



1. รายละเอียดผลิตภัณฑ์และที่อยู่บริษัท

ชื่อผลิตภัณฑ์	ซิกโก้ สีน้ำอะคริลิก
ประเภทผลิตภัณฑ์	สีน้ำสำหรับทาภายนอกและภายใน
บริษัท	เอเซียเพิร์ลเพ้นท์ จำกัด
ที่อยู่	77,78/16 หมู่ 5 ถ.ทางเข้าโรงไฟฟ้าบางปะกง ต.ท่าข้าม อ.บางปะกง จ.ฉะเชิงเทรา 24130 (ประเทศไทย)
โทรศัพท์	038-573960-5
โทรสาร	038-573966-7

2. ข้อมูลระบุความเป็นอันตราย

(การจำแนกอันตรายตามระบบ GHS) อันตรายทางกายภาพ อันตรายทางสุขภาพ	ของเหลวไวไฟ พิษเฉียบพลันจากการกิน (ปาก/LD50) พิษเฉียบพลันจากการสัมผัสทางผิวหนัง (ผิวหนัง/LD50) พิษเฉียบพลันจากการสูดดม พิษกัดกร่อนและระคายเคืองต่อผิวหนัง ทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและระคายเคืองต่อดวงตา ไวต่ออาการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจและผิวหนัง การกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์ มีความสามารถในการก่อมะเร็ง มีความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์ มีความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเมื่อได้รับสัมผัสในครั้งเดียว (ระบบทางเดินหายใจ) มีความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเมื่อได้รับการสัมผัสซ้ำ ความเป็นอันตรายจากการสลาย ความเป็นอันตรายเฉียบพลันต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ ความเป็นอันตรายระยะยาวต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ ความเป็นอันตรายต่อโอโซนในชั้นบรรยากาศ	กลุ่มความเป็นอันตราย ไม่พบข้อมูล ไม่จำแนกกลุ่ม ไม่จำแนกกลุ่ม ไม่จำแนกกลุ่ม ประเภทย่อย 2 ไม่จำแนกกลุ่ม ไม่พบข้อมูล ไม่พบข้อมูล ไม่พบข้อมูล ไม่พบข้อมูล ไม่พบข้อมูล ไม่พบข้อมูล ไม่พบข้อมูล ไม่พบข้อมูล ไม่พบข้อมูล ประเภทย่อย 3 ไม่จำแนกกลุ่ม ไม่พบข้อมูล
--	--	--

รูปสัญลักษณ์



คำสัญญาณ

ระวัง



ข้อความแสดงความเป็นอันตราย

1. ระคายเคืองต่อดวงตาเล็กน้อย
2. ระคายเคืองต่อผิวหนังเล็กน้อย
3. เป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ

