1. การบ่งชี้สารเดี่ยวหรือสารผสม ผู้ผลิต และ/หรือผู้จัดจำหน่าย

ตัวบ่งชี้ผลิตภัณฑ์ตามระบบ GHS	
ชื่อผลิตภัณฑ์	IJ Primer PR-200
หมายเลขชิ้นส่วน	PR200-Z-22/PR200-Z-60/PR200-Z-BA/PR200-Z-B2 PR200-Z-C6/PR200-Z-CA
Ink Ver.	3, 4
ข้อแนะนำและข้อจำกัดต่างๆ ในการใช้สารเดี่ยวหรือสารผสม	หมึกไพรเมอร์ IJ สำหรับเครื่องอบสียูวี
รายละเอียดผู้ผลิต และ/หรือผู้จัดจำหน่าย	MIMAKI ENGINEERING CO., LTD.
ที่อยู่	2182-3 Shigeno-otsu, Tomi-shi, Nagano 389-0512 JAPAN
หมายเลขโทรศัพท์	+81-268-64-2413
ผู้นำเข้า / ผู้จัดจำหน่าย	บริษัท มิมากิ (ไทยแลนด์) จำกัด
ที่อยู่	1780 อาคารเตียวฮง บางนา ชั้น จี และ ชั้น 1 ถนนเทพรัตน แขวงบางนาใต้ เขตบางนา กรุงเทพมหานคร 10260
หมายเลขโทรศัพท์	020-126-585, 020-126-586
หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน	001 800 120 666 751 (เฉพาะภายในประเทศไทยเท่านั้น) +65 3158 1074

2. การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

การจำแนกประเภทสารเดี่ยว/สารผสมตามระบบ GHS	
ความเป็นอันตรายต่อสุขภาพ	ความเป็นพิษเฉียบพลัน (ทางปาก) ประเภทย่อย 5 การกัดกร่อนและระคายเคืองต่อผิวหนัง ประเภทย่อย 2 การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา ประเภทย่อย 2A การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อผิวหนัง ประเภทย่อย 1 ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเฉพาะเจาะจง – จากการรับสัมผัสครั้งเดียว ประเภทย่อย 3(ระคายเคืองต่อระบบทางเดินหายใจ)
ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม	ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ – อันตรายเฉียบพลัน ประเภทย่อย 1 ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ– อันตรายในระยะยาว ประเภทย่อย 1
องค์ประกอบฉลากตามระบบ GHS	
รูปสัญลักษณ์	
คำสัญญาน	ระวัง
ข้อความแสดงความเป็นอันตราย	H303 อาจเป็นอันตรายเมื่อกลืนกิน H315 ระคายเคืองต่อผิวหนังอย่างมาก H319 ระคายเคืองต่อดวงตาอย่างรุนแรง H317 อาจทำให้เกิดการแพ้ที่ผิวหนัง

H335 อาจระคายเคืองต่อระบบทางเดินหายใจ
H400 เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ
H410 เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ และมีผลกระทบระยะยาว

ข้อความแสดงข้อควรระวัง

การป้องกัน
หลีกเลี่ยงการหายใจเอาละออง ไอ สเปรย์เข้าไป (P261)
ล้างหน้าให้สะอาดหลังการใช้งาน (P264)
ใช้นอกอาคารหรือบริเวณที่มีอากาศถ่ายเทได้ดีเท่านั้น (P271)
เสื้อผ้าที่เปื้อนห้ามนำออกจากพื้นที่ปฏิบัติงาน (P272)
หลีกเลี่ยงการปล่อยลงสู่สิ่งแวดล้อม (P273)
สวมถุงมือป้องกัน หน้ากากป้องกัน และแว่นตาป้องกัน (P280)

การตอบโต้
หากสัมผัสผิวหนัง : ล้างด้วยสบู่และน้ำปริมาณมากๆ (P302+P352)
หากหายใจเข้าไป :
เคลื่อนย้ายผู้ได้รับผลกระทบไปอยู่ในที่ที่มีอากาศบริสุทธิ์
ให้พักผ่อนในท่าที่หายใจได้สะดวก (P304+P340)
หากเข้าตา : ชะล้างด้วยน้ำอย่างระมัดระวังเป็นเวลาหลายนาที
ถอดคอนแทคเลนส์ออก ถ้ากระทำได้ง่าย และชะล้างด้วยน้ำ
(P305+P351+P338)
โทรศัพท์หาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ เมื่อรู้สึกไม่สบาย (P312)
การรักษาโดยเฉพาะ (P321)
หากผิวหนังเกิดการระคายเคืองหรือเป็นผื่นคัน
ขอคำปรึกษาหรือการรักษาที่เหมาะสม (P333+P313)
หากเกิดการระคายเคืองตา ขอคำปรึกษาหรือการรักษาที่เหมาะสม
(P337+P313)
ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนและซักทำความสะอาด หากต้องการใช้ซ้ำ (P362)
เก็บรวบรวมสารที่หกรั่วไหล (P391)

