

1. การบ่งชี้สารเดี่ยวหรือสารผสม และผู้ผลิต

ชื่อผลิตภัณฑ์	:	น้ำยาผสมปูนทรายสำหรับงานประสานคอนกรีต ลีอบสเตอร์กริต เบอร์ 751
การใช้ประโยชน์	:	ใช้ผสมกับปูนซีเมนต์หรือปูนทราย เพื่อช่วยเพิ่มแรงยึดเกาะ แข็งแรง ทนทานต่อการกัดกร่อนของสารเคมี ใช้ประสานงานคอนกรีตเก่ากับใหม่ เหมาะสำหรับใช้ในงานก่ออิฐ, งานฉาบ, ตกแต่งผิว, งานฉาบบาง และงานเทพื้นคอนกรีต
ผู้ผลิต / ผู้จำหน่าย	:	บริษัท ยู. อาร์. เคมีคอล จำกัด
ที่อยู่	:	81 หมู่ 11 ตำบลบางปลา อำเภอบางพลี สมุทรปราการ 10540
โทรศัพท์	:	+66 2 312 1415-9
โทรสาร	:	+66 2 312 1048
โทรศัพท์ฉุกเฉิน	:	+66 2 312 1415

2. การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

การจำแนกประเภทตามระบบ GHS	:	-	ระคายเคืองต่อผิวหนัง	ประเภทย่อย 3
	:	-	การระคายเคืองต่อดวงตา	ประเภทย่อย 2A
	:	-	การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อผิวหนัง	ประเภทย่อย 1
	:	-	อันตรายต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำชนิดเฉียบพลัน	ประเภทย่อย 3

องค์ประกอบฉลากตามระบบ GHS

รูปสัญลักษณ์



คำสัญญาณ

: ระวัง

ข้อความแสดงอันตราย

ความเป็นอันตรายทางกายภาพ

: ไม่ถูกจำแนก

ความเป็นอันตรายต่อสุขภาพ

- H316 ระคายเคืองต่อผิวหนังเล็กน้อย
- H319 ระคายเคืองต่อดวงตาอย่างรุนแรง
- H317 อาจทำให้เกิดการแพ้ที่ผิวหนัง

ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม

- H402 เป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ

ข้อความที่ควรแสดงข้อควรระวัง

การป้องกัน

- P261 หลีกเลี่ยงหายใจเอาฝุ่น/ไอระเหย/ละอองเหลว/ก๊าซ/ฟุ้ง/ละอองลอย
- P281 สวมถุงมือป้องกัน/อุปกรณ์ป้องกันหน้า/อุปกรณ์ป้องกันดวงตา
- P264 ล้างส่วนที่สัมผัสหลังจากการใช้งานให้ทั่ว
- P272 เสื้อผ้าที่ปนเปื้อน ไม่ควรนำออกจากสถานที่ทำงาน
- P273 หลีกเลี่ยงการปล่อยสารสู่สิ่งแวดล้อม

การตอบโต้	:	- P304+P352	หากสัมผัสผิวหนัง: ล้างด้วยสบู่และน้ำปริมาณมาก
	:	- P332+P333+P337	หากเกิดระคายเคืองผิวหนังหรือผื่นแดงขึ้น ให้ขอคำปรึกษาแพทย์/พบแพทย์
		- P337+P317	หากเกิดระคายเคืองดวงตาขึ้น ให้ขอคำปรึกษาแพทย์/พบแพทย์
		- P363	ซักเสื้อผ้าที่ปนเปื้อนก่อนนำมาใช้
		- P305+P354+P338	หากเข้าตา: ล้างตาด้วยน้ำเป็นเวลาหลายนาที ถอดคอนแทกเลนส์ถ้าถอดได้ง่าย ล้างตาต่อไป
การจัดเก็บ	:	ไม่ถูกจำแนกการจัดเก็บตามระบบ GHS	
การกำจัด	:	- P501	กำจัดสาร/ภาชนะบรรจุ ให้สอดคล้องกับกฎข้อบังคับของท้องถิ่น/ระดับภูมิภาค/ระดับประเทศ/นานาชาติ

3. องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

ส่วนผสมของผลิตภัณฑ์

องค์ประกอบ	CAS. No.	ร้อยละโดยปริมาตร	ประเภทความเป็นอันตราย
Binder	Proprietary	60-70%	- Eye Irritation Category 4
Ammonium	6484-52-2	0.1-0.5%	- Skin Corrosive Category 1B - STOT.SE (Respiratory System) Category 3 - Acute Aquatic Category 1
Biocide	6484-52-2	0.1-0.5%	- Skin Irritation Category 1B - Eye Irritation Category 1 - Skin Sensitization Category 1 - Acute Aquatic Category 1 - Chronic Aquatic Category 3
Water	7732-18-5	20-30%	ไม่ถูกจำแนก
Additives	Proprietary	1-5%	ไม่ถูกจำแนก

4. มาตรฐานการปฐมพยาบาล

การหายใจเข้าไป	:	ให้เคลื่อนย้ายออกไปที่อากาศบริสุทธิ์ หากอาการไม่ดีขึ้น ให้นำตัวส่งศูนย์พยาบาลที่ใกล้ที่สุด
การสัมผัสทางผิวหนัง	:	ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนสารเคมีออก ชีดล้างผิวหนังทันทีด้วยน้ำสะอาดปริมาณมากๆ อย่างน้อย 15 นาที และล้างต่อด้วยน้ำและสบู่ ถ้ามีอาการบวมแดง ปวด หรือมีแผลให้นำตัวส่งศูนย์พยาบาล
การสัมผัสทางดวงตา	:	ล้างตาด้วยน้ำสะอาดปริมาณมากๆ หากยังคงมีอาการระคายเคือง หรือบวมแดงให้ปรึกษาแพทย์
การกลืนกิน	:	หากกลืนเข้าไป ห้ามล้วงคอให้อาเจียน ให้นำตัวส่งศูนย์พยาบาลที่ใกล้ที่สุด เพื่อรับการรักษาคต่อไป หากอาเจียนขึ้นมาทันที ให้ก้มหัวลงต่ำกว่าระดับสะโพก เพื่อกันการหายใจเอาอาเจียนเข้าปอด
อาการและผลกระทบที่สำคัญ ทั้งที่เกิดเฉียบพลันและเกิดขึ้นภายหลัง	:	การระคายเคืองต่อผิวหนังอาจทำให้เกิดอาการต่างๆ เช่น ปวดแสบปวดร้อน ผื่นแดง บวม และ/หรือ พุพอง การระคายเคืองต่อดวงตา อาจทำให้ตาแดง ปวดตา หรือปวดแสบปวดร้อนได้

5. มาตรการผจญเพลิง

สารดับเพลิงที่เหมาะสม	:	โฟม สเปรย์น้ำ หรือม่านน้ำ ผงเคมีแห้ง คาร์บอนไดออกไซด์
สารดับเพลิงที่ห้ามใช้	:	ไม่มีข้อมูล
ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นกับสารเคมี	:	เป็นสารที่ไม่ติดไฟ อย่างไรก็ตามวัตถุดิบที่คงเหลือจากการระเหยของน้ำ คาร์บอนมอนอกไซด์ อาจก่อตัวขึ้นหากการเผาไหม้ไม่สมบูรณ์
อุปกรณ์ป้องกันพิเศษและข้อควรระวังสำหรับนักผจญเพลิง	:	สวมใส่ชุดป้องกันอันตรายและเครื่องช่วยหายใจในตัว
คำแนะนำเพิ่มเติม	:	ให้ฉีดน้ำหล่อเย็นภาชนะบรรจุในบริเวณใกล้เคียง

6. มาตรการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหลของสาร

ข้อควรระวังส่วนบุคคล, อุปกรณ์ป้องกันอันตราย และขั้นตอนการปฏิบัติงานฉุกเฉิน	:	หยุดการรั่วไหล ห้ามให้บุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเดินผ่านบริเวณที่ผลิตภัณฑ์หกรั่วไหล ระวังอย่าสัมผัสกับสารที่หกหรือระเหย ให้ถอดเสื้อผ้าที่ปนเปื้อนสารออกทันที สวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายให้เหมาะสมกับสภาพพื้นที่การทำงาน สามารถดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ในบทที่ 8 ควรแจ้งให้ทางทราบหากมีหรืออาจมีเหตุการณ์ที่ประชาชนทั่วไป หรือสิ่งแวดล้อม สัมผัส/ได้รับสาร ไอระเหยอาจรวมตัวกับอากาศเป็นส่วนผสมที่สามารถระเบิดได้
ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม	:	ควบคุมการดับเพลิง (ทั้งที่เป็นผลิตภัณฑ์และน้ำที่ใช้ดับเพลิง) เพื่อหลีกเลี่ยง การปนเปื้อนต่อสิ่งแวดล้อม ป้องกันการกระจายตัว หรือการไหลเข้าสู่ท่อน้ำทิ้ง, คูคลอง หรือแม่น้ำ โดยการใช้ทรายดิน หรือสิ่งกั้นที่เหมาะสม พยายามกระจายไอสารเคมีไปยังพื้นที่ ที่มีความปลอดภัยโดยใช้อุปกรณ์ เช่น ม่านน้ำ เป็นต้น
มาตรการป้องกันเมื่อผลิตภัณฑ์รั่วไหล	:	รั่วไหลเล็กน้อย (< 1 ถัง) – ให้ถ่ายเทสารเคมีด้วยวิธีกลไกเข้าสู่ภาชนะบรรจุที่ติดป้ายและติดฉลากอย่างดี เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ใหม่หรือกำจัดทิ้งอย่างปลอดภัย สำหรับสารเคมีที่ตกค้าง อาจปล่อยไว้ให้ระเหยไปเอง หรือใช้วัสดุดูดซับที่ซับได้ดีซับออก แล้วนำไปกำจัดทิ้งอย่างปลอดภัย รั่วไหลปริมาณมาก (> 1 ถัง) - ให้ถ่ายเทสารเคมีด้วยวิธีกลไก เช่น ใช้รถบรรทุกดูดสารเคมีจากถังที่หก เพื่อนำมาใช้ประโยชน์หรือกำจัดทิ้งอย่างปลอดภัย ขุดดินที่ปนเปื้อนออก แล้วนำไปกำจัดทิ้งอย่างปลอดภัย

7. การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และการเก็บรักษา

- ข้อควรระวังในการขนถ่าย เคลื่อนย้าย : ระวังอย่าให้สัมผัสกับผิวหนัง ดวงตา หรือเสื้อผ้า อย่าทิ้งลงไปในท่อระบายน้ำ
- ใช้งาน และการเก็บรักษา : อุณหภูมิในการขนถ่าย : อุณหภูมิปกติ
- สภาวะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย/ : ปิดภาชนะให้สนิท และเก็บไว้ในบริเวณที่มีการถ่ายเทอากาศอย่างดี หลีกเลี่ยงจากแสงแดดโดยตรง
- คำแนะนำสำหรับภาชนะ/ : เก็บให้พ้นมือเด็ก หลีกเลี่ยงการสัมผัสถูกผิวหนังและดวงตา
- รวมทั้งข้อห้ามในการเก็บรักษาสารที่เข้ากันไม่ได้ : อุณหภูมิการเก็บ : สภาพแวดล้อมปกติ

8. การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

ค่าที่ใช้ควบคุมการรับสัมผัส

ค่าขีดจำกัดที่ยอมให้รับได้ขณะปฏิบัติงาน

ชื่อสารเคมี	ACGIH TLV		หมายเหตุ
	TWA	STEL	
Distillates (petroleum)	5 mg/m ³	-	
Hydrotreated Heavy Paraffinic			

