

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ฉบับร่าง

1. การบ่งชี้สารเดี่ยวหรือสารผสม และผู้ผลิต

1.1 ชื่อผลิตภัณฑ์ใน GHS

1.2 การบ่งชี้ด้วยวิธีการอื่น

หมายเลข SDS

1.3 คำแนะนำและข้อจำกัดว่าด้วยการใช้สารหรือของผสม

ข้อแนะนำในการใช้

ข้อจำกัดต่าง ๆ ในการใช้

1.4 รายละเอียดของผู้ส่งสินค้า

ผู้ผลิต

ชื่อบริษัท

ที่อยู่

อีเมล

บุคคลที่ติดต่อ

2. การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

2.1 การจำแนกประเภทสารเดี่ยวหรือสารผสมใน GHS และข้อมูลระดับประเทศหรือภูมิภาค

ความเป็นอันตรายทางกายภาพ ไม่ได้รับการจำแนกประเภท

ความเป็นอันตรายต่อสุขภาพ ไม่ได้รับการจำแนกประเภท

ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม ไม่ได้รับการจำแนกประเภท

2.2 องค์ประกอบของฉลากใน GHS

สัญลักษณ์ความเป็นอันตราย ไม่มี

คำสัญญาณ ระวัง

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย อาจเป็นอันตรายเมื่อกลืนกิน

ข้อความที่แสดงข้อควรระวัง

การป้องกัน ปฏิบัติตามสุขอนามัยในอุตสาหกรรมที่ดี

การจัดการ โทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์โรงพยาบาลหรือถ้ารู้สึกไม่สบาย

การจัดเก็บ เก็บให้พ้นจากสารที่เข้ากันไม่ได้

การกำจัด หักขยะและสารตกค้างตามข้อกำหนดของหน่วยงานในท้องถิ่น

2.3 ความเป็นอันตรายอื่นๆ

ซึ่งไม่ทำให้มีการจำแนกประเภทตาม

เกณฑ์ GHS

ข้อมูลเสริม

ไม่มี

3. องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

3.2 สารผสม

ส่วนประกอบไม่เป็นอันตราย หรือต่ำกว่าระดับที่จำเป็นต้องเปิดเผย

*ระบุว่าชื่อเฉพาะของสารเคมีและ/หรือร้อยละของส่วนประกอบได้รับการปกปิดไว้ในฐานะความลับทางการค้า

4. มาตรการปฐมพยาบาล

4.1 รายละเอียดของมาตรการปฐมพยาบาล

การหายใจเข้าไป เคลื่อนย้ายไปที่ที่มีอากาศบริสุทธิ์ ไปพบแพทย์หากเกิดอาการหรืออาการไม่บรรเทา

การสัมผัสผิวหนัง ล้างออกด้วยสบู่และน้ำ พบแพทย์ ถ้ามีอาการระคายเคืองมากขึ้นและยังคงอยู่