การจัดเก็บ
เก็บรักษาในที่ที่มีอากาศถ่ายเทดี เก็บในภาชนะที่ปิดสนิท (P403+P233)
เก็บรักษาในที่ปิดล็อก (P405)

การกำจัด
กำจัดสารหรือภาชนะบรรจุ ณ ที่ฝังกลบที่ได้รับการรับรอง (P501)

3. องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

สารเดี่ยวหรือสารผสม สารผสม

ชื่อทางเคมี	ช่วงความเข้มข้น	หมายเลข CAS
Aliphatic monomer	80–90%	ความลับทางการค้า
aromatic monomer	1–10%	ความลับทางการค้า
Polyester Oligomer	<5%	ความลับทางการค้า
Photopolymerization initiator	<5%	ความลับทางการค้า
Other	<1%	ความลับทางการค้า
2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (BHT)	<0.2%	128-37-0

4. มาตรการปฐมพยาบาล

เมื่อสูดดม
หากรู้สึกไม่สบาย ติดต่อศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์

เมื่อสัมผัสผิวหนัง	หากสัมผัสผิวหนัง : ล้างด้วยสบู่และน้ำปริมาณมาก หากเกิดการระคายเคืองที่ผิวหนัง รับคำแนะนำทางการแพทย์
เมื่อสัมผัสดวงตา	หากเข้าตา : ล้างด้วยน้ำอย่างระมัดระวังเป็นเวลาหลายนาที ถอดคอนแทคเลนส์ออกหากถอดออกได้ง่าย และให้ชะล้างตาต่อไป
เมื่อกลืนกิน	ล้างปาก หากกลืนกิน : ติดต่อศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ทันทีหากรู้สึกไม่สบาย

5. มาตรการผจญเพลิง

สารดับเพลิง	ผงโฟมที่ทนแอลกอฮอล์ คาร์บอนไดออกไซด์ ทราย
สารดับเพลิงที่ไม่เหมาะสม	น้ำที่ฉีดจากสายยาง
ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นจากสารเคมี	มีความเสี่ยงต่อการก่อให้เกิดก๊าซที่เป็นอันตราย เช่น คาร์บอนมอนอกไซด์ และหลีกเลี่ยงการสูดดมควันหรือก๊าซ
การป้องกันในการผจญเพลิง	สวมแว่นตานิรภัยที่มีหน้ากากกันฝุ่น และอุปกรณ์ป้องกันอื่นๆที่เหมาะสมกับสถานการณ์

6. มาตรการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหลของสาร

ข้อควรระวังส่วนบุคคล	สวมแว่นตานิรภัยที่มีหน้ากากกันฝุ่น
อุปกรณ์ป้องกันและขั้นตอนการปฏิบัติในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน	และอุปกรณ์ป้องกันอื่นๆที่เหมาะสมกับสถานการณ์ หากรั่วไหลปริมาณมาก : อพยพออกจากพื้นที่ ต้องมั่นใจว่ามีการระบายอากาศเพียงพอ
ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม	ห้ามปล่อยโดยตรงลงสู่ท่อระบายน้ำ น้ำ ผิวดิน หรือน้ำบาดาล
วิธีการและภาชนะสำหรับกักเก็บและทำความสะอาด	หากรั่วไหลปริมาณน้อย : ดูดซับด้วยสาร เช่น สารที่ไม่ติดไฟ ล้างให้เรียบร้อยหลังใช้งานเสร็จ หากรั่วไหลปริมาณมาก : ทำเขื่อนกั้นสารที่หกรั่วไหลและกำจัดในพื้นที่ที่ปลอดภัย
มาตรการป้องกันภัยพิบัติรอง	เก็บให้ห่างจากแหล่งของประกายไฟ และเตรียมสารดับเพลิง มีความเสี่ยงต่อการลื่นของสารที่หก ทำให้พื้นลื่น ห้ามเดินผ่านสารที่หกรั่วไหลอย่างไม่ระมัดระวัง

7. การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

ในการขนถ่ายเคลื่อนย้าย	
มาตรการทางเทคนิค	ใช้ระบบระบายอากาศแบบเฉพาะที่ในกรณีที่มีควันหรือละออง สถานที่จัดเก็บหรือใช้สารนี้ควรจะต้องมีการติดตั้งจุดล้างตาและฝักบัวล้างตัว
เก็บรักษา	
สภาวะที่เหมาะสมในการจัดเก็บ	เก็บรักษาในที่ที่มีอากาศถ่ายเทดี

8. การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

	Exposure Limits (ACGIH)	Exposure Limits (OSHA)	ประกาศกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน (ข้อจำกัดของสารเคมีอันตราย)

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (BHT)	TWA 2 mg/m3(IFV),STEL –	ไม่ได้ก่อตั้ง	ไม่ได้ก่อตั้ง

มาตรการทางวิศวกรรม	ใช้ระบบระบายอากาศแบบเฉพาะที่ในกรณีที่มีควันหรือละออง สถานที่จัดเก็บหรือใช้สารนี้ควรจะต้องมีการติดตั้งจุดล้างตาและฝักบัวล้างตัว ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้าชนิดป้องกันการระเบิด และป้องกันไฟฟ้าสถิต
อุปกรณ์ป้องกันภัยส่วนบุคคล	
อุปกรณ์ช่วยหายใจ	หากจำเป็น สวมอุปกรณ์ช่วยหายใจ
อุปกรณ์ป้องกันมือ	หากจำเป็น สวมถุงมือป้องกัน
อุปกรณ์ป้องกันดวงตา	หากจำเป็น สวมอุปกรณ์ป้องกันดวงตา
อุปกรณ์ป้องกันผิวหนังและร่างกาย	หากจำเป็น สวมใส่ชุดป้องกัน

9. คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

สถานะทางกายภาพ	ของเหลว
สี	เหลือง
กลิ่น	มีกลิ่นอ่อนๆ
ค่าขีดจำกัดของกลิ่นที่รับได้	ไม่มีข้อมูล
ค่าความเป็นกรด-ด่าง	ไม่มีข้อมูล
จุดหลอมเหลวและจุดเยือกแข็ง	ไม่มีข้อมูล
จุดเดือดเริ่มต้น และช่วงของการเดือด	ไม่มีข้อมูล
จุดวาบไฟ	106℃
อัตราการระเหย	ไม่มีข้อมูล
ความสามารถในการลุกติดไฟได้ของของแข็งและก๊าซ	ไม่มีข้อมูล
ค่าขีดจำกัดสูงสุดและต่ำสุดของความไวไฟหรือค่าจำกัดสูงสุดและต่ำสุดของการระเบิด	ไม่มีข้อมูล
ความดันไอ	ไม่มีข้อมูล
ความหนาแน่นไอ	ไม่มีข้อมูล
ความหนาแน่นสัมพัทธ์	ไม่มีข้อมูล
ความสามารถในการละลายได้	แบบไม่ละลายน้ำ
ค่าสัมประสิทธิ์การละลายของสารในชั้นของ n-octanol ต่อน้ำ	ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง	ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิของการสลายตัว	ไม่มีข้อมูล
ความหนืด	ไม่มีข้อมูล

10. ความเสถียรและความไวต่อการเกิดปฏิกิริยา

การเกิดปฏิกิริยา	เมื่อได้รับความร้อน จะสลายตัวเพื่อผลิตก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์และคาร์บอนไดออกไซด์
ความเสถียรทางเคมี	มีความเสถียรภายใต้การใช้งานตามปกติ
ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาอันตราย	ไม่มีข้อมูล
สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง	แสงแดด ความร้อน เปลวไฟอุณหภูมิสูง ประกายไฟ ไฟฟ้าสถิต

	และแหล่งจุดระเบิดอื่นๆ
วัสดุที่เข้ากันไม่ได้	ไม่มีข้อมูล
ความเป็นอันตรายของสารที่เกิดจากการสลายตัว	การเผาไหม้ผลิตก๊าซคาร์บอนมอนอกไซด์ คาร์บอนไดออกไซด์

