

1. ข้อมูลเกี่ยวกับสารเคมี หรือสารผสม และบริษัทผู้ผลิต และ/หรือ จำหน่าย

ข้อมูลผลิตภัณฑ์

ชื่อผลิตภัณฑ์	สารดินเนอร์ สำหรับสีรองพื้น 2K 4:1 [21-41]
ข้อแนะนำในการใช้สารเดี่ยวหรือสารผสม	ใช้เป็นสารเร่งแข็ง
ข้อจำกัดในการใช้สารเดี่ยวหรือสารผสม	ให้อยู่ห่างเปลวไฟ, ประกายไฟ, และความร้อน

รายละเอียดของผู้ผลิต

บริษัท	บริษัท บิ๊กเบน เคมีคอล จำกัด
ที่ตั้งสถานประกอบการ	168 หมู่ 2 ตำบลดอนไถ่ดี อำเภอกะทู้มูแบน จังหวัด สมุทรสาคร 74110
โทรศัพท์	02 811 1442 or 02 811 1443
โทรสาร	02 811 0632
ที่อยู่ E-mail	bbp@bbp.co.th
หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน	02 811 1442 or 02 811 1443

2. การชี้บ่งความเป็นอันตราย

การจำแนกประเภทของสารหรือของผสม

ผลิตภัณฑ์นี้จัดอยู่ในประเภทตามมาตรฐานการสื่อสารความเป็นอันตราย 29 CFR 1910.1200; เอกสารความปลอดภัย และฉลากมีข้อมูลทั้งหมดตามที่มาตรฐานกำหนด

ของเหลวไวไฟ	ประเภทย่อย 2
ความเป็นพิษเฉียบพลัน-ทางผิวหนัง	ประเภทย่อย 1
ความเป็นพิษต่อระบบอวัยวะเป้าหมายที่เฉพาะเจาะจงจากการรับสัมผัสครั้งเดียว	ประเภทย่อย 3
ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมทางน้ำ – ความเป็นอันตรายเฉียบพลัน	ประเภทย่อย 3

หมายเหตุ:

- ร้อยละของส่วนผสมประกอบด้วยส่วนผสมของความเป็นพิษทางปากที่ไม่มีข้อมูล: 40.00%
- ร้อยละของส่วนผสมประกอบด้วยส่วนผสมของความเป็นพิษทางผิวหนังที่ไม่มีข้อมูล: 40.00%
- ร้อยละของส่วนผสมประกอบด้วยส่วนผสมของความเป็นพิษทางการหายใจที่ไม่มีข้อมูล: 0.00%

องค์ประกอบฉลาก รวมถึงข้อความแสดงข้อควรระวัง

รูปสัญลักษณ์



คำสัญญาณ

อันตราย

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย:

- H225 ของเหลวและไอระเหยไวไฟสูง
- H310 เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อสัมผัสผิวหนัง
- H335 อาจระคายเคืองต่อทางเดินหายใจ
- H336 อาจทำให้ง่วงซึม หรือมีเมื่อย
- H402 เป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ

ข้อควรระวัง

[การป้องกัน]

- P210 เก็บให้ห่างจากความร้อน/ประกายไฟ/เปลวไฟ – ห้ามสูบบุหรี่
- P233 ปิดบรรจุภัณฑ์ให้สนิทอยู่เสมอ
- P240 กัก / มัดบรรจุภัณฑ์และรับอุปกรณ์
- P241 ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า / ระบายอากาศ / ไฟที่ป้องกันการระเบิด
- P242 ให้อุปกรณ์มือที่ไม่ก่อให้เกิดประกายไฟ
- P243 ใช้มาตรการระงับประกายไฟฟ้าสถิต
- P261 หลีกเลี่ยงการสูดดม / บิด / พ่นควัน / ปล่องก๊าซ / พ่นละออง / ทำให้อากาศ / ฉีดพ่น
- P262 อย่าให้เข้าตา ถูกผิวหนังหรือเสื้อผ้า
- P264 ล้างให้สะอาดหลังจากใช้งาน
- P270 อย่ารับประทาน ดื่ม หรือสูดดมเมื่อใช้ผลิตภัณฑ์นี้

P2/1 ไข่เฉพาะกลางแจ้งหรือที่ที่มีอากาศถ่ายเท

P273 หลีกเลี่ยงการปล่อยสู่สิ่งแวดล้อม

P280 สวมถุงมือป้องกัน / ชุดป้องกัน / แวนตาป้องกัน / หน้ากากป้องกันใบหน้า

[การตอบโต้]

