

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

733K 766K Toner for Lexmark models

วันที่ประกาศใช้: 10/02/2026
เวอร์ชัน: 1.0

ตาม B.E.2555 (2012)

ส่วนที่ 1 : การระบุสารหรือของผสมและของผู้ผลิต

ตัวปองซีผลิตภัณท์ตามระบบ GHS

733K/766K Toner for Lexmark models M1140; M1145; M3150; MS310; MS410; MS510; MS517; MS610; MS617; MS312; MS315; MS317; MS415; MS417; B2360; B3460; M5155; M5163; M5170; MS710; MS711; MS810; MS811; MS812; MS817; MS818; MX310; MX317; MX410; MX417; MX510; MX511; MX517; MX610; MX611; MX617; XM1135; XM1140; XM1145; XM3150; MX710; MX711; MX717; MX718; XM5163; XM5170; XM5263; XM5270; MX810; MX811; MX812; XM7155; XM7163; XM7170; XM7263; XM7270; B2338; B2442; B2546; B2650; M1242; M1246; M3250; MB2338; MB2442; MB2546; MB2650; MS321; MS421; MS521; MS621; MS622; MX321; MX421; MX521; MX522; MX622; XM1238; XM1242; XM1246; XM3250; B3340; B3442; M1342; MB3442; MS331; MS431; MX331; MX431; XM1342; MX432; XM3142; M3350; MS531; MS631; MS632; MS639; MX532; MX632; XM3350, XM3146, M3346, XM3346

การปองซีด้วยวิธีอื่นๆ

29S8110, 24B6211, 24B6755, 24B7264, 52D0Z0G, 53A6694, BCLXMS710, BCLXMS710BX, BCLXMS810L, BCLXMS811, BCLXMS811BX, BCLXMS811L, 24B6711, 24B6826, 24B7494, 53A6690, BCLXMS310, BCLXMS310BX, BCLXMS310L, BCLXMS410, BCLXMS410BX, BCLXMS410L, BCLXMS510, BCLXMS510BX, BCLXMS510L, 24B7619, 38S0310

Part Numbers: 15B0733; 15B0734; 24B6830; 50F3000; 50F3H00; 50F3H0E; 50F3U00; 50F3U0E; 50F3X00; 50F3X0E; 51B00A0; 51B0HA0; 51B0XA0; 51B3000; 51B3H00; 51B3X00; 24B6015; 24B6752; 24B6753; 24B6835; 3082421; 52D000G; 52D0H07; 52D0H08; 52D0H0G; 52D0H0N; 52D0HA0; 52D0HAL; 52D0X07; 52D0X08; 52D0X0G; 52D0X0N; 52D0XA0; 52D0XAL; 52D3000; 52D3H00; 52D3H0E; 52D3H0L; 52D3X00; 52D3X0E; 52D3X0L; 53B0HA0; 53B0XA0; 53B3X00; 3078390; 3078391; 3078392; 3078393; 3078394; 60F000G; 60F0H0G; 60F0HA0; 60F0X0G; 60F0XA0; 60F3000; 60F3H00; 60F3H0E; 60F3X00; 60F3X0E; 24B6020; 24B6656; 24B6657; 24B6826; 62D000G; 62D0H0G; 62D0HA0; 62D0X0G; 62D0XA0; 62D3000; 62D3H00; 62D3H0E; 62D3X00; 62D3X0E; 24B6891; 24B6892; 24B6893; 56F000G; 56F0H0G; 56F0HA0; 56F0U0G; 56F0UA0; 56F0X0G; 56F0XA0; 56F3000; 56F3H00; 56F3H0E; 56F3U00; 56F3U0E; 56F3X00; 56F3X0E; B2300A0; B233000; B240HA0; 24B7535; 55B0HA0; 55B0X0G; 55B0XA0; 55B3000; 55B300E; 55B3H00; 55B3H0E; 55B3S00; 55B3X00; 55B3X0E; B340HA0; B340XA0; B343000; B343H00; B343U00; B343X00; 24B7589; 66S000G; 66S0H0G; 66S0HA0; 66S0X0G; 66S0XA0; 66S3000; 66S3H00; 66S3X00; 50F0Z00; 50F0Z0E; 50F0ZA0; 52D0Z00; 52D0Z0E; 52D0ZA0; 54G0H00; 56F0Z00; 56F0Z0E; 56F0ZA0; 55B0ZA0; 66S0Z00; 66S0ZA0; 24B6025; 3078386; 24B6035; 24B6040; 24B6186; B243H00; B253X00; B263U00; 24B7465; B250XA0; B260UA0; 24B7632; 24B7265; 50F0Z0G, 53A6689,