11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา

ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางปาก	ประเภทย่อย 4 : Other (ค่าที่แปลง = 500mg/kg แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)) ไม่จำแนกประเภท : 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (BHT) (แหล่งข้อมูล : NITE), Aliphatic monomer (ค่าความเป็นพิษ = 5000mg/kg แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)) ไม่สามารถจัดกลุ่มได้ : aromatic monomer (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)), Photopolymerization initiator (แหล่งข้อมูล : 1272/2008/EC) ไม่มีข้อมูล : Polyester Oligomer (แหล่งข้อมูล : ไม่มีแหล่งที่มาของข้อมูลที่อ้างอิง)
ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางผิวหนัง	ผลการคำนวณ = 4887.6889849mg/kg ผลการจำแนก = ประเภทย่อย 5 ไม่จำแนกประเภท : 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (BHT) (แหล่งข้อมูล : NITE) ไม่สามารถจัดกลุ่มได้ : Other (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)), Aliphatic monomer (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)), aromatic monomer (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)), Photopolymerization initiator (แหล่งข้อมูล : 1272/2008/EC) ไม่มีข้อมูล : Polyester Oligomer (แหล่งข้อมูล : ไม่มีแหล่งที่มาของข้อมูลที่อ้างอิง)
ความเป็นพิษเฉียบพลัน (ทางการหายใจ : ก๊าซ)	ประกอบด้วยสารเดี่ยวของสารเคมีที่ไม่รู้จัก เปลี่ยนจาก ไม่จำแนกประเภท เป็น ไม่สามารถจัดกลุ่มได้ ไม่ใช่ก๊าซตามคำจำกัดความของ GHS
ความเป็นพิษเฉียบพลัน (ทางการหายใจ : ไอระเหย)	ไม่สามารถจำแนกได้เนื่องจากข้อมูลไม่เพียงพอ
ความเป็นพิษเฉียบพลัน (ทางการหายใจ : ฝุ่น หมอก)	ไม่สามารถจำแนกได้เนื่องจากข้อมูลไม่เพียงพอ
การกัดกร่อนและระคายเคืองต่อผิวหนัง	ประเภทย่อย 2 : aromatic monomer (แหล่งข้อมูล : 1272/2008/EC), Aliphatic monomer (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)) ไม่จำแนกประเภท : 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (BHT) (แหล่งข้อมูล : NITE) ไม่สามารถจัดกลุ่มได้ : Other (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)), Photopolymerization initiator (แหล่งข้อมูล : 1272/2008/EC) ไม่มีข้อมูล : Polyester Oligomer (แหล่งข้อมูล : ไม่มีแหล่งที่มาของข้อมูลที่อ้างอิง)

	ยอดรวมของส่วนประกอบหมวดหมู่ที่ 2 >= ขีดจำกัดของความเข้มข้น (10%) ผลการจำแนก = หมวดหมู่ที่ 2
การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงหรือการระคายเคืองต่อดวงตา	ประเภทย่อย 1 : Other (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)) ประเภทย่อย 2 : aromatic monomer (แหล่งข้อมูล : 1272/2008/EC), Aliphatic monomer (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)) ประเภทย่อย 2B : 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (BHT) (แหล่งข้อมูล : NITE) ไม่สามารถจัดกลุ่มได้ : Photopolymerization initiator (แหล่งข้อมูล : 1272/2008/EC) ไม่มีข้อมูล : Polyester Oligomer (แหล่งข้อมูล : ไม่มีแหล่งที่มาของข้อมูลที่อ้างอิง)
	ยอดรวมส่วนประกอบหมวดหมู่ตา ประเภทที่ 2A >= ขีดจำกัดของความเข้มข้น (10%) ผลการจำแนก = หมวดหมู่ที่ 2A
ระบบทางเดินหายใจ	ไม่สามารถจำแนกได้เนื่องจากข้อมูลไม่เพียงพอ
ผิวหนัง	ประเภทย่อย 1 : Aliphatic monomer (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)), Photopolymerization initiator (แหล่งข้อมูล : 1272/2008/EC) ประเภทย่อย 1B : aromatic monomer (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)) ไม่สามารถจัดกลุ่มได้ : 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (BHT) (แหล่งข้อมูล : NITE), Other (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)) ไม่มีข้อมูล : Polyester Oligomer (แหล่งข้อมูล : ไม่มีแหล่งที่มาของข้อมูลที่อ้างอิง)
	aromatic monomer >= 1% ผลการจำแนก = ประเภทย่อย 1
การกลายพันธุ์ของเซลสืบพันธุ์	ไม่สามารถจำแนกได้เนื่องจากข้อมูลไม่เพียงพอ
ความสามารถในการก่อมะเร็ง	ไม่สามารถจำแนกได้เนื่องจากข้อมูลไม่เพียงพอ
ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์	ประเภทย่อย 2 : 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (BHT) (แหล่งข้อมูล : NITE) ไม่สามารถจัดกลุ่มได้ : Other (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)), Aliphatic monomer (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)), aromatic monomer (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)), Photopolymerization initiator (แหล่งข้อมูล : 1272/2008/EC) ไม่มีข้อมูล : Polyester Oligomer (แหล่งข้อมูล : ไม่มีแหล่งที่มาของข้อมูลที่อ้างอิง)
	มีความเป็นพิษผสมอยู่ แต่มีความเข้มข้มน้อยกว่าขีดจำกัด จึงเป็น

