



เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

1. การบ่งชี้สารเดี่ยวหรือสารผสม และผู้ผลิต

| | |
|--|---|
| 1.1 ชื่อผลิตภัณฑ์ใน GHS | HP Color LaserJet CF511A Cyan Print Cartridge |
| 1.2 การบ่งชี้ด้วยวิธีการอื่น | ไม่มีอยู่ |
| 1.3 คำแนะนำและข้อจำกัดว่าด้วยการใช้สารหรือของผสม ข้อแนะนำในการใช้ | ผลิตภัณฑ์นี้เป็นสูตรจัดเตรียมผงหมึกสีฟ้าที่ใช้ในงานในเครื่องพิมพ์ HP Color LaserJet Pro M154/HP Color LaserJet Pro MFP M180/HP Color LaserJet Pro MFP M181 ซีรีส์ |
| ข้อจำกัดต่าง ๆ ในการใช้ | ไม่มีอยู่ |
| 1.4 รายละเอียดของผู้ส่งสินค้า | HP Inc (Thailand) Ltd. 968 U Chu Liang Building, 3rd Floor, Rama IV Rd., Silom, Bangrak, BKK 10500 Bangkok, Bangkok, Thailand 10500 |
| หมายเลขโทรศัพท์ | 66 2353 0888 |
| Main Fax | 66 2353 9555 |
| HP Inc. health effects line (โทรศัพท์ในประเทศสหรัฐอเมริกา า) (ที่ 20 C) | 1-800-457-4209 1-760-710-0048 |
| HP Inc. Customer Care Line (โทรศัพท์ในประเทศสหรัฐอเมริกา า) (ที่ 20 C) | 1-800-474-6836 1-208-323-2551 |
| อีเมลล์: | hpcustomer.inquiries@hp.com |

2. การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

2.1 การจำแนกประเภทสารเดี่ยวหรือสารผสมใน GHS และข้อมูลระดับประเทศหรือภูมิภาค

| | |
|-------------------------------|-------------------------|
| ความเป็นอันตรายทางกายภาพ | ไม่ได้รับการจำแนกประเภท |
| ความเป็นอันตรายต่อสุขภาพ | ไม่ได้รับการจำแนกประเภท |
| ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม | ไม่ได้รับการจำแนกประเภท |

2.2 องค์ประกอบของฉลากใน GHS

| | |
|----------------------------|-----------|
| สัญลักษณ์ความเป็นอันตราย | ไม่มี |
| คำสัญญาณ | ไม่มี |
| ข้อความแสดงความเป็นอันตราย | ไม่มีอยู่ |
| ข้อความที่แสดงข้อควรระวัง | ไม่มีอยู่ |

2.3 ความเป็นอันตรายอื่นๆ

ซึ่งไม่ทำให้มีการจำแนกประเภทตาม

เกณฑ์ GHS

ข้อมูลเสริม

3. องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

3.2 สารผสม

| ชื่อทางเคมี | ชื่อทางสามัญและชื่อพ้อง | หมายเลข CAS และตัวบ่งชี้ที่มีลักษณะอื่น ๆ | ค่าความเข้มข้นหรือช่วงความเข้มข้น |
|-----------------------------|-------------------------|---|-----------------------------------|
| สไตรีน อะคริเลต โคพอลิเมอร์ | | ความลับทางการค้า | <85 |
| แวกซ์ | แวกซ์ | ความลับทางการค้า | <10 |

| ชื่อทางเคมี | ชื่อทางสามัญและชื่อพ้อง | หมายเลข CAS และตัวบ่งชี้ที่มีลักษณะอื่น ๆ | ค่าความเข้มข้นหรือช่วงความเข้มข้น |
|---------------|-------------------------|---|-----------------------------------|
| เมทัลลี | เมทัลลี | ความลับทางการค้า | <5 |
| ซิลิกาอสัณฐาน | ซิลิกาอสัณฐาน | 7631-86-9 | <3 |