ข้อแนะนำและข้อจำกัดต่างๆ ในการใช้สารเดี่ยวหรือสารผสม

ข้อแนะนำในการใช้

ข้อจำกัดการใช้งาน

การพิมพ์

มีอย่างอื่นนอกเหนือจากข้างบนหรือไม่

รายละเอียดผู้ผลิต

ชื่อ บริษัท

ที่อยู่

โทรศัพท์

อีเมล (บุคคลที่มีความสามารถ)

Lexmark International (Thailand) Co., Ltd.

No. 496-502, Gaysorn Amarin Building, Room No. S5055 Unit A,
5th Floor, Ploenchit Road, Lumpini, Pathumwan, Bangkok 10330 Thailand
02-096-6019

kate.castro@lexmark.com

หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน

หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน

ภาษาพูด

+66-81-590-3473 (เวลาทำการปกติ)

ไทย, ภาษาอังกฤษ

ส่วนที่ 2 : การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

การแบ่งประเภทของ GHS

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

733K 766K Toner for Lexmark models

วันที่ประกาศใช้: 10/02/2026
เวอร์ชัน: 1.0

ตาม B.E.2555 (2012)

ตาม B.E.2555 (2012)	ไม่จัดว่ามีอันตรายสำหรับการจัดซื้อ / ใช้
GHS องค์ประกอบของฉลาก ชื่อผลิตภัณฑ์	733K 766K Toner for Lexmark models
แผนภูมิรูปภาพแสดงอันตราย	ไม่เกี่ยวข้อง
ถ้อยคำที่เป็นสัญญาณ	ไม่เกี่ยวข้อง
การบรรยายถึงอันตราย	ไม่เกี่ยวข้อง
ข้อมูลข้อควรระวัง	ไม่เกี่ยวข้อง
ความเป็นอันตรายอื่นที่ไม่ได้เป็นผลจากการจำแนกตามระบบ GHS เช่นความเป็นอันตรายจากการระเบิดของผงฝุ่น (dust explosion hazard) เป็นต้นหรือที่ระบบ GHS ไม่ครอบคลุมถึง	ไม่ทราบ

ส่วนที่ 3 : องค์ประกอบ / ข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

สารเดี่ยว - ไม่เกี่ยวข้อง

สารผสม

แสดงชื่อทางเคมีของสาร	% น้ำหนัก/ น้ำหนัก	หมายเลข CAS	ประเภทของอันตราย
Charge Control Agent	< 2.5	-	ของแข็งที่ให้ออกซิเจนออกมา, ประเภท 1; H228 ความเป็นพิษเฉียบพลัน, เคซีเอ 4; H302 ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ, เฉียบพลัน, ประเภท 1; H400 ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ, เรื้อรัง, ประเภท 1; H410

การบรรยายถึงอันตราย

ส่วนที่ 4 : มาตรการปฐมพยาบาล



รายละเอียดของมาตรการปฐมพยาบาล
การป้องกันตัวเองของผู้ปฐมพยาบาล

การสูดดม

การสัมผัสทางผิวหนัง

เข้าตา

การกลืน

ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลตามที่กำหนด สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจในที่เหมาะสม หลีกเลี่ยงการสัมผัสสารโดยตรง ดำเนินการให้มีการระบายอากาศอย่างเพียงพอ หลีกเลี่ยงการหายใจเอาไอระเหยเข้าสู่ร่างกาย หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผิวหนัง และดวงตา ควรซักเสื้อผ้าที่เปื้อนสารก่อนนำมาใช้
ถ้าหายใจลำบาก ให้เคลื่อนย้ายผู้ป่วยไปสู่ที่มีอากาศบริสุทธิ์ และให้นอนพักในท่าทางที่สบายเพื่อการหายใจ ในกรณีที่มีการระคายเคืองและยังคงมีการระคายเคืองอยู่ ให้พบแพทย์
ถอดเสื้อผ้าและทำความสะอาดให้ทั่วก่อนใช้ ล้างผิวหนังที่สัมผัสด้วยสบู่และน้ำ หากเกิดการระคายเคืองผิวหนังหรือผื่นแดงเกิดขึ้น:รับคำแนะนำจากแพทย์ / พบแพทย์
ล้างต๋วยน้ำปริมาณมากเป็นเวลาหลายนาที (ถอดคอนแทคเลนส์ออกในกรณีที่ สามารถทำได้สะดวก) จากนั้นให้นำผู้ป่วยไปพบแพทย์
ล้างปาก ให้ดื่มน้ำปริมาณมาก พบแพทย์