การสัมผัสดวงตา ล้างด้วยน้ำ พบแพทย์ ถ้ามีอาการระคายเคืองมากขึ้นและยังคงอยู่

การกลืนกิน	ล้างปาก หากเกิดอาการอาเจียน, ให้รักษาศีรษะอยู่ในระดับต่ำ เพื่อไม่ให้อาเจียนจากกระเพาะอาหารนั้นเข้าไปปอด รับคำแนะนำจากแพทย์/พบบแพทย์ หากท่านรู้สึกไม่สบาย
4.2 อาการผิดปกติ/ผลกระทบที่สำคัญที่สุดที่สามารถเกิดขึ้นเฉียบพลันและไม่เฉียบพลัน	การสัมผัสดวงตาโดยตรงอาจทำให้เกิดอาการระคายเคืองชั่วคราว
4.3 การระบุเกี่ยวกับการดูแลทางการแพทย์ในทันทีทันใดและการบำบัดรักษาเฉพาะด้านที่สำคัญซึ่งควรดำเนินการขอแนะนำทั่วไป	กำหนดให้มีมาตรการสนับสนุนและรักษาอาการ จัดคนไว้ดูแลผู้ประสบภัยตลอดเวลา [REDACTED] ภายหลังได้ [REDACTED] ตรวจสอบให้แน่ใจว่าบุคลากรทางการแพทย์ทราบเกี่ยวกับสารที่เกี่ยวข้อง [REDACTED] ป้องกันความปลอดภัยให้ตัวเอง แสดงเอกสารความปลอดภัยแผ่นนี้ให้แพทย์ [REDACTED]
5. มาตรการการฉุกเฉิน	
5.1 สารดับเพลิงที่ไม่อนุญาตและสารดับเพลิงที่เหมาะสม	
โฟมดับเพลิง	ละอองน้ำ โฟม ผงเคมีแห้ง แก๊สคาร์บอนไดออกไซด์ (CO2)
สารดับเพลิงที่ไม่เหมาะสม	[REDACTED] ดับเพลิง, เพราะจะทำให้ไฟกระจายตัวกว้างขึ้น
5.2 ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดจากสารเคมี	[REDACTED] อันตรายต่อสุขภาพ
5.3 อุปกรณ์ป้องกันพิเศษและข้อควรระวัง	[REDACTED] ใจแบบครบถ้วนในตัวเองและเสื้อผ้าป้องกันแบบเต็ม ที่ ในกรณีไฟไหม้
อุปกรณ์ป้องกันพิเศษและข้อควรระวัง	[REDACTED]
อุปกรณ์ดับเพลิง/คำแนะนำ	ขยายภาชนะบรรจุจากบริเวณที่ติดไฟ หากท่านทำได้โดยไม่มีความเสี่ยง
อันตรายจากอัคคีภัยโดยทั่วไป	ไม่พบอันตรายจากไฟที่ผิดปกติหรือระเบิด
วิธีการเฉพาะ	ใช้ขั้นตอนการฉุกเฉินมาตรฐานและพิจารณาอันตรายของสารที่เกี่ยวข้องอื่นๆ
6. มาตรการการจัดการเมื่อมีการรั่วไหล	
6.1 ข้อควรระวังส่วนบุคคล	ห้ามบุคคลที่ไม่เกี่ยวข้องเข้าใกล้ ใช้อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล ตามคำแนะนำที่ระบุไว้ในหัวข้อ 8 ของ SDS
อุปกรณ์ป้องกัน	
และขั้นตอนการปฏิบัติในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	
6.2 ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม	หลีกเลี่ยงการทิ้งในทางระบายน้ำ, ทางน้ำหรือพื้นดิน
6.3 วิธีการและวัสดุสำหรับการกักเก็บและทำความสะอาด	การหกั้วไหลในปริมาณมาก : หยุดยั้งไม่ให้สารไหล หากทำได้โดยไม่มีความเสี่ยง
	สร้างทามกันสารที่หกั้วไหล หากสามารถทำได้ ดูดซับด้วยเวอร์มิคูไลท์, ทรายแห้งหรือดิน
	และเก็บในภาชนะบรรจุ หลังจากปฏิบัติตามกระบวนการนำผลิตภัณฑ์กลับมาใหม่, ให้ชะล้างพื้นที่ด้วยน้ำ
	การหกั้วไหลในปริมาณน้อย : เช็ดด้วยวัสดุดูดซับ(เช่น ผ้า, fleece)
	ทำความสะอาดพื้นผิวให้ทั่วเพื่อนำสิ่งปนเปื้อนที่เหลือออก
	ห้ามเทสารที่หกั้วไหลลงในภาชนะบรรจุเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่อีกครั้ง สำหรับการทิ้งของเสีย, ให้อ่านส่วนที่ 13 ของ SDS
7. การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และการเก็บรักษา	
7.1 ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยในการจับต้องเคลื่อนย้าย การใช้งาน และการจัดเก็บ	ห้ามชิมหรือกลืนกิน ห้ามกินอาหาร ดื่มน้ำ หรือสูบบุหรี่ขณะใช้ผลิตภัณฑ์ จัดให้มีการระบายอากาศให้เพียงพอ
	สวมอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลที่เหมาะสม ล้างมือให้สะอาดภายหลังจากการใช้สาร
	ปฏิบัติตามสุขอนามัยในอุตสาหกรรมที่ดี
7.2 สภาพการจัดเก็บที่ปลอดภัยซึ่งรวมทั้งสารที่เข้ากันไม่ได้ชนิดต่าง ๆ	เก็บในภาชนะบรรจุปิดสนิทเดิม จัดเก็บให้พ้นจากสารที่เข้ากันไม่ได้ (ดูหัวข้อที่ 10 ของ SDS)
8. การควบคุมการสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล	
8.1 พารามิเตอร์ในการควบคุม	
ค่าขีดจำกัดที่ยอมให้รับสัมผัสได้ในขณะปฏิบัติงาน	ไม่มีค่าจำกัดการได้รับสารนี้ระบุไว้
ค่าขีดจำกัดทางชีวภาพ	ไม่มีค่าขีดจำกัดการรับสัมผัสทางชีวภาพที่ระบุไว้สำหรับส่วนประกอบ