P302+P350 หากถูกผิวหนัง ค่อยๆ ล้างด้วยสบู่และน้ำเปล่า

P303+P361+P353 หากถูกผิวหนัง (หรือผม) ย้าย / ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนทั้งหมดทันที ล้างผิวหนังด้วยน้ำเปล่า / นำจากฝักบัว

P304+P340 หากสูดดม ย้ายผู้ป่วยไปในพื้นที่ๆ อากาศบริสุทธิ์และจัดให้อยู่ในพื้นที่ๆ หายใจสะดวก

P310 โทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์โดยทันที

P312 โทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ หากคุณรู้สึกไม่สบาย

P322 มาตรการพิเศษ (ดูฉลากนี้)

P361 ย้าย / ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนทั้งหมดทันที

P363 ซักล้างเสื้อผ้าที่เปื้อนก่อนนำมาใช้อีกครั้ง

P370+P378 ในกรณีที่เกิดเปลวเพลิง ใช้สำหรับดับเพลิง

[การจัดเก็บ]

P403+P233 เก็บในสถานที่มีการระบายอากาศดี ปิดภาชนะบรรจุให้แน่น

P403+P235 จัดเก็บในที่อากาศถ่ายเทดี เก็บรักษาด้วยความเย็น

P405 เก็บปิดล็อกไว้

[การกำจัด]

P501 กำจัดสารหรือภาชนะบรรจุ ตามกฎระเบียบทั้งหมดในระดับท้องถิ่น ภูมิภาค ประเทศ และนานาชาติ

3. องค์ประกอบและข้อมูลกับส่วนผสม

ชื่อสารเคมี	หมายเลข CAS	ปริมาณ % (w/w)
Butyl Acetate	123-86-4	57.00 - 66.00
Homopolymer	28182-81-2	38.00 - 44.00

4. มาตรการปฐมพยาบาล

ทางการหายใจ	นำตัวออกสู่อากาศบริสุทธิ์ หากผู้ป่วยไม่ฟื้นตัวเร็ว ให้นำตัวส่งศูนย์พยาบาลที่ใกล้ที่สุดเพื่อรับการรักษาต่อไป
การสัมผัสผิวหนัง	ถอดเสื้อผ้าที่มีสารปนเปื้อนออกใช้น้ำจำนวนมากล้างบริเวณผิวที่สัมผัส กับสารเคมีทันทีเป็นเวลาอย่างน้อย 15 นาทีแล้วล้างต่อน้ำและสบู่ หากผิวยังแดง บวม ปวด และ/หรือพุพอง ให้นำตัวส่งศูนย์พยาบาลที่ใกล้ที่สุดเพื่อรับการรักษาต่อไป
การสัมผัสดวงตา	ล้างเปลือกตาบนและล่าง ชำระล้างด้วยน้ำที่สะอาดนานอย่างน้อย 10 นาทีพักตา 30 นาที หากตายังแดง ปวดแสบ ปวดร้อน พร่ามัว หรือบวมอยู่ ให้นำตัวส่งศูนย์พยาบาลที่ใกล้ที่สุดเพื่อรับการรักษาต่อไป
การกลืนกิน	หากกลืนเข้าไป ห้ามล้วงคอให้อาเจียน ชะล้างปาก : ให้นำตัวส่งศูนย์พยาบาลที่ใกล้ที่สุดเพื่อรับการรักษาต่อไป หากอาเจียนขึ้นมาทันทีให้ ให้ก้มหัวลงต่ำกว่าระดับสะโพกเพื่อการหายใจ
อาการ/ผลกระทบที่สำคัญ ๆ ทั้งที่เกิดเฉียบพลันและที่เกิดขึ้นภายหลัง	เวียนศีรษะ อาการง่วง ปวดหัว อาเจียน หมดสติ ผิวหนังและตาแดง
ข้อควรพิจารณาทางการแพทย์ที่ต้องทำทันทีและการดูแลรักษาเฉพาะที่สำคัญที่ควรดำเนินการ	รักษาตามอาการ

5. มาตรการพญเพลิง

สารดับเพลิงที่เหมาะสม	ผงเคมีแห้ง, คาร์บอนไดออกไซด์ (CO ₂), โฟม, ละอองน้ำ
สารดับเพลิงที่ไม่เหมาะสม	การฉีดน้ำเป็นลำโดยตรง
ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดจากสารเคมี	ของเหลวไวไฟ ไอรระเหยสามารถเกิดเป็นส่วนผสมที่ติดไฟได้กับอากาศ ไอรระเหยสามารถไหลไปตามพื้นผิวไปยังแหล่งกำเนิดประกายไฟที่ห่างไกลและย้อนกลับมาได้ ภาชนะอาจแตกออกเมื่อได้รับความร้อน
ข้อควรระวังสำหรับพนักงานดับเพลิง	สวมอุปกรณ์ช่วยหายใจแบบครบชุดและป้องกันเต็มรูปแบบสำหรับการดับเพลิง