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

733K 766K Toner for Lexmark models

วันที่ประกาศใช้: 10/02/2026
เวอร์ชัน: 1.0

ตาม B.E.2555 (2012)

อาการและผลกระทบที่สำคัญที่สุดทั้งแบบเฉียบพลันและที่เกิดขึ้นภายหลัง
การสูดดมผงคาร์บอนที่ละเอียดมาก อาจทำให้เกิดการระคายเคืองต่อผิวหนังและตา หากสูดดมเข้าไปในปริมาณมาก อาจทำให้เกิดการระคายเคืองต่อระบบทางเดินหายใจได้
การสูดดมผงคาร์บอนที่ละเอียดมาก อาจทำให้เกิดการระคายเคืองต่อผิวหนังและตา หากสูดดมเข้าไปในปริมาณมาก อาจทำให้เกิดการระคายเคืองต่อระบบทางเดินหายใจได้

ส่วนที่ 5 : มาตรการฉุกเฉิน

สารดับเพลิงที่ห้ามใช้ และสารดับเพลิงที่เหมาะสม
สารดับเพลิงที่เหมาะสม
สารดับเพลิงที่ไม่เหมาะสม
ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นจากสารเคมี
อุปกรณ์ป้องกันชนิดพิเศษและการระมัดระวังสำหรับนักดับเพลิง
ขณะที่ความเหมาะสมสำหรับลูกเป็นไฟ
การฉีดน้ำโดยตรงอาจทำให้ไฟกระจายตัว
สารนี้ไม่จัดอยู่ในประเภทสารไวไฟ แต่จะเผาไหม้เมื่อมีการสัมผัสกับเปลวไฟหรือได้รับสัมผัสกับอุณหภูมิสูง (คาร์บอน มอนอกไซด์, คาร์บอน ไดออกไซด์).
ให้ผจญเพลิงจากระยะทางที่เหมาะสมด้วยความระมัดระวัง พนักงานดับเพลิงควรสวมใส่ชุดป้องกันแบบเต็มตัวและอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลชนิดมีถังอากาศในตัว (SCBA) รักษาภาชนะให้เย็นโดยการฉีดด้วยน้ำกรณีสัมผัสกับไฟ หลีกเลี่ยงมิให้สารไหลลงสู่แหล่งน้ำหรือท่อระบายน้ำเสีย

ส่วนที่ 6 : มาตรการจัดการเมื่อมีการหกหรือไหลของสาร

ข้อควรระวังส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกันภัยและขั้นตอนปฏิบัติในกรณีฉุกเฉิน
ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม
วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บและทำความสะอาด
ข้อควรระวัง-วัตถุที่ทำหกลูกอาจทำให้ลื่น กำจัดแหล่งของการติดไฟ หยุดการรั่วหากปราศจากความเสียหาย หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผิวหนัง และดวงตา ดำเนินการให้มีการระบายอากาศอย่างเพียงพอ หลีกเลี่ยงการหายใจเอาไอระเหยเข้าสู่ร่างกาย
หลีกเลี่ยงการรั่วไหลสู่สิ่งแวดล้อม
เตรียมการให้ปลอดภัยเพื่อที่จะดำเนินการ แยกแหล่งที่มีการรั่ว ดูดซับสารที่หกออกมาลงบนทราย, ดิน หรือวัสดุดูดซับอื่นๆ ที่เหมาะสม ขนย้ายไปรวมในภาชนะเพื่อนำไปกำจัดล้างบริเวณที่มีการทำหกลูกด้วยน้ำ