	ไม่จำแนกประเภท แต่มีส่วนผสมของสารที่ไม่รู้จักมาก่อน มีความเข้มข้นเกินขีดจำกัด จึงเป็น ไม่สามารถจัดกลุ่มได้
ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์ ผลต่อสตรีที่ให้นมบุตร	ส่วนประกอบที่ไม่เกี่ยวข้องกับการจำแนก 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (BHT) (หมวดหมู่ = ประเภทย่อย 2 แหล่งข้อมูล : NITE) ไม่สามารถจำแนกได้เนื่องจากข้อมูลไม่เพียงพอ
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเฉพาะเจาะจง – จากการรับสัมผัสครั้งเดียว	ประเภทย่อย 1 : 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (BHT) (อวัยวะ = ระบบประสาท แหล่งข้อมูล : NITE) ประเภทย่อย 3 : aromatic monomer (อวัยวะ = ระคายเคืองต่อระบบทางเดินหายใจ แหล่งข้อมูล : 1272/2008/EC), Aliphatic monomer (อวัยวะ = ระคายเคืองต่อระบบทางเดินหายใจ แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)) ไม่สามารถจัดกลุ่มได้ : Other (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)), Photopolymerization initiator (แหล่งข้อมูล : 1272/2008/EC) ไม่มีข้อมูล : Polyester Oligomer (แหล่งข้อมูล : ไม่มีแหล่งที่มาของข้อมูลที่อ้างอิง)
	ประเภทย่อย 3 (ระคายเคืองต่อระบบทางเดินหายใจ) >= ขีดจำกัดของความเข้มข้น (20%) ผลการจำแนก = ประเภทย่อย 3 (ระคายเคืองต่อระบบทางเดินหายใจ)
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเฉพาะเจาะจง – การสัมผัสซ้ำ	ประเภทย่อย 2 : 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (BHT) (อวัยวะ = ตับ、ปอด แหล่งข้อมูล : NITE), Other (อวัยวะ = ม้าม、ตับ แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)) ไม่สามารถจัดกลุ่มได้ : Aliphatic monomer (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)), aromatic monomer (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)), Photopolymerization initiator (แหล่งข้อมูล : 1272/2008/EC) ไม่มีข้อมูล : Polyester Oligomer (แหล่งข้อมูล : ไม่มีแหล่งที่มาของข้อมูลที่อ้างอิง)
	มีความเป็นพิษผสมอยู่ แต่มีความเข้มข้มน้อยกว่าขีดจำกัด จึงเป็น ไม่จำแนกประเภท แต่มีส่วนผสมของสารที่ไม่รู้จักมาก่อน มีความเข้มข้นเกินขีดจำกัด จึงเป็น ไม่สามารถจัดกลุ่มได้
ความเป็นอันตรายจากการสำลัก	ไม่สามารถจำแนกได้เนื่องจากข้อมูลไม่เพียงพอ

12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ – อันตรายเฉียบพลัน	ประเภทย่อย 1 : 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (BHT) (แหล่งข้อมูล : NITE), Aliphatic monomer (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA))