6. มาตรการจัดการเมื่อมีการหกและรั่วไหลของสาร

ข้อควรระวังสำหรับบุคคล อุปกรณ์ป้องกันและขั้นตอนการปฏิบัติงานฉุกเฉิน	ป้องกันบุคลากรที่ไม่เกี่ยวข้องออกจากพื้นที่ ป้องกันการรั่วไหลถ้าสามารถทำได้อย่างปลอดภัยสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันที่เหมาะสม (ดูข้อมูลข้อ 8) เครื่องมือที่ใช้จะต้องต่อสายดิน
ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม	ป้องกันไม่ให้สารเคมีไหลลงสู่ท่อระบายน้ำ ดิน
วิธีการและวัสดุสำหรับการกักเก็บและทำความสะอาด	เก็บรวบรวมด้วยวัสดุดูดซับที่ไม่ติดไฟ เช่น หทราย, ดิน และเก็บไว้ในภาชนะเพื่อกำจัดตามข้อบังคับของท้องถิ่น/ประเทศ

7. การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งานและการเก็บรักษา

ข้อควรระวังเพื่อความปลอดภัยในการขนถ่าย : ขนถ่ายสารเคมีในภาชนะปิดที่ปิดสนิทและป้องกันการรั่วไหลของสารเคมี

เอกสารนี้เป็นเอกสารของบริษัท BIC BEN

เอกสารนี้เป็นเอกสารของบริษัท BIC BEN

เคลื่อนย้าย

สัมผัสกับผิวหนังซ้ำ ๆ หรือนาน ๆ

เงื่อนไขสำหรับการจัดเก็บที่ปลอดภัย รวมทั้งวัสดุ
ที่เข้ากันไม่ได้

เก็บให้ห่างจากความร้อนหรือเปลวไฟ เก็บในที่เย็น แห้ง มีช่องระบายอากาศ ใช้ภาชนะปิด เก็บห่างจากตัว
ออกซิไดซ์

8. การควบคุมการรับหรือสัมผัสและการป้องกันภัยส่วนบุคคล

ค่าต่าง ๆ ที่ใช้ควบคุมการรับสัมผัส

Butyl Acetate
OSHA
PEL-TWA 150⁴⁰
Skin notification N⁴⁰
NIOSH
REL-TWA 150⁴⁰
REL-STEL 200⁴⁰
Skin notification N⁴⁰
ACGIH
TLV-TWA 50⁴⁰
TLV-STEL 150⁴⁰
Skin notification N
CAL/OSHA
PEL-TWA 150⁴⁰
PEL-STEL 200⁴⁰
Skin notification N⁴⁰
Safe Work Australia (Australia, 4/2024)
TWA : 50 ppm 8 hours. ¹⁴
TWA : 270 mg/m³ 8 hours. ¹⁴
STEL : 100 ppm 15 minutes. ¹⁴
STEL : 541 mg/m³ 15 minutes. ¹⁴
Homopolymer
OSHA
Skin notification NA⁴⁹
NIOSH
Skin notification NA⁴⁹
ACGIH
Skin notification NA⁴⁹
CAL/OSHA
Skin notification NA⁴⁹

การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม

จัดให้มีการระบายอากาศที่เพียงพอ ติดตั้งระบบระบายอากาศ

มาตรการป้องกันส่วนบุคคล

การป้องกันระบบทางเดินหายใจ

อุปกรณ์ป้องกันทางเดินหายใจ ใส่กรองได้รับมาตรฐาน

การป้องกันผิวหนัง

ถุงมือป้องกันที่ทนทานต่อสารเคมี

การป้องกันตา/หน้า

แว่นตานิรภัย

การป้องกันทางร่างกาย

ผ้ากันเปื้อน รองเท้านิรภัย ชุดป้องกันสารเคมี

9. คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

ลักษณะทั่วไป

ของเหลว

สี

ใส

กลิ่น

กลิ่นคล้ายตัวทำละลายอินทรีย์

ค่าความเป็นกรดต่าง (pH)

ไม่มีข้อมูล

จุดหลอมเหลว/จุดเยือกแข็ง

ไม่มีข้อมูล

จุดเดือดหรือจุดเดือดเริ่มต้นและช่วงของการเดือด

125.0 °C (257.0 °F) (Butyl Acetate)

จุดวาบไฟ

22.0 °C (71.6 °F) (Butyl Acetate)