8.2	มาตรการควบคุมด้านวิศวกรรมที่เหมาะสม	ควรให้มีการระบายอากาศทั่วไปที่ดี (โดยปกติเท่ากับ 10 ครั้งของการเปลี่ยนแปลงอากาศต่อชั่วโมง) อัตราการระบายอากาศต้องให้เป็นไปตามสภาวะ หากเกี่ยวข้อง ให้ใช้ที่ปิดกั้นกระบวนการ ระบายอากาศที่ปล่อยออกเฉพาะที่ หรือการควบคุมวิศวกรรมอื่นๆ เพื่อรักษาระดับสารในอากาศให้ต่ำกว่าระดับการได้รับสารที่แนะนำ หากยังไม่มีการตั้งระดับการได้รับสาร ให้รักษาระดับสารในอากาศให้อยู่ในระดับที่ยอมรับได้
8.3	มาตรการป้องกันภัยส่วนบุคคล	
	การป้องกัน ดวงตา/หน้า	ควรใช้แว่นกันหน้า สวมแว่นตานิรภัยที่มีที่ป้องกันด้านข้าง (หรือแว่นสวมครอบตา)
	การป้องกันผิวหนัง	
	การป้องกันมือ	สวมถุงมือป้องกันสารเคมีที่เหมาะสม ผู้จัดจำหน่ายถุงมือสามารถให้คำแนะนำการใช้ถุงมือที่เหมาะสมได้
	อื่น ๆ	สวมเสื้อผ้าปกป้องที่เหมาะสม
	การป้องกันทางการหายใจ	ควรใช้อุปกรณ์ช่วยหายใจไม่เพียงพอ, ให้สวมอุปกรณ์ช่วยหายใจที่เหมาะสม
	อันตรายด้านความร้อน	ควรใช้ชุดป้องกันภัยจากอุณหภูมิตามความเหมาะสม หากจำเป็น
	การพิจารณาด้านสุขอนามัยทั่วไป	ห้ามนำเข้าใกล้อาหารและเครื่องดื่ม ให้หมั่นตรวจสอบข้อปฏิบัติเพื่อสุขอนามัยส่วนบุคคลที่ดี เช่น การล้างมือหลังจากสัมผัสสารเคมี และก่อนรับประทานอาหาร, ดื่มน้ำ, และ/หรือ สูบบุหรี่
9.	คุณสมบัติทางกายภาพและเคมี	
9.1	สภาพปรากฏ	
	รูปแบบทางเคมี	ของเหลว
	สี	อื่น
9.2	กลิ่น	ไม่มีกลิ่น
9.3	ระดับค่าขีดจำกัดของกลิ่น	ไม่มีอยู่
9.4	ความเป็นกรดต่าง (pH)	ไม่มีอยู่
9.5	จุดหลอมเหลว/จุดเยือกแข็ง	-53 °C (-63.4 °F) 1013 hPa (Pour point)
9.6	จุดเริ่มเดือดและช่วงการเดือด	346 °C (654.8 °F) 1013 ร้อยพาสคา(hPa)
9.7	จุดวาบไฟ	230.0 °C (446.0 °F) 1013 ร้อยพาสคา(hPa)
9.8	อัตราการระเหย	ไม่มีอยู่
9.9	ความไวไฟ (ของแข็ง ก๊าซ)	ไม่เกี่ยวข้อง
9.10	ขีดจำกัดสูงสุด/ต่ำสุดสำหรับความไวไฟหรือการระเบิด	
	ค่าขีดจำกัดต่ำสุดของการวาบไฟ (เปอร์เซ็นต์)	ไม่มีอยู่
	ค่าขีดจำกัดสูงสุดของการวาบไฟ (เปอร์เซ็นต์)	ไม่มีอยู่
	ค่าขีดจำกัดต่ำสุดของการระเบิด (เปอร์เซ็นต์)	ไม่มีอยู่
	ค่าขีดจำกัดสูงสุดของการระเบิด (เปอร์เซ็นต์)	ไม่มีอยู่
9.11	ความดันไอระเหย	0.03 mPa 25 °C - (Q)SAR
9.12	ความหนาแน่นไอระเหย	ไม่มีอยู่
9.13	ความหนาแน่นสัมพัทธ์	0.967 - 0.977 20/4 °C
9.14	ความสามารถในการละลายได้	
	ความสามารถในการละลาย (น้ำ)	0.00008 µg/l
9.15	สัมประสิทธิ์การแบ่งส่วน: n-ออกทานอล/น้ำ	13.54 log Kow (Pow) - (Q)SAR
9.16	อุณหภูมิที่จุดติดไฟได้เอง	ไม่มีอยู่
9.17	อุณหภูมิการแตกตัวระดับโมเลกุล	ไม่มีอยู่
9.18	ความหนืด	130 - 170 mPa·s 20 °C - ASTM D 445-96
	ข้อมูลอื่น ๆ	
	คุณสมบัติในการระเบิด	ไม่ใช่วัตถุระเบิด
	สูตรโมเลกุล	C36H60O6

10. ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

10.1 ความไวปฏิกิริยา	ผลิตภัณฑ์มีความเสถียรและไม่ทำปฏิกิริยาภายใต้สภาพการใช้งาน การเก็บรักษา และการขนส่งตามปกติ
10.2 ความเสถียรทางเคมี	สารคงตัวภายใต้สภาวะปกติ
10.3	ไม่มีปฏิกิริยาอันตรายเกิดขึ้นภายใต้ภาวะการใช้งานปกติ
ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาที่เป็นอันตราย	
10.4 สภาวะที่ต้องหลีกเลี่ยง	การสัมผัสกับสารที่ตัวอื่นไม่ได้
10.5 สารที่เข้ากันไม่ได้	สารออกซิไดซ์ที่แรง
10.6	ไม่เสถียรเมื่อสัมผัสกับสารที่เป็นอันตรายของผลิตภัณฑ์
ผลิตภัณฑ์การย่อยสลายที่เป็นอันตราย	

11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา

11.1 ข้อมูลเกี่ยวกับวิธีทางรับสัมผัสที่การหายใจเข้าไป	เพียงประสงค์เนื่องด้วยการสูดดมเข้าไป
การสัมผัสผิวหนัง	การสัมผัสผิวหนังเป็นเวลานานอาจทำให้เกิดอาการระคายเคืองชั่วคราว
การกลืนกิน	โดยตรงอาจทำให้เกิดอาการระคายเคืองชั่วคราว
11.2	ผลิตภัณฑ์อาจทำให้เกิดอาการระคายเคืองชั่วคราว
ลักษณะทางกายภาพ ทางเคมี และทางพิษวิทยา	
11.3	ไม่มีอยู่
ผลกระทบที่เกิดขึ้นภายหลังและในทันทีรวมทั้งผลกระทบเรื้อรังจากการรับสัมผัสในระยะสั้นและระยะยาว	
11.4 ตัวเลขค่าความเป็นพิษ	
ค่าประมาณการความเป็นพิษเฉียบพลัน	อาจเป็นอันตรายเมื่อกลืนกิน

ผลิตภัณฑ์	สายพันธุ์	ผลการทดสอบ
DIPLAST TM 9 (CAS 35415-27-1)		
เฉียบพลัน		
การหายใจเข้าไป		
ของเหลว		
LD50	หนู	> 2600 mg/m3, 4 h
ทางปาก		
ของเหลว		
LD50	หนู	> 2000 mg/kg
ทางผิวหนัง		
ของเหลว		
LD50	กระต่าย	> 2000

* ค่าประเมินสำหรับผลิตภัณฑ์อาจขึ้นอยู่กับข้อมูลเพิ่มเติมของส่วนประกอบที่ไม่ได้ระบุไว้

การกัดกร่อนและการระคายเคืองต่อผิวหนัง การสัมผัสผิวหนังเป็นเวลานานอาจทำให้ระคายเคืองชั่วคราว

การทำลายดวงตารุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา การสัมผัสดวงตาโดยตรงอาจทำให้เกิดอาการระคายเคืองชั่วคราว