ข้อควรปฏิบัติเมื่อใช้งาน

1. ให้อ่านฉลากก่อนใช้ ห้ามใช้จนกว่าจะอ่านและทำความเข้าใจคำเตือนด้านความปลอดภัยทั้งหมด
2. สวมถุงมือป้องกัน / ชุดป้องกัน / อุปกรณ์ป้องกันดวงตา / อุปกรณ์ป้องกันหน้า สวมอุปกรณ์ป้องกันทางเดินหายใจ
3. ผลิตภัณฑ์นี้ใช้สำหรับทาสีเท่านั้น ไม่ให้ใช้กับคนและสัตว์
4. ห้ามรับประทานผลิตภัณฑ์นี้ ต้องเก็บให้ห่างไกลอาหาร เครื่องดื่มและผลิตภัณฑ์อาหารสัตว์ในกรณีกลืนผลิตภัณฑ์เข้าไปอย่าทำให้อาเจียน รีบพบแพทย์ทันที
5. ห้ามรับประทาน ดื่มหรือสูบบุหรี่ในขณะที่เทหรือผสมสี
6. ห้ามสูดดมไอระเหยหรือละอองในกรณีสูดดมให้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยไปอยู่ในสถานที่ที่อากาศถ่ายเทสะดวก หากผู้สูดดมหยุดหายใจให้ทำการผายปอด ถ้าหมดสติ ควรทำให้ฟื้น และนำไปพบแพทย์
7. หลีกเลี่ยงการสัมผัสผิวหนังโดยตรง ในกรณีสัมผัสผิวหนังให้ล้างผิวหนังทันทีด้วยสบู่และน้ำจำนวนมาก ห้ามทำความสะอาดโดยใช้ตัวทำละลายหรือทินเนอร์ และรีบไปพบแพทย์ทันที
8. ในกรณีกระเด็นเข้าตา ให้ล้างตาทันทีด้วยน้ำสะอาดจำนวนมากอย่างน้อย 15-20 นาที รีบพบแพทย์
9. โทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์หรือโรงพยาบาล หากมีอาการผิดปกติหรือรู้สึกไม่สบาย
10. การใช้งานและจัดเก็บผลิตภัณฑ์ ควรทำในที่แห้งและมีอากาศถ่ายเทสะดวก
11. ผลิตภัณฑ์อาจทำให้เกิดไฟฟ้าสถิต ใช้สายดินทุกครั้งที่มีการถ่ายเทออกจากภาชนะบรรจุและผู้ใช้ควรสวมเสื้อผ้าและรองเท้าชนิดป้องกันไฟฟ้าสถิต
12. เก็บผลิตภัณฑ์นี้ในภาชนะบรรจุที่จัดส่งให้เท่านั้น
13. ปิดภาชนะบรรจุให้แน่น เก็บให้ห่างจากมือเด็ก
14. เก็บผลิตภัณฑ์ให้ห่างจากความร้อน / ประกายไฟ / เปลวไฟ / พื้นผิวที่ร้อนจัด / อย่างให้ถูกแสงแดดโดยตรง ในกรณีของเพลิงไหม้ : ใช้โฟม สีเคมีแห้งหรือการฟ่นละอองน้ำ สำหรับดับเพลิง ห้ามใช้น้ำแรงดันสูงในการดับเพลิง
15. เก็บให้ห่างจากสารออกซิไดซ์ และสารเคมีที่มีความเป็นกรดหรือด่าง
16. ทำการขนย้ายอย่างระมัดระวัง โดยให้สินค้าด้านมีฝาดังตรงตลอดเวลา
17. ทำความสะอาดพื้นที่ที่เกิดการรั่วไหล โดยใช้สารดูดซับที่ไม่ก่อให้เกิดการติดไฟ เช่น ทรายแห้งหรือดินแห้ง และทำความสะอาดด้วยผงซักฟอก ห้ามใช้ทินเนอร์หรือตัวทำละลาย
18. ห้ามทิ้งสีหรือภาชนะบรรจุลงท่อระบายน้ำหรือแหล่งน้ำตามธรรมชาติ
19. ภาชนะที่ใช้แล้วให้ทิ้งในที่รองรับขยะปนเปื้อนเคมีตามข้อกำหนดท้องถิ่นหรือกำจัดตามกฎหมายกำหนด



3. ส่วนประกอบ/ข้อมูลส่วนผสม

ส่วนประกอบ/ชื่อสารเคมี	CAS Number	%
1. ไทเทเนียม ไดออกไซด์	13463-67-7	4-6
2. แคลเซียม คาร์บอเนต	471-34-1	50-52
3. อะคริลิก โพลีเมอร์	25852-37-3	8-12
4. โพรพิลีน ไกลคอล	57-55-6	1-2
5. น้ำ	7732-18-5	30-35