ความสามารถในการลุกติดไฟได้

สารไวไฟ

ค่าขีดจำกัดต่ำสุดและสูงสุดของการระเบิด/ความ
ไวไฟ

ไม่มีข้อมูล

ความดันไอ	16 hPa at 20 °C (Butyl Acetate)
ความหนาแน่นและ/หรือความหนาแน่นสัมพัทธ์	0.91 - 1.01 g/cm ³
ความหนาแน่นสัมพัทธ์ของไอ	ไม่มีข้อมูล
ความสามารถในการละลาย	ละลายได้ในตัวทำละลายอินทรีย์
ค่าสัมประสิทธิ์การละลายของสารในชั้นของ n-octanol/น้ำ	ไม่สามารถหาได้
อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง	415.0 °C (779.0 °F) (Butyl Acetate)
อุณหภูมิการสลายตัว	ไม่สามารถหาได้
ความหนืด	8 - 12 วินาที at 30 °C
ลักษณะอนุภาค	ไม่สามารถหาข้อมูลได้

10. ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

การเกิดปฏิกิริยา	ทำปฏิกิริยาอย่างรุนแรงกับกรดแก่ และสารออกซิไดซ์ที่รุนแรง
ความเสถียรทางเคมี	เสถียรภายใต้สภาพอากาศปกติและสภาพอุณหภูมิปกติ
ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาอันตราย	ไม่เกิดขึ้น
สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง	อุณหภูมิสูง ประกายไฟ เปลวไฟ และแหล่งกำเนิดประกายไฟอื่น
วัสดุที่เข้ากันไม่ได้	ตัวออกซิไดซ์ที่รุนแรง กรดแก่
สารอันตรายที่ได้จากการสลายตัว	ไม่มีข้อมูล

11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา

ความเป็นพิษเฉียบพลัน-ทางปาก	ATEmix = 10736.00 มก./กก. (ไม่บ่งชี้) Butyl Acetate LD50 (rat) oral = 10736.00 mg/kg ¹⁸
ความเป็นพิษเฉียบพลัน-ทางผิวหนัง	ATEmix = 16.00 มก./กก. (Category 1) Butyl Acetate LD50 (rabbit) dermal = 16.00 mg/kg ¹⁸
ความเป็นพิษเฉียบพลัน-ทางการหายใจ(ไอระเหย)	ATEmix = 1170.89 มก./กก. (ไม่บ่งชี้) Butyl Acetate LC50 (rat) inhalation = 740.00 mg/kg ¹⁸ Homopolymer LC50 (rat) inhalation = 9250.00 mg/kg ⁴⁷
การกัดกร่อนและระคายเคืองต่อผิวหนัง	ไม่มีข้อมูล
การทำลายดวงตาและการระคายเคืองต่อดวงตาอย่างรุนแรง	ไม่มีข้อมูล
การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจหรือผิวหนัง	ไม่มีข้อมูล
การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อผิวหนัง	ไม่มีข้อมูล
การก่อให้เกิดการกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์	ไม่มีข้อมูล
การก่อมะเร็ง	ไม่มีข้อมูล
ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์	ไม่มีข้อมูล
ความเป็นพิษต่อระบบอวัยวะเป้าหมายที่เฉพาะเจาะจงจากการรับสัมผัสครั้งเดียว	อาจระคายเคืองต่อทางเดินหายใจ (Butyl Acetate)
ความเป็นพิษต่อระบบอวัยวะเป้าหมายที่เฉพาะเจาะจง จากการรับสัมผัสซ้ำ	ไม่มีข้อมูล
ความเป็นอันตรายจากการสลาย	ไม่มีข้อมูล

12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

ความเป็นอันตรายเฉียบพลัน	เป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ <u>Butyl Acetate</u> LC50 (fish) 96 hr = 18 mg/L ¹⁸ EC48 (shrimp) 48 hr = 32 mg/L ¹⁸ <u>Homopolymer</u> ErC-EC72 (Fungi) 96 hr = 1000 mg/L ⁴⁸
ความเป็นอันตรายระยะยาว	ไม่มีข้อมูล
การตกค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย	ย่อยสลายได้อย่างรวดเร็ว (Butyl Acetate)
ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ	เกิดการสะสมทางชีวภาพ

Butyl Acetate
log KOW = 1.78³⁶
BCF = 7.00³⁶

การเคลื่อนที่ในดิน

ผลิตภัณฑ์ไม่ละลายในน้ำ หากปล่อยลงสู่แหล่งน้ำส่วนประกอบบางส่วนจะมีแนวโน้มที่จะระเหยในขณะที่ยังมีส่วนประกอบอื่น ๆ คาดว่าจะเคลื่อนที่ได้สูงในดินและมีศักยภาพในการเข้าถึงแหล่งน้ำใต้ดิน

