การกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์	: ไม่จำแนกกลุ่ม		
มีความสามารถในการก่อมะเร็ง	: ไม่จำแนกกลุ่ม		
มีความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์	: ไม่จำแนกกลุ่ม		
มีความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเมื่อได้รับสัมผัสในครั้งเดียว	: ไม่จำแนกกลุ่ม		
มีความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเมื่อได้รับสัมผัสซ้ำ	: ไม่จำแนกกลุ่ม		
ความเป็นอันตรายจากการสําลัก	: ไม่พบข้อมูล		

12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

ความเป็นอันตราย	
เฉียบพลันต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ	: ไม่จำแนกกลุ่ม
ระยะยาวต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ	: ไม่จำแนกกลุ่ม
ต่อโอโซนในชั้นบรรยากาศ	: ไม่พบข้อมูล

13. ข้อพิจารณาในการกำจัด

วิธีการกำจัด	: หากเป็นไปได้ควรหลีกเลี่ยงและลดการสร้างขยะ ภาชนะบรรจุที่ใช้ผลิตภัณฑ์หมดแล้ว อาจมีเศษของผลิตภัณฑ์ตกค้างอยู่ ต้องมีวิธีการกำจัดที่ถูกต้องและปลอดภัย
ของเสีย/อุปกรณ์ที่ใช้จนแล้วควรได้รับการกำจัดตามระเบียบข้อบังคับว่าด้วยการควบคุมมลพิษและสิ่งแวดล้อม	จำนวนของเสียที่มากเกินไปและไม่สามารถนำกลับมาใช้งานใหม่ได้ ต้องกำจัดผ่านบริษัทรับกำจัดขยะที่ได้รับอนุญาต การกำจัดผลิตภัณฑ์ สารละลาย และผลพลอยได้จากการผลิต ควรเป็นไปตามข้อกำหนดการป้องกันสิ่งแวดล้อมและการกำจัดของเสีย รวมทั้งข้อกำหนดท้องถิ่น หลีกเลี่ยงการทำให้ผลิตภัณฑ์แตกกระจายและสัมผัสพื้นดิน ทางเดินน้ำ และแหล่งน้ำสาธารณะ 08 01 11 สีของเสียและสารเคลือบที่มีตัวทำละลายอินทรีย์หรือสารอันตรายอื่น 08 01 17 ของเสียจากการขัดล้างสี สารเคลือบเงาที่มีตัวทำละลายอินทรีย์หรือสารอันตรายอื่น

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย (SDS)

สีรองพื้น ทับดิน เฟล็กซ์ซิลเลอร์

14. ข้อมูลเกี่ยวกับการขนส่ง

ชื่อในการขนส่ง	: ไม่จำแนกเป็นสารอันตราย	
ประเภท	: -	
UN. Number	: ไม่จำแนกข้อมูล	
ประเภทหีบห่อ	: -	
สัญลักษณ์	: ไม่พบข้อมูล	
การขนส่งต้องปฏิบัติตาม ADR/RID, IMDG/IMO and ICAO/IATA and national regulation.		
ADR/RID	: Viscous substance. Not restricted, ref. chapter 2.2.3.1.5 (applicable to receptacles < 450 litre capacity)	
IMDG	: Viscous substance. Transport in accordance with paragraph 2.3.2.5 (applicable to receptacles < 30 litre capacity)	

15. ข้อมูลเกี่ยวกับกฎข้อบังคับ

ข้อบังคับประเทศไทย	: "พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๓๕"	
	: ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม	
	เรื่อง ระบบการจำแนกและการสื่อสารความเป็นอันตรายของวัตถุอันตราย พ.ศ. ๒๕๕๕	

16. ข้อมูลอื่น ๆ

	: ข้อมูลเอกสารความปลอดภัยนี้อาศัยพื้นฐานความรู้ที่มีอยู่และกฎหมายในปัจจุบัน ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์นี้เพื่อวัตถุประสงค์อื่น นอกจากที่ระบุไว้ในข้อที่ 1 โดยไม่มีการศึกษาเอกสารคำแนะนำในการจัดการสารก่อนทั้งนี้ ถือเป็นความรับผิดชอบของผู้ใช้งานที่จะต้องดำเนินการใดๆ ตามที่จำเป็น เพื่อให้เป็นไปตามข้อบังคับและกฎหมายท้องถิ่น ข้อมูลเอกสารความปลอดภัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่ออธิบายข้อกำหนดด้านความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ ข้อมูลเอกสารความปลอดภัยไม่ได้มีวัตถุประสงค์เพื่อรับประกันคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์แต่อย่างใด	
ทบทวนครั้งที่ 0	03/2568	