4. มาตรการปฐมพยาบาล

ข้อมูลทั่วไป	กรณีเกิดความผิดปกติขึ้นกับร่างกายหรือมีข้อสงสัยให้รีบปรึกษาแพทย์ทันที ห้ามไม่ให้สิ่งใดเข้าทางปากของผู้ป่วยที่หมดสติ
การสูดดม	ย้ายผู้ป่วยไปยังพื้นที่โล่งและมีอากาศบริสุทธิ์ แล้วรีบนำไปพบแพทย์ทันที ทำให้ออกซิเจนหรือถ้าจำเป็นให้ใช้เครื่องช่วยหายใจถ้ามีอาการไอหรือความผิดปกติของระบบทางเดินหายใจ ให้รีบพาผู้ป่วยไปพบแพทย์ทันที
การสัมผัสผิวหนัง	ล้างทำความสะอาดผิวหนังด้วยสบู่และน้ำสะอาดหลายๆครั้ง ถ้าผิวหนังเกิดผื่นแดงให้รีบพบแพทย์ทันที ห้ามล้างด้วยสารละลาย
การเข้าตา	ถอดคอนแทกเลนส์ออก แล้วปล่อยให้ น้ำสะอาดไหลผ่านดวงตาดอย่างน้อย 15 นาที ถ้าเป็นไปได้ให้ใช้น้ำอุ่นล้างตา และใช้นิ้วเปิดเปลือกตา เพื่อให้ดวงตาสัมผัสกับน้ำสะอาด
การกลืนเข้าไป	ห้ามทำให้อาเจียน ให้ล้างและบ้วนปากด้วยน้ำสะอาดจากนั้นให้ดื่มน้ำ 1-2 แก้ว แล้วรีบพาไปพบแพทย์ทันที

5. มาตรการผจญเพลิง

สารดับเพลิงที่แนะนำ	อุปกรณ์ดับเพลิงที่แนะนำเป็นชนิด ผงเคมีแห้ง, คาร์บอนไดออกไซด์, โฟม ใช้การฟ่นละอองน้ำเมื่อเกิดเพลิงไหม้เป็นวงกว้าง ห้ามใช้ปืนฉีดน้ำแรงดันสูง
ข้อแนะนำอื่นๆ	ให้นักดับเพลิงสวมใช้ชุดผจญเพลิงพร้อมอุปกรณ์ช่วยหายใจ รวมถึงหมวกนิรภัย รองเท้า ถุงมือ และอุปกรณ์ระบายอากาศ ตามข้อกำหนด NFPA หลีกเลี่ยงการสัมผัสสารที่เกิดเพลิงไหม้ ให้ทำความสะอาดอุปกรณ์และชุดดับเพลิงก่อนนำกลับมาใช้งานอีกครั้ง

6. มาตรการการจัดการเมื่อมีการหกหรือไหลของสาร

การระงับเบื้องต้น	ให้ใช้อุปกรณ์ป้องกันผิวหนัง ดวงตา และระบบทางเดินหายใจ ระหว่างทำความสะอาด ศึกษา มาตรการป้องกันที่ระบุไว้ในหมวด 7 และ 8
การรั่วไหล	จัดเก็บสารที่หกหรือไหลด้วยวัสดุดูดซับที่ไม่ติดไฟ เช่น ทราช ดิน เป็นต้น และนำไปบรรจุในภาชนะที่ใช้ในการกำจัด ตามระเบียบข้อบังคับของแต่ละท้องถิ่น ห้ามปล่อยให้รั่วไหลลงสู่ทางระบายน้ำหรือแหล่งน้ำสาธารณะ หากเกิดการรั่วไหลหรือปนเปื้อนลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะให้รีบแจ้งต่อสำนักงานสิ่งแวดล้อมที่รับผิดชอบในแต่ละท้องถิ่น



7. การขนย้าย เคลื่อนย้าย ใช้งานและการเก็บรักษา

การขนย้ายและใช้งาน

จัดเก็บผลิตภัณฑ์โดยปิดภาชนะให้แน่น เก็บให้ห่างความร้อน ประกายไฟและเปลวไฟ หลีกเลี่ยงการสัมผัสทางผิวหนังและดวงตา การสูดดมไอระเหย ผุ่น ระหว่างการผสมเพื่อใช้งาน หลีกเลี่ยงการสูดดมผุ่นระหว่างการขัด

ห้ามกิน ดื่มหรือสูบบุหรี่ระหว่างการขนย้าย การจัดเก็บหรือมีการใช้ผลิตภัณฑ์ ผู้ปฏิบัติงานควรล้างมือ ล้างหน้าให้สะอาด ก่อนรับประทานอาหาร ดื่มน้ำหรือสูบบุหรี่ สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล ที่เหมาะสมระหว่างการใช้งาน (ศึกษาเพิ่มเติมในหมวด 8)