ส่วนที่ 7 : การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

ข้อควรระวังในการขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งานและการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย และ การจัดเก็บ
สภาพสำหรับการจัดเก็บที่ปลอดภัย รวมทั้งสารที่เข้ากันไม่ได้
อุณหภูมิการจัดเก็บ
วัสดุที่เข้ากันไม่ได้
ดำเนินการให้มีการระบายอากาศอย่างเพียงพอ หลีกเลี่ยงการหายใจเอาไอระเหยที่มีความเข้มข้นสูงเข้าไป ใช้อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคลตามที่กำหนด หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผิวหนัง ดวงตา หรือเสื้อผ้า ห้ามกิน ดื่มหรือสูบบุหรี่เมื่อใช้ผลิตภัณฑ์ ล้างมือให้สะอาดก่อนหยุดพักงานและภายหลังการทำงาน
เก็บรักษาภาชนะบรรจุให้ปิดแน่นสนิท จัดเก็บในที่เย็น/อุณหภูมิต่ำ มีการระบายอากาศที่ดี (แห้ง) อยู่ห่างจากความร้อนและแหล่งกำเนิดการจุดติด
เก็บในที่เย็น ป้องกันจากแสงแดด
เก็บให้ห่างจากสารออกซิไดซ์อย่างแรง

ส่วนที่ 8 : การควบคุมการสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

ค่าต่างๆที่ใช้ควบคุม
ขีดจำกัดการสัมผัสสารในการทำงานที่อนุญาต
ค่าขีดจำกัดทางชีวภาพ
การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม
มาตรการป้องกันของแต่ละบุคคล เช่น อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล (พีพีอี (PPE))
การป้องกันใบหน้า/ตา
ไม่ได้ระบุ
ไม่ได้ระบุ
ดำเนินการให้มีการระบายอากาศอย่างเพียงพอ จัดเก็บในที่เย็น/อุณหภูมิต่ำ มีการระบายอากาศที่ดี (แห้ง) อยู่ห่างจากความร้อนและแหล่งกำเนิดการจุดติด
รักษาสุขศาสตร์อุตสาหกรรม (Industrial Hygiene) ที่ดี สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจที่เหมาะสม หลีกเลี่ยงการสัมผัสสารโดยตรง หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับผิวหนัง ดวงตา หรือเสื้อผ้า ห้ามรับประทาน ดื่ม หรือสูบบุหรี่ในสถานที่ทำงาน
ใช้อุปกรณ์ป้องกันดวงตาตามที่ระบุไว้ใน EN ISO 16321



เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

733K 766K Toner for Lexmark models

วันที่ประกาศใช้: 10/02/2026
เวอร์ชัน: 1.0

ตาม B.E.2555 (2012)

การป้องกันผิวหนัง



สวมถุงมือป้องกันที่ทนต่อสารเคมีที่เหมาะสมที่ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน EN374 ด้วยการทดสอบการซึมผ่านที่ยอมรับได้สำหรับการใช้งานบ่อยครั้งหรือเป็นเวลานาน ถุงมือที่ปนเปื้อนครวส้างด้วยน้ำอย่างระมัดระวังก่อนนำมาใช้ใหม่

อุปกรณ์ป้องกันทางเดินหายใจ



ไม่จำเป็นต้องใช้อุปกรณ์ป้องกันระบบหายใจหากห้องมีการระบายอากาศที่ดี สวมอุปกรณ์ป้องกันทางเดินหายใจ

ส่วนที่ 9 : คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

สภาพปรากฏ	ของแข็ง สีดำ ผง
กลิ่น	ไม่ได้ระบุ
ระดับของกลิ่น	ไม่ได้ระบุ
pH	ไม่เกี่ยวข้อง
จุดหลอมเหลวและจุดเยือกแข็ง	ไม่ได้ระบุ
จุดเดือดเริ่มต้น และช่วงของการเดือด	ไม่ได้ระบุ
จุดวาบไฟ	ไม่ได้ระบุ
อัตราการระเหย	ไม่เกี่ยวข้อง
ความไวไฟ (ของแข็ง ก๊าซ)	ไม่ไวไฟ
ค่าขีดจำกัดสูงสุดและต่ำสุดของความไวไฟ หรือค่าจำกัดสูงสุดและต่ำสุด ของการระเบิด	ความเข้มข้นต่ำสุดที่ทำให้เกิดการระเบิดได้: 70 g/m3
ความดันไอ	ไม่เกี่ยวข้อง
ความหนาแน่นของไอ	ไม่เกี่ยวข้อง
ความหนาแน่นสัมพัทธ์	1 -2
ความสามารถในการละลายได้	ไม่ละลายในน้ำ
ค่าสัมประสิทธิ์การแยก: เอน-อ็อกทานอล/น้ำ	ไม่เกี่ยวข้อง
อุณหภูมิที่จุดติดไฟได้เอง	ไม่เกี่ยวข้อง
อุณหภูมิของการสลายตัว	ไม่เกี่ยวข้อง
ความหนืด	ไม่เกี่ยวข้อง