ทำให้เกิดการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจและผิวหนัง

การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจ ไม่ใช่สารก่อให้เกิดการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจ

การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อระบบผิวหนัง ไม่คาดว่าผลิตภัณฑ์นี้จะทำให้เกิดความไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อผิวหนัง

การก่อให้เกิดการกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์	ไม่มีข้อมูลบ่งชี้ว่าผลิตภัณฑ์หรือส่วนประกอบใดๆที่มีปริมาณมากกว่า 0.1% ก่อให้เกิดการผ่าเหล่าหรือเป็นพิษต่อสารพันธุกรรม
การก่อมะเร็ง	ไม่มีอยู่
ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์	ไม่คาดว่าจะผลิตภัณฑ์นี้มีผลกระทบต่อระบบสืบพันธุ์หรือการเจริญเติบโต
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเจาะจง จากการรับสัมผัสครั้งเดียว	ไม่ได้รับการจำแนกประเภท
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเจาะจง จากการรับสัมผัสซ้ำ	ไม่ได้รับการจำแนกประเภท
ความเป็นอันตรายจากการสาด	ไม่ได้รับการจำแนกประเภท

12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

12.1 ความเป็นพิษต่อระบบนิเวศ	ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม อย่างไรก็ตาม มีโอกาสเป็นไปได้ว่าการรั่วหกในปริมาณมากหรือการรั่วหกบ่อยครั้งอาจมีผลกระทบที่เป็นอันตรายหรือทำให้เกิดผลเสียต่อสิ่งแวดล้อมได้
12.2 ความคงทนและความสามารถในการย่อยสลาย	ไม่มีข้อมูลบ่งชี้ว่าผลิตภัณฑ์นี้สามารถย่อยสลายตัวได้อย่างมีประสิทธิภาพ
12.3 ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ	ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่ามีศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ
12.4 สภาพที่เคลื่อนที่ได้ในดิน	ไม่มีข้อมูล
12.5 ผลกระทบที่ไม่พึงประสงค์อื่นๆ	ไม่พบผลเสียต่อสิ่งแวดล้อม (เช่น การทำลายชั้นโอโซน, ความเป็นไปได้ในการสร้างชั้นโอโซนจากปฏิกิริยาเคมีแสง, การรบกวนการทำงานของต่อมไร้ท่อ, ความเป็นไปได้ในการก่อภาวะโลกร้อน) จากส่วนประกอบนี้.

13. ข้อพิจารณาในการกำจัด

คำแนะนำในการกำจัด	เก็บและนำมาใช้หรือทิ้งในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิทในสถานที่ที่ทั้งที่ได้อนุญาต กำจัดสาร/ภาชนะบรรจุตามระเบียบภายในท้องถิ่น/ภาค/ประเทศ/ระหว่างประเทศที่กำหนด
กฎระเบียบในการกำจัดท้องถิ่น	จัดการตามกฎหมายที่สามารถนำไปปรับใช้ได้ทั้งหมด
ของเสียจากสารตกค้าง / ผลิตภัณฑ์ที่ไม่ได้ใช้	กำจัดให้สอดคล้องตามข้อบังคับท้องถิ่น ถ้ายังมีอยู่ในภาชนะบรรจุออกให้หมด มิฉะนั้นวัสดุภายในอาจเกิดกักเก็บผลิตภัณฑ์บางส่วนไว้ได้
บรรจุภัณฑ์ที่ปนเปื้อน	เนื่องจากภาชนะบรรจุเปล่าอาจมีคราบสารติดค้างอยู่ ให้ปฏิบัติตามคำแนะนำบนฉลากแม้หลังจากที่ภาชนะว่างเปล่า ควรส่งภาชนะเปล่าไปยังสถานที่จัดการของเสียที่ได้รับการรับรองเพื่อนำกลับมาใช้ใหม่หรือกำจัด

14. ข้อมูลการขนส่ง

ADR	ไม่อยู่ภายใต้การควบคุมในฐานะสินค้าอันตราย
IATA	ไม่อยู่ภายใต้การควบคุมในฐานะสินค้าอันตราย
IMDG	ไม่อยู่ภายใต้การควบคุมในฐานะสินค้าอันตราย