ห้ามใช้แรงดันสูงผลิตภัณฑ์ออกจากภาชนะ เนื่องจากภาชนะไม่ทนต่อแรงดัน ควรเก็บผลิตภัณฑ์ในภาชนะที่ทำจากวัสดุชนิดเดียวกันกับภาชนะที่ใช้จัดส่ง ปฏิบัติตามกฎหมายด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัยในการทำงาน

ไอระเหยของผลิตภัณฑ์ที่มวลมากกว่าอากาศและสามารถแพร่กระจายไปบนพื้นอาคารได้ ควรป้องกันไม่ให้เกิดเปลวไฟโดยการควบคุมความเข้มข้นของไอระเหยไม่ให้สูงกว่าค่าขีดจำกัด สารเคมีที่ยอมให้สัมผัสได้ในสถานที่ทำงาน (OEL)

นอกจากนี้ ควรใช้ผลิตภัณฑ์ในพื้นที่โล่งแจ้งและห่างจากแหล่งกำเนิดประกายไฟ อุปกรณ์ไฟฟ้าควรมีการป้องกันด้วยมาตรฐานที่เหมาะสม มีการใช้อุปกรณ์ป้องกันไฟฟ้าสถิตที่ถูกต้องระหว่างการขนส่งหรือระหว่างการถ่ายเทสู่ภาชนะที่รองรับอื่นๆ

ผู้ปฏิบัติงานควรสวมรองเท้าและเสื้อผ้าที่ป้องกันไฟฟ้าสถิต พื้นอาคารควรเป็นแบบที่นำไฟฟ้าได้

จัดเก็บให้ไกลจากความร้อน ประกายไฟ และแหล่งกำเนิดไฟ เครื่องมือต่างๆ ต้องไม่ก่อให้เกิดประกายไฟ

เมื่อผู้ปฏิบัติงานอยู่ในห้องพ่น ไม่ว่าจะเป็นผู้ใช้งานหรือไม่ก็ตาม ระบบไหลเวียนอากาศต้องสามารถกรองอนุภาคและไอของตัวทำละลายได้อย่างมีประสิทธิภาพ ผู้ปฏิบัติงานต้องสวมหน้ากากที่มีระบบช่วยหายใจ

จนปริมาณของอนุภาคและไอของตัวทำละลาย ต่ำกว่าขีดจำกัดสารเคมีที่ยอมให้สัมผัสได้ในสถานที่ทำงาน

การจัดเก็บ

การจัดเก็บต้องปฏิบัติตามข้อบังคับของท้องถิ่น มีฉลากระบุคำเตือนชัดเจน เก็บให้พ้นที่ที่เย็น มีอากาศถ่ายเทได้ดีไกลจากวัสดุที่ไม่เข้ากันและแหล่งกำเนิดไฟ

ห้ามจัดเก็บร่วมกับสารออกซิไดซ์ และสารที่มีความเป็นกรดและด่างสูง

ห้ามแช่แข็งผลิตภัณฑ์ อุณหภูมิที่เหมาะสมในการจัดเก็บ คือ 25-30 องศาเซลเซียส

ห้ามสูบบุหรี่ระหว่างจัดเก็บ และห้ามจัดเก็บโดยผู้ที่ไม่ได้รับอนุญาต ภาชนะที่ปิดแล้วต้องมั่นใจว่าปิดสนิท และตั้งตรงตลอดเวลา เพื่อป้องกันการรั่วไหล ห้ามปล่อยไว้ให้รั่วไหลลงสู่ทางระบายน้ำและแหล่งน้ำสาธารณะ



8. การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

มาตรการทางวิศวกรรม	จัดเตรียมการระบายอากาศให้เหมาะสม ทั้งด้านการไหลเวียนอากาศและการกรองฝุ่นละอองต่าง ๆ หากระบบดังกล่าวไม่สามารถลดอนุภาคหรือไอระเหยของตัวทำละลายให้ต่ำกว่าขีดจำกัดสารเคมีที่ยอมให้สัมผัสได้ในสถานที่ทำงาน (OEL) ต้องสวมใส่ชุดป้องกันชนิดที่มีระบบระบายอากาศที่เหมาะสม
อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล การป้องกันการหายใจ	ควรใช้อุปกรณ์ช่วยหายใจที่มีมาตรฐาน เมื่อปฏิบัติงานในบริเวณที่มีความเข้มข้นของสารสูงกว่าค่าขีดจำกัดสารเคมีที่ยอมให้สัมผัสได้ในสถานที่ทำงาน (OEL) สวมใส่หน้ากากผกกรองกันแก๊สและตัวกรองชนิด A2-P2 เมื่อใช้งานด้วยการพ่น
การป้องกันผิวหนัง ร่างกาย	การใช้งานโดยการทาและกลิ้งให้ใช้น้ำกากรองกันแก๊สและตัวกรองชนิด A2
การป้องกันมือ	สวมชุดป้องกันไฟฟ้าสถิต ผลิตภัณฑ์จากเส้นใยธรรมชาติหรือใยสังเคราะห์ที่ทนความร้อนได้สูง ก่อนนำชุดที่ปนเปื้อนมาใช้ซ้ำ ให้ทำความสะอาดทุกครั้งโดยแยกออกจากเสื้อผ้าอื่น ๆ
การป้องกันดวงตา	เมื่อต้องใช้งานเป็นเวลานานหรือสัมผัสซ้ำ ๆ ให้ใช้ถุงมือที่ทำจาก นีโอพรีนหรือไนไตรล์ สามารถใช้ครีมทาเพื่อป้องกันผิวได้ แต่ยังคงใช้ร่วมกับถุงมือ ไม่ควรทาครีม เมื่อผิวสัมผัสกับผลิตภัณฑ์นี้แล้วชนิดของถุงมือที่เหมาะสมให้เน้นที่มีความทนต่อสารเคมีและเวลาในการซึมผ่าน โดยให้ปรึกษาผู้แทนขาย
	สวมแว่นตานิรภัยป้องกันสารเคมีเข้าตา ต้องมีฝักบัวอาบน้ำฉุกเฉินและที่ล้างตาฉุกเฉินในพื้นที่ทำงาน

9. คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

ลักษณะทางกายภาพ	ของเหลว
สี	ขาว ตามตัวอย่างสี/แคตตาล็อก
จุดวาบไฟ	N/A°C
กลิ่น	กลิ่นอ่อน
ความหนาแน่น	1.22-1.32
การละลายน้ำ	ละลายน้ำ

10. ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

ความเสถียร	เสถียรภายใต้อุณหภูมิและความดันปกติ
สภาวะที่ต้องหลีกเลี่ยง	ความร้อน เปลวไฟ จุดเยือกแข็งที่ต่ำกว่า 0 องศาเซลเซียส
วัสดุที่ความหลีกเลี่ยง	สารออกซิไดซ์ สารที่มีความเป็นกรดหรือด่างอย่างรุนแรง
สารอันตรายที่เกิดจากการสลายตัว	คาร์บอนมอนอกไซด์ คาร์บอนไดออกไซด์ ควีน และออกไซด์ของไนโตรเจน



11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา

การจำแนกข้อมูลตามระบบ GHS

การเป็นพิษเฉียบพลัน

ทางปาก : หนู (LD50) or ATE

ATE = 800900 มิลลิกรัม/กิโลกรัม

ทางผิวหนัง : กระต่าย (LD50) or ATE

ATE = 532415 มิลลิกรัม/กิโลกรัม

ทางการหายใจ : หนู (LC50) or ATE

ATE = 2432 มิลลิกรัม/ลิตร

การกัดกร่อนและการระคายเคืองต่อผิวหนัง

ระคายเคืองต่อผิวหนังเล็กน้อย

การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา

ระคายเคืองต่อดวงตาลเล็กน้อย

การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจหรือผิวหนัง

ไม่จำแนกกลุ่ม

การก่อให้เกิดการกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์

ไม่พบข้อมูล

การก่อมะเร็ง

ไม่จำแนกกลุ่ม

ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์

ไม่จำแนกกลุ่ม

ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพะเจาะจงจากการรับสัมผัสครั้งเดียว