ส่วนที่ 10 : ความเสถียรและปฏิกิริยา

ความไวต่อปฏิกิริยา	คงตัวภายใต้สภาวะปกติ
ความเสถียรทางเคมี	คงตัวภายใต้สภาวะปกติ
ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาอันตราย	ไม่มีการคาดการณ์. สารนี้ไม่จัดอยู่ในประเภทสารไวไฟ แต่จะเผาไหม้เมื่อมีการสัมผัสกับเปลวไฟหรือได้รับสัมผัสกับอุณหภูมิสูง
สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง	ความร้อนและสัมผัสแสงแดดโดยตรง
วัสดุที่เข้ากันไม่ได้	เก็บให้ห่างจากสารออกซิไดซ์อย่างแรง
ความเป็นอันตรายของสารที่เกิดจากการสลายตัว	ไม่ทราบ.

ส่วนที่ 11 : ข้อมูลทางพิษวิทยา

ข้อมูลเกี่ยวกับเส้นทางที่มีโอกาสสัมผัสกับสาร	
การสูดดม	สิ่งที่เป็นไปได้ – การสัมผัสโดยไม่ตั้งใจ
การกลืน	สิ่งที่เป็นไปได้ – การสัมผัสโดยไม่ตั้งใจ
การสัมผัสทางผิวหนัง	สิ่งที่เป็นไปได้ – การสัมผัสโดยไม่ตั้งใจ
เข้าตา	สิ่งที่ไม่น่าจะเกิดขึ้น – การสัมผัสโดยไม่ตั้งใจ
อาการผิดปกติที่เกี่ยวข้องกับลักษณะเฉพาะทางกายภาพ เคมี และทางพิษวิทยา	ไม่ทราบ
ผลลัพธ์ที่ปรากฏ ในทันทีและภายหลังและผลกระทบจากการสัมผัสเป็นเวลานานๆ หรือระยะยาว	ไม่ทราบ

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

733K 766K Toner for Lexmark models

วันที่ประกาศใช้: 10/02/2026
เวอร์ชัน: 1.0

ตาม B.E.2555 (2012)

คำวัดความเป็นพิษเชิงตัวเลข (เช่น การประเมินความเป็นพิษอย่าง
เฉียบพลัน)

ไม่ทราบ

ความเป็นพิษเฉียบพลัน - การกลืน

ความเป็นพิษเฉียบพลัน - การสัมผัสทางผิวหนัง

ความเป็นพิษเฉียบพลัน - การสูดดม

การกัดกร่อน/ความระคายเคืองผิวหนัง
การทำให้ตายอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา
การทำให้ทางเดินหายใจหรือผิวหนังเกิดการแพ้
การก่อกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์
ฤทธิ์ก่อมะเร็ง
ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์
เฮ็ทไอเอชที (STOST) - การสัมผัสสัปดาห์เดียว
เฮ็ทไอเอชที (STOST) - ข้อมูลการสัมผัสซ้ำ
ความเป็นอันตรายจากการสัผัส

ส่วนผสม: จากข้อมูลที่มี ไม่สอดคล้องตามหลักเกณฑ์การจัดแบ่งประเภท
การคำนวณประมาณการความเป็นพิษเฉียบพลัน (ATE) >2,000 mg/kg.
ส่วนผสม: จากข้อมูลที่มี ไม่สอดคล้องตามหลักเกณฑ์การจัดแบ่งประเภท
การคำนวณประมาณการความเป็นพิษเฉียบพลัน (ATE) >2,000 mg/kg.
ส่วนผสม: จากข้อมูลที่มี ไม่สอดคล้องตามหลักเกณฑ์การจัดแบ่งประเภท
การคำนวณประมาณการความเป็นพิษเฉียบพลัน (ATE) > 5 mg/L
ส่วนผสม: จากข้อมูลที่มี ไม่สอดคล้องตามหลักเกณฑ์การจัดแบ่งประเภท
ส่วนผสม: จากข้อมูลที่มี ไม่สอดคล้องตามหลักเกณฑ์การจัดแบ่งประเภท
ส่วนผสม: จากข้อมูลที่มี ไม่สอดคล้องตามหลักเกณฑ์การจัดแบ่งประเภท
ส่วนผสม: จากข้อมูลที่มี ไม่สอดคล้องตามหลักเกณฑ์การจัดแบ่งประเภท
ส่วนผสม: จากข้อมูลที่มี ไม่สอดคล้องตามหลักเกณฑ์การจัดแบ่งประเภท
ส่วนผสม: จากข้อมูลที่มี ไม่สอดคล้องตามหลักเกณฑ์การจัดแบ่งประเภท
ส่วนผสม: จากข้อมูลที่มี ไม่สอดคล้องตามหลักเกณฑ์การจัดแบ่งประเภท
ส่วนผสม: จากข้อมูลที่มี ไม่สอดคล้องตามหลักเกณฑ์การจัดแบ่งประเภท