4. มาตรการปฐมพยาบาล

4.1 รายละเอียดของมาตรการปฐมพยาบาล

| | |
|------------------|---|
| การหายใจเข้าไป | เคลื่อนย้ายผู้ได้รับผลกระทบไปยังพื้นที่มีอากาศถ่ายเททันที หากมีอาการระคายเคือง ให้ไปพบแพทย์ |
| การสัมผัสผิวหนัง | ล้างบริเวณที่ได้รับผลกระทบอย่างทั่วถึงด้วยน้ำผสมน้ำสบู่อ่อน ให้ไปพบแพทย์ หากเริ่มมีอาการระคายเคืองเกิดขึ้นหรือยังไม่หาย |
| การสัมผัสดวงตา | ห้ามขยี้ตา ให้ล้างทำความสะอาดทันทีด้วยน้ำปริมาณมาก น้ำอุ่น (แรงดันต่ำ) เป็นเวลาอย่างน้อย 15 นาทีหรือจนกว่าอนุภาคจะถูกล้างออกไปหมด หากมีอาการระคายเคือง ให้ไปพบแพทย์ |
| การกลืนกิน | ล้างปากออกด้วยน้ำสะอาด ดื่มน้ำเข้าไป 1 ถึง 2 แก้ว หากมีอาการผิดปกติ ให้ไปพบแพทย์ |

4.2

อาการผิดปกติ/ผลกระทบที่สำคัญที่สุดที่สามารถเกิดขึ้นเฉียบพลันและไม่เฉียบพลัน

ไม่มีอยู่

4.3

การระบุเกี่ยวกับการดูแลทางการแพทย์ในทันทีทันใดและการบำบัดรักษาเฉพาะด้านที่สำคัญซึ่งควรดำเนินการ

ไม่มีอยู่

5. มาตรการการพดงพเพลิง

5.1 สารดับเพลิงที่ไม่อนุญาตและสารดับเพลิงที่เหมาะสม

| | |
|--------------------------|---|
| โฟมดับเพลิง | คาร์บอน ไดออกไซด์ (CO2) น้ำ หรือสารเคมีแห้ง |
| สารดับเพลิงที่ไม่เหมาะสม | ไม่ทราบ |

5.2

ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดจากสารเคมี

เช่นเดียวกับวัสดุอินทรีย์ทั่วไปในรูปแบบผง

หมักผงสามารถก่อให้เกิดของผสมระหว่างฝุ่นผงและอากาศที่อาจเกิดการระเบิดได้เมื่อแพร่กระจายฝุ่นผงละเอียดในอากาศ

5.3

อุปกรณ์ป้องกันพิเศษและข้อควรระวังสำหรับเจ้าหน้าที่ดับเพลิง

ไม่มีอยู่

อุปกรณ์ดับเพลิง/คำแนะนำ

หากมีไฟไหม้เกิดขึ้นในเครื่องพิมพ์ ให้ดำเนินการต่อการเกิดขึ้นในลักษณะของการเกิดไฟไหม้

วิธีการเฉพาะ

ไม่ได้กำหนดไว้

6. มาตรการการจัดการเมื่อมีการรั่วไหล

6.1 ข้อควรระวังส่วนบุคคล

ลดการเกิดและสะสมฝุ่นให้มากที่สุด หลีกเลี่ยงการสูดหายใจรับฝุ่นผงเข้าร่างกาย

อุปกรณ์ป้องกัน

และขั้นตอนการปฏิบัติในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉิน

6.2 ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม

ห้ามล้างลงในแหล่งน้ำผิวดิน หรือระบบระบายน้ำเสีย ดูเพิ่มเติมในหัวข้อที่ 13 ข้อควรพิจารณาในการแยกกำจัด