- การควบคุมทางวิศวกรรม : ควรจัดเตรียมสถานที่ในการทำงาน ให้มีการระบายอากาศที่เพียงพอ หากใช้งานภายในอาคาร ควรเปิดหน้าต่างและประตูเพื่อให้อากาศถ่ายเทได้สะดวก และปิดภาชนะทุกครั้งหลังจากเลิกใช้งาน
- การป้องกันส่วนบุคคล
- อุปกรณ์ป้องกันการหายใจ : หากไม่สามารถรักษาความเข้มข้นของสารลอยตัวในอากาศ ให้คงอยู่ในระดับที่เหมาะสมด้วยระบบควบคุมวิศวกรรมเพื่อปกป้องสุขภาพของคนงาน ให้เลือกอุปกรณ์ป้องกันอันตรายต่อระบบทางเดินหายใจที่เหมาะสมกับแต่ละสถานการณ์ และเป็นไปตามกฎหมายข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง
- อุปกรณ์ป้องกันมือ : เลือกใช้ถุงมือที่เหมาะสม ตัวอย่างเช่น Butyl, Nitrile, Neoprene หรือ Viton
 สุขลักษณะส่วนบุคคลเป็นองค์ประกอบที่สำคัญของการดูแลมืออย่างมีประสิทธิภาพ
 จะต้องสวมถุงมือบนมือที่สะอาดเท่านั้น หลังจากการใช้ถุงมือควรล้างมือและทำมือให้แห้ง
- อุปกรณ์ป้องกันตา : แว่นตานิรภัยที่สามารถป้องกันใบหน้าและท่อนสารเคมี คอนแทคเลนส์ไม่ควรสวมใส่อุปกรณ์ล้างตา และผ้าก๊อชระล้างควรจะต้องอยู่ใกล้กับพื้นที่ทำงาน
- อุปกรณ์ป้องกันร่างกาย : ถุงมือ รองเท้าบูท และผ้ากันเปื้อนสำหรับสวมใส่ป้องกันสารเคมี ปกติแล้วไม่จำเป็นต้องใส่เครื่องป้องกันผิวหนังนอกจากเสื้อผ้าชุดทำงานมาตรฐานจัดไว้ให้
- หมายเหตุ: การใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลไม่ถูกพิจารณาว่าเป็นวิธีแก้ปัญหา

9. คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

ลักษณะทั่วไป	:	ของเหลว สีขาวขุ่น
กลิ่น	:	กลิ่นเฉพาะตัว
pH	:	7 – 12
จุดเดือด	:	ไม่มีข้อมูล
จุดวาบไฟ	:	ไม่ติดไฟ
ความหนืด	:	55-60 KU ที่อุณหภูมิ 25 °C
ความถ่วงจำเพาะ (น้ำ = 1)	:	0.900 – 1.200 ที่อุณหภูมิ 25 °C
ความสามารถในการละลายน้ำ	:	สามารถละลายน้ำได้ดี

10. ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

ความเสถียรทางเคมี	:	คงตัวในสภาพการใช้งานตามปกติ
ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาอันตราย	:	ไม่มีข้อมูล
สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง	:	หลีกเลี่ยงอุณหภูมิที่สูงหรือต่ำมากเกินไป
สารที่ควรหลีกเลี่ยง	:	สารออกซิไดซ์ซึ่งแก่ กรดแก่ เบสแก่
ความเป็นอันตรายของสารที่เกิดจากการสลายตัว	:	ส่วนผสมเชิงซ้อนของสารแข็ง สารเหลว และก๊าซที่ลอยตัวในอากาศมีคาร์บอนมอนนอกไซด์, คาร์บอนไดออกไซด์, แอมโมเนีย, ไนโตรเจนออกไซด์ และส่วนประกอบอินทรีย์สารอื่นๆ จะเกิดขึ้น ขณะที่สารนี้กำลังถูกไหม้ หรือสลายตัวเนื่องด้วยการรวมตัวกับออกซิเจนหรือเพราะความร้อน