ส่วนที่ 12 : ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

ความเป็นพิษ

ส่วนผสม: จากข้อมูลที่มี ไม่สอดคล้องตามหลักเกณฑ์การจัดแบ่งประเภท
LC50 (ปลา) mg/l: 5.5 mg/L (96h *Oncorhynchus mykiss* (ปลาเทราต์สายจูง))

การตกค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย
Charge Control Agent

ไม่มีข้อมูลสำหรับส่วนผสมทั้งหมด
ไม่อาจสลายตัวด้วยกระบวนการทางชีวภาพ
OECD 301D

ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ

ไม่มีข้อมูลสำหรับส่วนผสมทั้งหมด

Charge Control Agent

ไม่มีข้อมูล

การเคลื่อนย้ายในดิน

ไม่มีข้อมูลสำหรับส่วนผสมทั้งหมด

Charge Control Agent

ไม่มีข้อมูล

ผลกระทบในทางเสียหายนอื่น ๆ

ไม่ทราบ

ส่วนที่ 13 : ข้อควรพิจารณาในการกำจัด

วิธีการบำบัดของเสีย

การนำไปทิ้งควรปฏิบัติตามกฎหมายในท้องถิ่น รัฐ หรือประเทศ

ส่วนที่ 14: ข้อมูลการขนส่ง

ไม่ได้จัดประเภทตามสหประชาชาติ " ข้อแนะนำเกี่ยวกับการขนส่งวัตถุอันตราย "

หมายเลขสหประชาชาติ

เอ็ดอาร์ไอโอดี

การขนส่งสินค้าอันตราย
ระหว่างประเทศทางทะเล
(IMDG)

IATA/ICAO

ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่งของสหประชาชาติ

ไม่มีการกำหนดหน้าที่

ไม่มีการกำหนดหน้าที่

ไม่มีการกำหนดหน้าที่

ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง

ไม่มีการกำหนดหน้าที่

ไม่มีการกำหนดหน้าที่

ไม่มีการกำหนดหน้าที่

กลุ่มการบรรจุ

ไม่มีการกำหนดหน้าที่

ไม่มีการกำหนดหน้าที่

ไม่มีการกำหนดหน้าที่

ملکاتھاتھل

ไม่ได้จัดประเภท

ไม่ได้จัดอยู่ในประเภทมลพิษ
ทางทะเล

ไม่ได้จัดประเภท

การขนส่งในภาชนะบรรจุขนาดใหญ่ (bulk) ตามข้อแนบท้าย II ของ
MARPOL73/78 และรหัส IBC

ไม่มีข้อมูลให้ใช้

ข้อควรระวังพิเศษสำหรับผู้ใช้อ

ไม่เกี่ยวข้อง

ส่วนที่ 15 : ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ

ข้อบังคับ/กฎหมายด้านความปลอดภัย สุขภาพ และสิ่งแวดล้อม
สำหรับสารเดี่ยวหรือสารผสมโดยเฉพาะ

สารเคมีทั้งหมดไม่อยู่ในรายการ

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

733K 766K Toner for Lexmark models

วันที่ประกาศใช้: 10/02/2026
เวอร์ชัน: 1.0

ตาม B.E.2555 (2012)

สารบสารเคมีที่มีอยู่ของประเทศไทย
HSCA - สารอันตราย B.E. 2535
ประเทศไทย - RoHS

สารเคมีทั้งหมดไม่อยู่ในรายการ
สารเคมีทั้งหมดไม่อยู่ในรายการ
สารเคมีทั้งหมดไม่อยู่ในรายการ

ส่วนที่ 16 : ข้อมูลอื่นๆ รวมทั้งข้อมูลการจัดทำและการ ปรับปรุงแก้ไขเอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ส่วนต่อไปนี้นำโดยข้อมูลความปลอดภัยที่ได้รับการทบทวน หรือข้อมูลใหม่: ไม่เกี่ยวข้อง – V1.0