6.3

วิธีการและวัสดุสำหรับการกักเก็บและทำความสะอาด

ค่อย ๆ ดูดหรือกวาดวัสดุลงในถุงหรือภาชนะที่ปิดสนิทได้อื่น ๆ

ทำความสะอาดสิ่งตกค้างด้วยผ้าชุบน้ำหรือเครื่องทำความสะอาดด้วยสุญญากาศ หากใช้งานระบบสุญญากาศมอเตอร์จะต้องมีพิภักเป็นแบบทนการระเบิดที่เกิดจากฝุ่นได้

ผงละเอียดสามารถก่อให้เกิดของผสมระหว่างฝุ่นและอากาศที่อาจเกิดการระเบิดได้แยกกำจัดทิ้งโดยสอดคล้องตามกฎระเบียบของประเทศ รัฐ และของท้องถิ่น

7. การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และการเก็บรักษา

7.1

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยในการจับต้องเคลื่อนย้าย การใช้งาน และการจัดเก็บ

เก็บให้พ้นจากมือเด็ก หลีกเลี่ยงการหายใจเอาฝุ่นเข้าไปและการสัมผัสทางผิวหนังและดวงตา

ใช้เมื่อมีอากาศถ่ายเทเพียงพอ เก็บไว้ในที่ปราศจากความร้อนสูง ประกายไฟและเปลวไฟ

7.2 สภาพการจัดเก็บที่ปลอดภัย

เก็บให้พ้นจากมือเด็ก รักษาให้ภาชนะบรรจุปิดสนิทและแห้ง จัดเก็บไว้ที่อุณหภูมิห้อง

ซึ่งรวมทั้งสารที่เข้ากันไม่ได้ชนิดต่าง ๆ

เก็บให้ห่างจากตัวออกซิไดส์เข้มข้น

8. การควบคุมการสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

8.1 พารามิเตอร์ในการควบคุม

ชื่อวัตถุ : CF511A

14354 หมายเลขเวอร์ชัน : 02 วันที่ออกให้ : 03-ตุลาคม-2017 วันปรับปรุงแก้ไข: 20-มกราคม-2019

SDS THAILAND

2 / 6

| | |
|---|---|
| ค่าขีดจำกัดที่ยอมให้รับสัมผัสได้ในขณะปฏิบัติงาน | ไม่มีค่าจำกัดการได้รับสารนี้ระบุไว้ |
| ค่าขีดจำกัดทางชีวภาพ | ไม่มีค่าขีดจำกัดการรับสัมผัสทางชีวภาพที่ระบุไว้สำหรับส่วนประกอบ |
| แนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับการรับสัมผัส | , 5 มก./ม.3 (สัดส่วนที่สามารถหายใจเข้าไปได้) , 3 มก./ม.3 (อนุภาคที่สามารถหายใจเข้าไปได้) ชิลิกาออสฐาน: USA OSHA (TWA/PEL): 20 mppcf 80 (มก./ม.3)/%SiO ₂ , ACGIH (TWA/TLV): 10 มก./ม.3 TRGS 900 (Luftgrenzwert) – 10 มก./ม.3 (Einatembare partikel), 3 มก./ม.3 (Alveolengängige fraktion) |
| 8.2 มาตรการควบคุมด้านวิศวกรรมที่เหมาะสม | ใช้งานในพื้นที่ที่มีการระบายอากาศได้ดี |
| 8.3 มาตรการป้องกันภัยส่วนบุคคล | |
| การป้องกัน ดวงตา/หน้า | ไม่มีอยู่ |
| การป้องกันผิวหนัง | |
| การป้องกันมือ | ไม่มีอยู่ |
| อื่น ๆ | ไม่มีอยู่ |
| การป้องกันทางการหายใจ | ไม่มีอยู่ |
| อันตรายด้านความร้อน | ไม่มีอยู่ |