11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา

พื้นฐานการประเมิน	:	ที่มาของข้อมูลได้มาจากการทดสอบผลิตภัณฑ์ ส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ และ/หรือ ผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกัน และ/หรือ ส่วนประกอบ
พิษเฉียบพลันโดยทางปาก	:	ไม่ถูกจำแนก (ตามพื้นฐานการประเมินบนข้อมูลองค์ประกอบของผลิตภัณฑ์)
พิษเฉียบพลันโดยทางผิวหนัง	:	ไม่มีข้อมูล (บนพื้นฐานข้อมูลองค์ประกอบของผลิตภัณฑ์)
พิษเฉียบพลันโดยการหายใจ	:	ไม่มีข้อมูล (บนพื้นฐานข้อมูลองค์ประกอบของผลิตภัณฑ์)
พิษต่อการกัดกร่อนหรือระคายเคืองต่อผิวหนัง	:	ระคายเคืองต่อผิวหนังเล็กน้อย
พิษต่อดวงตา	:	ระคายเคืองต่อดวงตาอย่างรุนแรง
พิษต่อการกระตุ้นการแพ้ต่อระบบหายใจหรือผิวหนัง	:	อาจทำให้เกิดการแพ้ที่ผิวหนัง
พิษที่เกิดจากการสำลัก	:	ไม่มีข้อมูล (บนพื้นฐานข้อมูลองค์ประกอบของผลิตภัณฑ์)
พิษต่อการเปลี่ยนแปลงทางพันธุกรรม	:	ไม่มีข้อมูล (บนพื้นฐานข้อมูลองค์ประกอบของผลิตภัณฑ์)
พิษในการก่อมะเร็ง	:	ไม่มีข้อมูล (บนพื้นฐานข้อมูลองค์ประกอบของผลิตภัณฑ์)
พิษต่ออวัยวะเป้าหมาย เมื่อสัมผัสครั้งเดียว	:	ไม่ถูกจำแนก (ตามพื้นฐานการประเมินบนข้อมูลองค์ประกอบของผลิตภัณฑ์)
พิษต่ออวัยวะเป้าหมาย เมื่อสัมผัสซ้ำ	:	ไม่มีข้อมูล (บนพื้นฐานข้อมูลองค์ประกอบของผลิตภัณฑ์)

12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

พื้นฐานการประเมิน : ที่มาของข้อมูลได้มาจากข้อมูลของส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ และ/หรือ ผลิตภัณฑ์ที่คล้ายกันและ/หรือส่วนประกอบ

ความเป็นพิษต่อสิ่งแวดล้อม : เป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ

ความเป็นอันตรายเฉียบพลัน

สารเคมีที่เป็นองค์ประกอบ	ความเป็นพิษต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ	ค่าความเป็นพิษ
Diethylene glycol monobutyl ether	ปลา	LC ₅₀ (Oncorhynchus mykiss): 1.300 ppm Exposure time 96 hr.
	สัตว์น้ำไม่มีกระดูกสันหลัง	EC ₅₀ (Daphnia magna): > 100 ppm Exposure time 48 hr.
	พืชตระกูลสาหร่าย	ErC ₅₀ (Green algae): > 100 ppm Exposure time 72 hr.
Didecyl Dimethyl Ammonium Chloride	ปลา	LC ₅₀ (Oncorhynchus mykiss): 0.2 ppm Exposure time 96 hr.
	สัตว์น้ำไม่มีกระดูกสันหลัง	EC ₅₀ (Daphnia magna): 0.01 ppm Exposure time 48 hr.
	พืชตระกูลสาหร่าย	ErC ₅₀ (Green algae): 3.6 ppm Exposure time 72 hr.
Isopropanol	ปลา	LC ₅₀ (Oncorhynchus mykiss): 9.640 ppm Exposure time 96 hr.
	สัตว์น้ำไม่มีกระดูกสันหลัง	EC ₅₀ (Daphnia magna): > 1000 ppm Exposure time 48 hr.
	พืชตระกูลสาหร่าย	ErC ₅₀ (Green algae): 1.000 ppm Exposure time 72 hr.
Magnesium Dinitrate	ปลา	LC ₅₀ (Oncorhynchus mykiss): > 100 ppm Exposure time 96 hr.
	สัตว์น้ำไม่มีกระดูกสันหลัง	EC ₅₀ (Daphnia magna): > 100 ppm Exposure time 48 hr.
	พืชตระกูลสาหร่าย	ErC ₅₀ (Green algae): > 100 ppm Exposure time 72 hr.
Mixture of: 5-chloro-2-methyl-2H-isothiazole-3-one and 2-methyl-2H-isothiazole-3-one (3:1)	ปลา	LC ₅₀ (Oncorhynchus mykiss): 0.19 ppm Exposure time 96 hr.
	สัตว์น้ำไม่มีกระดูกสันหลัง	EC ₅₀ (Daphnia magna): 0.16 ppm Exposure time 48 hr.
	พืชตระกูลสาหร่าย	ErC ₅₀ (Green algae): 0.027 ppm Exposure time 72 hr.
Ammonium	ปลา	LC ₅₀ (Oncorhynchus mykiss): 9.2 ppm Exposure time 96 hr.
	สัตว์น้ำไม่มีกระดูกสันหลัง	EC ₅₀ (Daphnia magna): 0.66 ppm Exposure time 48 hr.
	พืชตระกูลสาหร่าย	ErC ₅₀ (Green algae): 0.66 ppm Exposure time 72 hr.