อ้างอิง:

เอกสารข้อมูลความปลอดภัยที่มีอยู่ (SDS)

คำอธิบายภาพ

ADR	ADR: ข้อตกลงแห่งสหภาพยุโรปเกี่ยวกับการขนส่งสินค้าอันตรายทางถนนระหว่างประเทศ
CLP	กฎระเบียบ (EC) No 1272/2008 เกี่ยวกับการจำแนกประเภท การติดฉลากและการบรรจุหีบห่อของสารเคมีและส่วนผสมชนิดต่าง ๆ
DNEL	พบว่าไม่มีระดับผลกระทบ
IATA	IATA: สมาคมขนส่งทางอากาศระหว่างประเทศ
ICAO	ICAO: องค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศ
IMDG	IMDG: สินค้าอันตรายที่ขนส่งทางทะเลระหว่างประเทศ
LTEL	แอลทีอีแอล ชัดจำกัดการได้รับสารในระยะเวลาสั้น
PBT	PBT: คงทนถาวร สะสมทางชีวภาพ และมีพิษ
PNEC	ความเข้มข้นสูงสุดของสารที่ไม่ ส่งผลกระทบต่อสิ่งมีชีวิต
REACH	การขึ้นทะเบียน การประเมิน การกำกับดูแล และข้อจำกัดของสารเคมี
RID	การกำจัด: กฎระเบียบเกี่ยวกับการขนส่งสินค้าอันตรายทางรถไฟระหว่างประเทศ
STEL	ค่าขีดจำกัดการรับสัมผัสสารในระยะสั้น
vPvB	vPvB: มีความคงทนมากและสะสมในสิ่งมีชีวิตสูง

ประเภทของอันตราย / รหัสการจำแนกประเภท:

ของแข็งที่ให้ออกซิเจนออกมา, ประเภท 1

ความเป็นพิษเฉียบพลัน, เคซีเอ 4

ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ, เฉียบพลัน, ประเภท 1

ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ, เรื้อรัง, ประเภท 1

ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ, เรื้อรัง, ประเภท 3

การบรรยายถึงอันตราย:

H228: ของแข็งไวไฟ

H302: เป็นอันตรายเมื่อกลืนกิน

H400: เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ

H410: เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ และมีผลกระทบระยะยาว

H412: เป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำโดยมีผลกระทบที่ยาวนาน

คำแนะนำการฝึกอบรม: ควรมีการพิจารณาขั้นตอนการทำงานที่เกี่ยวข้องและขอบเขตความเป็นไปได้ในการสัมผัส ซึ่งอาจมีการพิจารณาว่าจำเป็นต้องมีการป้องกันในระดับสูงหรือไม่

คำปฏิเสธ/ออกตัว

ข้อมูลในเอกสารนี้หรืออื่น ๆ ที่ได้จัดให้แก่ผู้ใช้ ด้วยความเชื่อว่าเป็นข้อมูลที่ถูกต้องและด้วยความซื่อสัตย์ แต่ทว่ายังเป็นความพึงพอใจผู้ใช้ที่จะใช้ผลิตภัณฑ์นี้อย่างเหมาะสมกับวัตถุประสงค์เฉพาะ Lexmark International (Thailand) Co., Ltd. ไม่ประกันว่าผลิตภัณฑ์จะเหมาะสมกับทุกวัตถุประสงค์เฉพาะ และทุก ๆ การประกันที่ปรากฏอยู่ หรือเงื่อนไข (ซึ่งกำหนดไว้โดยพระราชบัญญัติหรืออื่น ๆ) ที่ไม่รวมอยู่ด้วยนี้ ยกเว้นที่กฎหมายกำหนดให้ต้องปฏิบัติตาม Lexmark International (Thailand) Co., Ltd. ไม่รับผิดชอบใด ๆ ต่อความสูญเสียหรือเสียหาย (นอกจากจะได้มีการพิสูจน์ว่าการเสียชีวิตหรือการได้รับบาดเจ็บมีสาเหตุมาจากข้อบกพร่องของผลิตภัณฑ์) ที่มีผลมาจากการเชื่อในข้อมูลนี้ ไม่ห้ามห้ามภายใต้สิทธิบัตรสิทธิในการทำสำเนาและการออกแบบไม่สามารถถือสิทธิเอาได้