9. คุณสมบัติทางกายภาพและเคมี

| | |
|---|---|
| 9.1 สภาพปรากฏ | ผงละเอียด |
| สถานะทางกายภาพ | ของแข็ง |
| รูปแบบทางเคมี | ของแข็ง |
| สี | สีฟ้า |
| 9.2 กลิ่น | กลิ่นพลาสติกอ่อน |
| 9.3 ระดับค่าขีดจำกัดของกลิ่น | ไม่มีอยู่ |
| 9.4 ความเป็นกรดต่าง (pH) | ไม่เกี่ยวข้อง |
| 9.5 จุดหลอมเหลว/จุดเยือกแข็ง | ไม่มีอยู่ |
| 9.6 จุดเริ่มเดือดและช่วงการเดือด | ไม่เกี่ยวข้อง |
| 9.7 จุดวาบไฟ | ไม่เกี่ยวข้อง |
| 9.8 อัตราการระเหย | ไม่เกี่ยวข้อง |
| 9.9 ความไวไฟ (ของแข็ง ก๊าซ) | ไม่มีอยู่ |
| 9.10 ขีดจำกัดสูงสุด/ต่ำสุดสำหรับความไวไฟหรือการระเบิด | |
| ขีดจำกัดของการวาบไฟ -ต่ำสุด (เปอร์เซ็นต์) | ไม่ไวไฟ |
| ขีดจำกัดของการวาบไฟ -สูงสุด (เปอร์เซ็นต์) | ไม่มีอยู่ |
| ค่าขีดจำกัดต่ำสุดของการระเบิด (เปอร์เซ็นต์) | ไม่มีอยู่ |
| ค่าขีดจำกัดสูงสุดของการระเบิด (เปอร์เซ็นต์) | ไม่มีอยู่ |
| 9.11 ความดันไอระเหย | ไม่เกี่ยวข้อง |
| 9.12 ความหนาแน่นไอระเหย | ไม่เกี่ยวข้อง |
| 9.14 ความสามารถในการละลายได้ | |
| ความสามารถในการละลาย (น้ำ) | น้อยมากในน้ำ ละลายได้บางส่วนในโทลูอีนและไซลีน |
| 9.15 สมบัติการแบ่งส่วน: n-ออกทานอล/น้ำ | ไม่มีอยู่ |
| 9.16 อุณหภูมิที่จุดติดไฟได้เอง | ไม่เกี่ยวข้อง |

| | |
|-------------------------------|----------------------------|
| 9.17 | > 200 ฐC (> 392 ฐF) |
| อุณหภูมิการแตกตัวระดับโมเลกุล | |
| 9.18 ความหนืด | ไม่เกี่ยวข้อง |
| ข้อมูลอื่น ๆ | |
| คุณสมบัติในการออกซิไดส์ | ไม่มีข้อมูลปรากฏ |
| เปอร์เซ็นต์การระเหย | 0 % ประมาณ |
| จุดที่อ่อนตัว | 80 - 130 ฐC (176 - 266 ฐF) |
| ความถ่วงจำเพาะ | 1 - 1.2 |

10. ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

| | |
|---|-------------------------------------|
| 10.1 ความไวปฏิกิริยา | ไม่มีอยู่ |
| 10.2 ความเสถียรทางเคมี | เสถียรภายใต้เงื่อนไขการจัดเก็บปกติ |
| 10.3 | จะไม่เกิด |
| ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาที่เป็นอันตราย | |
| 10.4 สภาวะที่ต้องหลีกเลี่ยง | ดรัมพิมพ์ภาพ: การสัมผัสกับแสงสว่าง |
| 10.5 สารที่เข้ากันไม่ได้ | สารก่อออกซิไดซ์ที่เข้มข้น |
| 10.6 | คาร์บอนมอนอกไซด์และคาร์บอนไดออกไซด์ |
| ผลิตภัณฑ์การย่อยสลายที่เป็นอันตราย | |