ไม่จำแนกกลุ่ม

ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพะเจาะจงจากการรับสัมผัสซ้ำ

ไม่จำแนกกลุ่ม

ความเป็นอันตรายจากการสลาย

12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

ความเป็นอันตรายเฉียบพลันต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ

เป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ

ความเป็นอันตรายต่อไอโซนในชั้นบรรยากาศ

ไม่พบข้อมูล

13. ข้อพิจารณาในการกำจัด

วิธีการกำจัด

หากเป็นไปได้ควรหลีกเลี่ยงและลดการสร้างขยะ

ภาชนะบรรจุที่ใช้ผลิตภัณฑ์หมดแล้ว อาจมีเศษของผลิตภัณฑ์ตกค้างอยู่ ต้องมีวิธีการกำจัดที่ถูกต้องและปลอดภัย จำนวนของเสียที่มากเกินไปและไม่สามารถนำกลับมาใช้งานใหม่ได้ ต้องกำจัดผ่านบริษัทรับกำจัดขยะที่ได้รับอนุญาต การกำจัดผลิตภัณฑ์ สารละลาย และผลพลอยได้จากการผลิต ควรเป็นไปตามข้อกำหนดการป้องกันสิ่งแวดล้อมและการกำจัดของเสีย รวมทั้งข้อกำหนดท้องถิ่น หลีกเลี่ยงการทำให้ผลิตภัณฑ์แตกกระจายและสัมผัสพื้นดิน ทางเดินน้ำและแหล่งน้ำสาธารณะ

ของเสียหรืออุปกรณ์ที่ใช้งานแล้วควรได้รับการกำจัดตามระเบียบข้อบังคับว่าด้วยการควบคุมมลพิษและสิ่งแวดล้อม

08 01 11 สีของเสียและสารเคลือบที่มีตัวทำละลายอินทรีย์หรือสารอันตรายอื่น

08 01 17 ของเสียจากการขัดล้างสี สารเคลือบเงาที่มีตัวทำละลายอินทรีย์หรือสารอันตรายอื่น



14.ข้อมูลการขนส่ง	
ชื่อในการขนส่ง	ไม่ได้รับการระบุ
ประเภท	-
UN.Number	ไม่ได้รับการระบุ
ประเภทหีบห่อ	-
สัญลักษณ์	ไม่มี
การขนส่งต้องปฏิบัติตาม ADR/RID,IMDG/IMO and ICAO/IATA and national regulation.	
ADR/RID	Viscous substance, Not restricted, ref. chapter 2.2.3.1.5
IMDG	(applicable to receptacles < 450 litre capacity) Viscous substance. Transport in accordance with paragraph 2.3.2.5 (applicable to receptacles < 30 litre capacity)
15.ข้อมูลทางด้านกฎข้อบังคับ	
ข้อบังคับประเทศไทย	พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ.๒๕๓๕ "ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ระบบการจำแนกและการสื่อสารความเป็นอันตรายของ วัตถุอันตราย" พ.ศ.๒๕๕๕
16.ข้อมูลอื่น	
ข้อมูลเอกสารความปลอดภัยนี้อาศัยพื้นฐานความรู้ที่มีอยู่และกฎหมายในปัจจุบัน ห้ามใช้ผลิตภัณฑ์นี้เพื่อวัตถุประสงค์อื่น นอกจากที่ระบุไว้ในข้อที่ 1 โดยไม่มีการศึกษาเอกสาร คำแนะนำในการจัดการสารก่อน ทั้งนี้ ถือเป็นความรับผิดชอบของผู้ใช้งานที่จะต้องดำเนินการใด ๆ ตามที่จำเป็น เพื่อให้เป็นไป ตามข้อบังคับและกฎหมายท้องถิ่น ข้อมูลเอกสารความปลอดภัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่ออธิบายข้อกำหนดด้านความปลอดภัยของ ผลิตภัณฑ์ ข้อมูลเอกสารความปลอดภัยนี้ไม่ได้มีวัตถุประสงค์เพื่อรับประกันคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์แต่ อย่างใด	