14.7 ยังไม่ถูกกำหนด

การขนส่งในปริมาณมากตามที่ระบุไว้ในภาคผนวก II ของ MARPOL 73/78 และมาตรฐาน IBC

15. ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ

กฎระเบียบของรัฐบาลกลาง	ประเทศไทย วัตถุระเบิดและสารที่ใช้ผลิตวัตถุระเบิด (ประกาศกระทรวงกลาโหม เรื่อง : กำหนดชนิดวัตถุภัณฑ์ที่ต้องขออนุญาตนำเข้า)
	ไม่ควบคุม
ประเทศไทย. ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่องความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย	
	ไม่ควบคุม

ประเทศไทย. ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่องความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย (เพิ่มเติม)

ไม่ควบคุม

ประเทศไทย. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง การให้แจ้งข้อเท็จจริงของผู้ผลิต ผู้นำเข้า ผู้ส่งออก หรือผู้มีในครอบครองซึ่งวัตถุอันตรายที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม พ.ศ. 2547

ไม่ควบคุม

สินค้าคงคลังระดับนานาชาติ

ประเทศหรือภูมิภาค		ในรายการสิ่งของ (ใช่/ไม่ใช่) *
ออสเตรเลีย	รายการสิ่งของสารเคมีประเทศออสเตรเลีย(AICS)	ใช่
แคนาดา	(DSL)	ใช่
แคนาดา	รายการวัตถุไม่ได้อยู่ในประเทศ (NDSL)	ใช่
จีน	คลังของสารเคมีที่มีอยู่ในประเทศจีน (IECSC)	ใช่
ยุโรป	สารเคมีที่มีการซื้อขายกันในยุโรป (EINECS)	ใช่
ยุโรป	รายการสารเคมีที่ต้องสำแดงของกลุ่มประเทศยุโรป(ELINCS)	ใช่
ญี่ปุ่น	รายการสารเคมีที่ต้องสำแดงของกลุ่มประเทศยุโรป(ELINCS)	ใช่
เกาหลี	รายการสารเคมีที่ต้องสำแดงของกลุ่มประเทศยุโรป(ELINCS)	ใช่
นิวซีแลนด์	รายการสารเคมีที่ต้องสำแดงของกลุ่มประเทศยุโรป(ELINCS)	ใช่
ฟิลิปปินส์	รายการสารเคมีที่ต้องสำแดงของกลุ่มประเทศยุโรป(ELINCS)	ใช่
อาร์เจนตินา	รายการสารเคมีที่ต้องสำแดงของกลุ่มประเทศยุโรป(ELINCS)	ใช่
อาร์เจนตินา	รายการสารเคมีที่ต้องสำแดงของกลุ่มประเทศยุโรป(ELINCS)	ใช่

*คำว่า "ใช่" แสดงว่าส่วนประกอบทั้งหมดตามข้อกำหนดด้วยสินค้าคงคลัง ซึ่งบริหารจัดการโดยประเทศที่บังคับใช้ คำว่า "ไม่ใช่" ใช้เพื่อระบุว่า ส่วนประกอบใด ๆ ที่ขึ้นกับข้อกำหนดนี้ไม่อยู่ในรายการหรือได้รับการยกเว้นจากบัญชีรายการที่ดำเนินการโดยประเทศ (ต่าง ๆ)

16. ข้อมูลอื่น ๆ รวมทั้งข้อมูลการจัดทำและการปรับปรุงแก้ไขเอกสาร

วันที่ประกาศ ฉบับร่าง

วันที่ทำการแก้ไข ฉบับร่าง

ฉบับที่ 00

ข้อความปฏิเสธความรับผิดชอบ Polynt S.p.A. ไม่สามารถคาดการณ์เกี่ยวกับเงื่อนไขทั้งหมดสำหรับการใช้ข้อมูลนี้และผลิตภัณฑ์ของบริษัท รวมทั้งผลิตภัณฑ์ของผู้ผลิตรายอื่นที่ใช้ร่วมกับผลิตภัณฑ์ของบริษัท ผู้ใช้เป็นผู้รับผิดชอบในการใช้งาน จัดเก็บ และกำจัดผลิตภัณฑ์อย่างปลอดภัย และต้องรับผิดชอบต่อการสูญหาย ความเสียหาย การบาดเจ็บ หรือค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นอันเนื่องมาจากการใช้งานไม่ถูกต้อง ข้อมูลในเอกสารนั้นเขียนขึ้นโดยอาศัยภูมิความรู้และประสบการณ์ที่ดีที่สุดในเวลา