11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา

| | |
|--|--|
| 11.1 ข้อมูลเกี่ยวกับวิถีทางรับสัมผัสที่น่าจะเกิดขึ้น | |
| การหายใจเข้าไป | ภายใต้การใช้งานปกติ, สารนี้ไม่เป็นอันตรายต่อการสูดดม |
| การสัมผัสผิวหนัง | การสัมผัสกับผิวหนังอาจส่งผลให้เกิดการระคายเคืองเล็กน้อย |
| การสัมผัสดวงตา | การสัมผัสกับดวงตาอาจส่งผลให้เกิดการระคายเคืองเล็กน้อย |
| การกลืนกิน | การกลืนกินทางปากไม่ได้เป็นช่องทางการรับสารที่เป็นไปได้ |
| 11.2 | ไม่มีอยู่ |
| อาการผิดปกติที่เกี่ยวข้องกับคุณลักษณะทางกายภาพ ทางเคมี และทางพิษวิทยา | |
| 11.3 | ไม่มีอยู่ |
| ผลกระทบที่เกิดขึ้นภายหลังและในทันทีรวมทั้งผลกระทบเรื้อรังจากการรับสัมผัสในระยะสั้นและระยะยาว | |
| 11.4 ตัวเลขค่าความเป็นพิษ | |
| ค่าประมาณการความเป็นพิษเฉียบพลัน | ข้อมูลที่มีอยู่แสดงว่าไม่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์การจำแนกประเภท |

| ผลิตภัณฑ์ | สายพันธุ์ | ผลการทดสอบ |
|---|---|--------------|
| CF511A | | |
| เฉียบพลัน | | |
| LD50 | | > 2000 mg/kg |
| การกัดกร่อนและการระคายเคืองต่อผิวหนัง | ข้อมูลที่มีอยู่แสดงว่าไม่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์การจำแนกประเภท | |
| การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา | ข้อมูลที่มีอยู่แสดงว่าไม่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์การจำแนกประเภท | |
| ทำให้เกิดการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจและผิวหนัง | | |
| การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจ | ข้อมูลที่มีอยู่แสดงว่าไม่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์การจำแนกประเภท | |
| การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อระบบผิวหนัง | ข้อมูลที่มีอยู่แสดงว่าไม่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์การจำแนกประเภท | |
| การก่อให้เกิดการกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์ | ผลลบ ไม่ได้บ่งบอกถึงความเป็นไปได้ของการกลายพันธุ์ (การทดสอบ Ames: ซัลโมเนลลาไทฟิมิวเรียม) | |
| การก่อมะเร็ง | ข้อมูลที่มีอยู่แสดงว่าไม่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์การจำแนกประเภท | |

IARC Monographs เมื่อประเมินความเสี่ยงสารก่อมะเร็งต่อมนุษย์

ชิลิกาอสัณฐาน (CAS 7631-86-9)

3 ไม่จัดว่าทำให้เกิดมะเร็งในมนุษย์.

| | |
|---|--|
| ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์ | ข้อมูลที่มีอยู่แสดงว่าไม่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์การจำแนกประเภท |
| ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเจาะจง จากการรับสัมผัสครั้งเดียว | ข้อมูลที่มีอยู่แสดงว่าไม่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์การจำแนกประเภท |
| ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเจาะจง จากการรับสัมผัสซ้ำ | ข้อมูลที่มีอยู่แสดงว่าไม่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์การจำแนกประเภท |
| ความเป็นอันตรายจากการสำลัก | ข้อมูลที่มีอยู่แสดงว่าไม่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์การจำแนกประเภท |
| ข้อมูลอื่น ๆ | ไม่มีข้อมูลด้านความเป็นพิษที่สมบูรณ์สำหรับสูตรผสมเฉพาะนี้ ดูที่หัวข้อที่ 2 สำหรับผลกระทบต่อสุขภาพที่เป็นไปได้และหัวข้อที่ 4 สำหรับมาตรการปฐมพยาบาลเบื้องต้น |