ผลกระทบร้ายแรงที่อาจเกิดขึ้นอื่น ๆ

ไม่มีข้อมูล

13. ข้อพิจารณาในการกำจัดของเสีย

Disposal methods

การกำจัดสาร/ภาชนะนี้ควรทำภายใต้ข้อบังคับทั้งหมดหรือจัดการโดยผู้เก็บของเสียที่ได้รับอนุญาตในประเทศ

วิธีการกำจัดภาชนะ

ห้ามนำภาชนะเปล่ากลับมาใช้ซ้ำ

14. ข้อมูลเกี่ยวกับการขนส่ง

สัญลักษณ์ที่ต้องใช้



หมายเลข UN

1263

ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่งของสหประชาชาติ

Paint

ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง

3

กลุ่มบรรจุภัณฑ์

III

ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม

ไม่มีข้อมูล

ข้อควรระวังพิเศษสำหรับผู้ใช้

ไม่มีข้อมูล

การขนส่งด้วยภาชนะขนาดใหญ่

ไม่มีข้อมูล

15. ข้อมูลเกี่ยวกับกฎข้อบังคับ

พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย

ส่วนประกอบทั้งหมดในผลิตภัณฑ์นี้มีการระบุไว้ในกฎหมาย

16. ข้อมูลอื่น ๆ

วันที่จัดทำ: 12 มิถุนายน 2568

การอ้างอิง

1. <https://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/search2/f?./temp/~m8awRK:3> (3-5-19)
2. <https://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/search2/f?./temp/~pB0xAg:1> (3-5-19)
3. <https://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/search2/f?./temp/~7mCObw:1> (3-5-19)
4. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.028.758> (23-12-19)
5. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.000.683> (3-5-19)
6. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.001.054> (3-5-19)
7. <https://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/search2/f?./temp/~7TG1XJ:1> (03-05-19)
8. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/8095#section=Environmental-Fate-Exposure-Summary> (03-05-19)
9. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/263#section=Octanol-Water-Partition-Coefficient> (3-5-19)
10. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/6569#section=Environmental-Fate-Exposure-Summary> (3-5-19)
11. <https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=122> (3-5-19)
12. <https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=490> (3-5-19)
13. <https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=680> (3-5-19)
14. Safe Work Australia Workplace exposure limits for airborne contaminants April 2024 (20-8-2024)
15. Safe Work Australia Workplace exposure limits for airborne contaminants April 2024 (20-8-24)
16. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.003.277#ScientificProperties> (17-12-19)
17. <https://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/search2/f?./temp/~8BKX2:3> (21/8/19)
18. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.004.236#ScientificProperties> (17-12-19)
19. <https://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/search2/f?./temp/~tL93nR:1> (3-5-19)
20. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.014.191> (17-12-19)
21. <https://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/search2/f?./temp/~VMFBml:3> (3-5-19)
22. <https://www.epa.govt.nz/database-search/chemical-classification-and-information-database-ccid/view/682> (04-05-19)
23. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.003.297> (3-5-19)

24. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.014.124> (24-12-19)
25. <https://monographs.iarc.who.int/list-of-classifications> (22-1-2025)
26. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.004.236> (04-05-19)
27. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.028.896> (21/8/19)
28. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.014.191> (22-1-2025)
29. <https://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/search2/f?./temp/~lQhZ8l:1> (03-05-19)
30. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.006.765> (3-5-19)
31. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.003.277> (14/8/19)
32. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.003.297> (03-05-19)
33. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.014.124> (04-05-19)
34. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.014.191> (04-05-19)
35. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/7946#section=Environmental-Fate> (03-05-19)
36. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/31272#section=Environmental-Abiotic-Degradation> (04-05-19)
37. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/1140#section=Environmental-Fate> (03-05-19)
38. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/7929#section=Environmental-Fate> (04-05-19)
39. <https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=130> (17-12-19)
40. <https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=178> (17-12-19)
41. <https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=220> (3-5-19)
42. <https://www.osha.gov/chemicaldata/236> (22-1-2025)
43. <https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=89> (03-05-19)
44. <https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=228> (04-05-19)
45. <https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=635> (21/8/19)
46. Safe Work Australia Workplace exposure limits for airborne contaminants April 2024 (21-8-2024)
47. <https://www.epa.govt.nz/database-search/chemical-classification-and-information-database-ccid/view/6025> (9-5-19)
48. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.155.514> (9-5-19)
49. <https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=808> (9-5-19)