การเคลื่อนย้ายในดิน	:	สามารถซึมผ่านลงไปในชั้นผิวดินได้อย่างรวดเร็ว และอาจทำให้น้ำในดินเกิดการปนเปื้อนได้
ความคงอยู่/ การสลายตัวของสาร	:	คาดว่าจะสามารถย่อยสลายทางชีวภาพได้อย่างรวดเร็ว เกิดการออกซิเดชันอย่างรวดเร็ว โดยปฏิกิริยาเคมีที่เกิดขึ้นเกิดจากการกระตุ้นของแสง
การสะสมของสารในสิ่งมีชีวิต	:	ไม่คาดว่าจะสะสมในสิ่งมีชีวิตอย่างมีนัยสำคัญ

13. ข้อพิจารณาในการกำจัด

การกำจัดกากของเสีย	:	ควรนำกลับไปที่หมุนเวียนใหม่ ผู้ที่ทำให้เกิดขยะของเสียมีหน้าที่รับผิดชอบ ในการพิจารณาความเป็นพิษและคุณสมบัติทางกายภาพของสารที่เกิดขึ้น เพื่อพิจารณา จัดแยกประเภทของเสียและวิธีการกำจัดที่เหมาะสมตามระเบียบข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง อย่ากำจัดทิ้งลงไปในสิ่งแวดล้อมในท่อระบายน้ำ หรือในแม่น้ำลำคลองต่างๆ ไม่ควรให้ผลิตภัณฑ์ของเสียปนเปื้อนดินหรือน้ำ
การกำจัดภาชนะบรรจุ	:	ถ่ายสารเคมีออกให้หมดจากภาชนะบรรจุ ส่งต่อให้ผู้ใช้งานหมุนเวียน หรือผู้ทำประโยชน์จากของเสียโลหะ

14. ข้อมูลการขนส่ง

	ADR/RID (การขนส่งทางบก)	IMDG (การขนส่งทางเรือ)	IATA (การขนส่งทางอากาศ)
UN Number			
Proper Shipping Name			
Class		ไม่ถูกกำหนดไว้	
Packing Group			
Environmentally Hazardous			

15. ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ

พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535

ประกาศมติดณะกรรมกรวัตถุอันตราย เรื่อง การขนส่งวัตถุอันตรายทางบก พ.ศ. 2545

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การเก็บรักษาวัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบ พ.ศ. 2551

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง ระบบการจำแนกและการสื่อสารความเป็นอันตรายของวัตถุอันตราย พ.ศ. 2551

16. ข้อมูลอื่นๆ

ปรับปรุงครั้งที่	:	1.0
วันที่จัดทำ	:	29.11.2021
ข้อมูลอ้างอิง	:	-
การปฏิเสธสิทธิ	:	ข้อมูลข้างต้นได้มาจากความรู้ที่มีอยู่ในปัจจุบัน ซึ่งใช้สำหรับอธิบาย ลักษณะผลิตภัณฑ์ เพื่อวัตถุประสงค์ด้านสุขภาพ ความปลอดภัย และสิ่งแวดล้อมเท่านั้น ไม่ได้ใช้เป็นหลักประกันคุณสมบัติเฉพาะใดๆ บริษัทขอสงวนสิทธิในการเปิดเผยข้อมูลที่แน่นอนขององค์ประกอบของสารผสมเนื่องจากข้อมูลดังกล่าวถือเป็นความลับขององค์กรซึ่งมีอาจเปิดเผย หรือเผยแพร่ต่อสาธารณชนได้