12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

12.1 ความเป็นพิษต่อระบบนิเวศ LC50: > 100 mg/l, ปลา, 96.00 ชั่วโมง

| ผลิตภัณฑ์ | สายพันธุ์ | ผลการทดสอบ |
|--------------------|-----------|---|
| CF511A | | |
| ทางน้ำ | | |
| ปลา | LC50 | ปลา > 100 mg/l, 96 ชั่วโมง |
| สัตว์พวกกุ้งกั้งปู | EC50 | สัตว์พวกกุ้งกั้งปู > 100 mg/l, 48 ชั่วโมง |
| สำหรับ | ErC50 | สำหรับ > 100 mg/l, 72 ชั่วโมง |

12.2 ไม่มีอยู่

ความคงอยู่นานและความสามารถในการย่อยสลาย

12.3 ไม่มีอยู่

ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ

12.4 สภาพที่เคลื่อนที่ได้ในดิน ไม่มีอยู่

12.5 ผลกระทบที่ไม่พึงประสงค์อื่นๆ ไม่มีอยู่

13. ข้อพิจารณาในการกำจัด

คำแนะนำในการกำจัด ห้ามทำลายกลับหมักให้เป็นชิ้นเล็กน้อย ยกเว้นว่ามีมาตรการป้องกันการระเบิดของฝุ่นผงอนุภาคที่กระจายอย่างละเอียดอาจก่อให้เกิดของผสมในอากาศที่อาจเกิดการระเบิดได้ แยกกำจัดทิ้งโดยสอดคล้องตามกฎระเบียบของประเทศ รัฐ และของท้องถิ่น

โปรแกรม Planet Partners (เครื่องหมายการค้า) ของ HP

ให้บริการโปรแกรมการรีไซเคิลที่ทำให้สามารถรีไซเคิลวัสดุสิ้นเปลืองอิเล็กทรอนิกส์และเลเซอร์เจ็ตดั้งเดิมของ HP ได้อย่างง่ายดายและสะดวก สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมและค้นหาว่ามีบริการนี้ให้บริการในพื้นที่ของคุณหรือไม่ กรุณาเข้าไปที่ <http://www.hp.com/recycle>

กฎระเบียบในการกำจัดท้องถิ่น ไม่มีอยู่

ของเสียจากสารตกค้าง / ผลิตภัณฑ์ที่ไม่ได้ใช้ ไม่มีอยู่

บรรจุภัณฑ์ที่ปนเปื้อน ไม่มีอยู่

14. ข้อมูลการขนส่ง

ข้อมูลอื่น ๆ ไม่ใช้สินค้าอันตรายตาม DOT, IATA, ADR, IMDG, หรือ RID

15. ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ

กฎระเบียบของรัฐบาลกลาง

ประเทศไทย วัตถุระเบิดและสารที่ใช้ผลิตวัตถุระเบิด (ประกาศกระทรวงกลาโหม เรื่อง : กำหนดชนิดยุทธภัณฑ์ที่ต้องขออนุญาตนำเข้า) ไม่ควบคุม

ประเทศไทย. ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่องความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย ไม่ควบคุม

ประเทศไทย. ประกาศกระทรวงมหาดไทย เรื่องความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย (เพิ่มเติม) ไม่ควบคุม

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

กฎระเบียบระดับนานาชาติ

สารที่เป็นสารเคมีทั้งหมดในผลิตภัณฑ์ HP นี้มีการแจ้งให้ทราบหรือได้รับการยกเว้นจากการแจ้งให้ทราบภายใต้กฎหมายการแจ้งเตือนสารเคมีในประเทศดังต่อไปนี้: สหรัฐอเมริกา (TSCA) สหภาพยุโรป (EINECS/ELINCS) สวิตเซอร์แลนด์ แคนาดา (DSL/NDSL) ออสเตรเลีย ญี่ปุ่น ฟิลิปปินส์ เกาหลีใต้ นิวซีแลนด์ และจีน