	ไม่สามารถจัดกลุ่มได้ : Other (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)), aromatic monomer (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)), Photopolymerization initiator (แหล่งข้อมูล : 1272/2008/EC) ไม่มีข้อมูล : Polyester Oligomer (แหล่งข้อมูล : ไม่มีแหล่งที่มาของข้อมูลที่อ้างอิง)
ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ - อันตรายในระยะยาว	หมวดหมู่ที่ 1 × ปัจจัยคูณความเป็นพิษ >= ขีดจำกัดของความเข้มข้น (25%) ผลการจำแนก = หมวดหมู่ที่ 1 ประเภทย่อย 1 : 2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (BHT) (แหล่งข้อมูล : NITE), Aliphatic monomer (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)) ประเภทย่อย 2 : aromatic monomer (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)) ประเภทย่อย 4 : Photopolymerization initiator (แหล่งข้อมูล : 1272/2008/EC) ไม่สามารถจัดกลุ่มได้ : Other (แหล่งข้อมูล : Registered substances (ECHA)) ไม่มีข้อมูล : Polyester Oligomer (แหล่งข้อมูล : ไม่มีแหล่งที่มาของข้อมูลที่อ้างอิง)
เป็นอันตรายต่อชั้นโอโซน	หมวดหมู่ที่ 1 × ปัจจัยคูณความเป็นพิษ >= ขีดจำกัดของความเข้มข้น (25%) ผลการจำแนก = หมวดหมู่ที่ 1 ไม่สามารถจำแนกได้เนื่องจากข้อมูลไม่เพียงพอ

13. ข้อพิจารณาในการกำจัด

การกำจัดของเสียที่หลงเหลืออยู่	ก่อนกำจัด ทำให้ของเสียไม่มีความเป็นอันตรายก่อน ทำให้เสถียร ทำให้เป็นกลาง ลดความเป็นอันตรายและความเป็นพิษของของเสีย กำจัดของเสียตามข้อกำหนดของท้องถิ่นรัฐ และสหพันธรัฐ
ภาชนะและบรรจุภัณฑ์ที่ปนเปื้อน	ส่งต่อให้หน่วยงานที่มีใบอนุญาตการกำจัดของเสีย ในกรณีที่กำจัดภาชนะบรรจุเปล่า ให้นำสารข้างในออกให้หมด

14. ข้อมูลการขนส่ง

กฎหมายระหว่างประเทศ	
ข้อมูล IMDG	
หมายเลขสหประชาชาติ UN No.	3082
ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่งของสหประชาชาติ	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง	9
กลุ่มการบรรจุ	Ⅲ
พิเศษ บทบัญญัติ	2.10.2.7 *1
ข้อมูล IATA	

หมายเลขสหประชาชาติ UN No.	3082
ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่งของสหประชาชาติ	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.
ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง	9
กลุ่มการบรรจุ	Ⅲ
พิเศษ บทบัญญัติ	A197 *1

*1 บรรจุภัณฑ์ชิ้นเดียวหรือบรรจุภัณฑ์ด้านในที่มีปริมาตรน้อยกว่า 5 ลิตร (ของเหลว) หรือหนักไม่เกิน 5 กก. (ของแข็ง) จะได้รับการยกเว้นจากข้อกำหนดว่าด้วยสินค้าอันตราย – โปรดดูข้อกำหนดพิเศษของสหประชาชาติ

15. ข้อมูลเกี่ยวกับกฎข้อบังคับ

ไม่มีกฎหมายหลัก

การวิเคราะห์ส่วนประกอบ – รายการคงคลัง

2,6-Di-tert-butyl-p-cresol (BHT) (128-37-0)

TSCA – United States	ENCS – Japan	KECI Annex 1, 2 – Korea	IECSC – China	DSL/NDSL – Canada	PICCS – Philippines	AICS – Australia	EINECS/ELINCS – European Union	TCSI – Taiwan	NZIoC – New Zealand
มี	มี	มี	มี	มี	มี	มี	มี	มี	มี

16. ข้อมูลอื่นๆ

การอ้างอิง	NITE GHS EU CLP Regulation, AnnexVI กระทรวงอุตสาหกรรม ในเรื่องการจำแนกประเภท และระบบการสื่อสารของสารอันตราย
ข้อมูลอื่นๆ	ข้อมูลในเอกสารด้านความปลอดภัยนี้ เป็นข้อมูลเบื้องต้น และใช้เพื่อเป็นแนวทางอ้างอิงเท่านั้น แม้จะเชื่อว่าข้อมูลและคำแนะนำที่ระบุไว้นี้มีความถูกต้อง บริษัทไม่ได้ให้ประกันใดๆเกี่ยวกับข้อมูลและคำแนะนำดังกล่าว รวมทั้งไม่รับผิดชอบใดๆต่อการอ้างอิงข้อมูลชุดนี้