16. ข้อมูลอื่น ๆ รวมทั้งข้อมูลการจัดทำและการปรับปรุงแก้ไขเอกสาร

วันที่ประกาศ 03-ตุลาคม-2017
วันที่ทำการแก้ไข 20-มกราคม-2019
ฉบับที่ 02

เอกสารข้อมูลความปลอดภัยนี้ได้ถูกจัดทำขึ้นสำหรับลูกค้าของ HP โดยไม่มีค่าบริการ ข้อมูลเป็นที่รู้จักกันมากที่สุดในปัจจุบันของ HP ในช่วงเวลาของการเตรียมเอกสารนี้และเชื่อว่าจะมีความถูกต้อง ไม่ควรถือว่าเป็นการประกันคุณสมบัติเฉพาะของผลิตภัณฑ์ตามที่ได้อธิบายไว้หรือตามความเหมาะสมสำหรับการใช้งานเฉพาะด้าน เอกสารฉบับนี้ได้ถูกจัดทำขึ้นตามความต้องการของอำนาจที่ระบุไว้ในมาตรา 1 ตามข้างต้น และอาจไม่สนองตอบต่อข้อกำหนดทางกฎหมายในประเทศอื่นๆ

เอกสารข้อมูลความปลอดภัยนี้เป็นเอกสารให้ข้อมูลเกี่ยวกับหมึกพิมพ์ (โทนเนอร์) ของ HP ที่มาพร้อมกับอุปกรณ์ใช้สิ้นเปลือง (โทนเนอร์) หมึกพิมพ์ของแท้ของ HP ถ้าเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของเราดูให้มาพร้อมกับดรัมหมึกรีฟิล ดรัมหมึกนำกลับมาใช้ใหม่ หรือดรัมหมึกที่ทำงานเข้ากันได้ หรือดรัมหมึกของแท้อื่นๆ ที่ไม่ใช่ของ HP โปรดทราบว่าข้อมูลที่มีอยู่ในเอกสารนี้ไม่ได้เป็นข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์เหล่านั้น และข้อมูลด้านความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์ที่คุณซื้อจะมีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญจากข้อมูลที่มีในเอกสารนี้ โปรดติดต่อผู้ขายดรัมหมึกรีฟิล ดรัมหมึกนำกลับมาใช้ใหม่ หรือดรัมหมึกที่ทำงานเข้ากันได้สำหรับข้อมูลที่เกี่ยวข้อง รวมถึงข้อมูลเกี่ยวกับอุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล ความเสี่ยงของการสัมผัสสัมผัส และหลักปฏิบัติในการจัดการผลิตภัณฑ์อย่างปลอดภัย HP ไม่ยอมรับดรัมหมึกรีฟิล ดรัมหมึกนำกลับมาใช้ใหม่ หรือดรัมหมึกที่ทำงานเข้ากันได้โปรแกรมการรีไซเคิลของเรา

ข้อมูลการปรับปรุงแก้ไข มาตรการการผลเฉลยเพลิง: 5.2 ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดจากสารเคมี มาตรการการจัดการเมื่อมีการรั่วไหล: ประเด็นอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการรั่วหกและการรั่วไหล มาตรการการจัดการเมื่อมีการรั่วไหล: 6.3 วิธีการและวัสดุสำหรับการกักเก็บและทำความสะอาด ข้อมูลอื่น ๆ รวมทั้งข้อมูลการจัดทำและการปรับปรุงแก้ไขเอกสาร: ข้อความปฏิเสธความรับผิดชอบ

คำอธิบายอักษรย่อ

Table with 2 columns: Abbreviation (e.g., ACGIH, CAS, CERCLA) and Description (e.g., องค์การนักสุขศาสตร์อุตสาหกรรมภาครัฐแห่งประเทศอเมริกา, บริการสารสิ่งเขปทางเคมี).