

1. ข้อมูลเกี่ยวกับสารเคมี หรือสารผสม และบริษัทผู้ผลิต และ/หรือ จำหน่าย	
ข้อมูลผลิตภัณฑ์	
ชื่อผลิตภัณฑ์	สีพ่นรถยนต์อะคริลิค สีbronzeไฮเปอร์ [56-AL30]
ข้อแนะนำในการใช้สารเดี่ยวหรือสารผสม	ใช้เป็นสีเคลือบ
ข้อจำกัดในการใช้สารเดี่ยวหรือสารผสม	ให้อยู่ห่างเปลวไฟ, ประกายไฟ, และความร้อน
รายละเอียดของผู้ผลิต	
บริษัท	บริษัท บิ๊กเบน (เพนท์) จำกัด
ที่ตั้งสถานประกอบการ	38 หมู่ 7 ถนนสวนหลวงร่วมใจ ตำบลสวนหลวง อำเภอกระทุ่มแบน 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. การขี้บ่ความเป็นอันตราย	
การจำแนกประเภทของสารหรือของผสม ผลิตภัณฑ์นี้จัดอยู่ในประเภทตามมาตรฐานการสื่อสารความเป็นอันตราย 29 CFR 1910.1200; เอกสารความปลอดภัย และฉลากมีข้อมูลทั้งหมดตามที่มาตรฐานกำหนด	
ของเหลวไวไฟ	ประเภทย่อย 1
ความเป็นพิษเฉียบพลัน-ทางผิวหนัง	ประเภทย่อย 1
การกัดกร่อนและการระคายเคืองต่อผิวหนัง	ประเภทย่อย 2
การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตาอย่างรุนแรง	ประเภทย่อย 2A
ความเป็นพิษต่อระบบอวัยวะเป้าหมายที่เฉพาะเจาะจงจากการรับสัมผัสครั้งเดียว	ประเภทย่อย 3
ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมทางน้ำ – ความเป็นอันตรายเฉียบพลัน	ประเภทย่อย 3

หมายเหตุ: ร้อยละของส่วนผสมประกอบด้วยส่วนผสมของความเป็นพิษทางปากที่ไม่มีข้อมูล: 43.20% ร้อยละของส่วนผสมประกอบด้วยส่วนผสมของความเป็นพิษทางผิวหนังที่ไม่มีข้อมูล: 51.20% ร้อยละของส่วนผสมประกอบด้วยส่วนผสมของความเป็นพิษทางการหายใจที่ไม่มีข้อมูล: 6.99%	
--	--

องค์ประกอบฉลาก รวมถึงข้อความแสดงข้อควรระวัง	
รูปสัญลักษณ์	
คำสัญญาณ	อันตราย

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย: H224 ของเหลวและไอระเหยไวไฟสูงมาก H310 เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อสัมผัสผิวหนัง H315 ระคายเคืองต่อผิวหนังมาก H319 ระคายเคืองต่อดวงตาอย่างรุนแรง H335 อาจระคายเคืองต่อทางเดินหายใจ H336 อาจทำให้ง่วงซึม หรือมึนงง H402 เป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ	
ข้อควรระวัง [การป้องกัน] P210 เก็บให้ห่างจากความร้อน/ประกายไฟ/เปลวไฟ – ห้ามสูบบุหรี่ P233 ปิดบรรจุภัณฑ์ให้สนิทอยู่เสมอ P240 กัก / มัดบรรจุภัณฑ์และรับอุปกรณ์ P241 ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า / ระบายอากาศ / ไฟที่ป้องกันการระเบิด P242 ไข่เฉพาะเครื่องมือที่ไม่ก่อให้เกิดประกายไฟ P243 ใช้มาตรการระวังประจุไฟฟ้าสถิต P261 หลีกเลี่ยงการสูดดม / ปิด / พันคว้น / ปลอ่ยก๊าซ / พ่นละออง / ทำให้ระเหย / ฉีดพ่น P262 อย่าให้เข้าตา ถูกผิวหนังหรือเสื้อผ้า	

- P264 ล้างให้สะอาดหลังจากใช้งาน
- P270 อย่ารับประทาน ดื่ม หรือสูดดมเมื่อใช้ผลิตภัณฑ์
- P271 ใช้เฉพาะกลางแจ้งหรือที่ที่มีอากาศถ่ายเทดี
- P273 หลีกเลี่ยงการปล่อยสู่สิ่งแวดล้อม
- P280 สวมถุงมือป้องกัน / ชุดป้องกัน / แว่นตาป้องกัน / หน้ากากป้องกันใบหน้า
- [การตอบโต้]
- P302+P350 หากถูกผิวหนัง ค่อยๆ ล้างด้วยสบู่และน้ำเปล่า
- P302+P352 หากถูกผิวหนัง ล้างด้วยสบู่และน้ำเปล่า
- P303+P361+P353 หากถูกผิวหนัง (หรือผม) ย้าย / ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนทั้งหมดทันที ล้างผิวหนังด้วยน้ำเปล่า / นำจากฝักบัว
- P304+P340 หากสูดดม ย้ายผู้ป่วยไปในพื้นที่ที่ อากาศบริสุทธิ์และจัดให้อยู่ในพื้นที่ๆ หายใจสะดวก
- P305+P351+P338 หากเข้าตา ล้างด้วยน้ำอย่างระมัดระวังเป็นเวลาหลายนาที ถอดคอนแทคเลนส์หากทำได้ง่ายทันทีแล้วทำการล้างตา
-
- P310 โทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์โดยทันที
- P312 โทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ หากคุณรู้สึกไม่สบาย
- P321 การดูแลพิเศษ (ดูฉลากนี้)
- P322 มาตรการพิเศษ (ดูฉลากนี้)
- P332+P313 หากมีการระคายเคืองทางผิวหนัง ขอคำแนะนำ / การดูแลทางการแพทย์
- P337+P313 หากยังมีอาการระคายเคืองตา ขอรับคำแนะนำ / การดูแลทางการแพทย์
- P361 ย้าย / ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนทั้งหมดทันที
- P362 ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนและล้างก่อนนำมาใช้อีกครั้ง
- P363 ชักล้างเสื้อผ้าที่เปื้อนก่อนนำมาใช้อีกครั้ง
- P370+P378 ในกรณีที่เกิดเพลิงไหม้ 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)
Diacetone alcohol	123-42-2	1.11 - 2.34
4-Methyl-2-pentanone	108-10-1	8.87 - 27.90
Acetone	67-64-1	0.52 - 1.26
Butyl Acetate	123-86-4	29.54 - 48.72
Cellulose nitrate	9004-70-1	0.80 - 1.47
Ethyl acetate	141-78-6	6.17 - 11.19
Solvent naphtha	64742-95-6	1.52 - 3.92
Toluene	108-88-3	0.54 - 1.91
Xylene	1330-20-7	15.49 - 27.58
Others	-	0.01 - 0.01

4. มาตรการปฐมพยาบาล

ทางการหายใจ	นำตัวออกจากรอบอากาศบริสุทธิ์ หากผู้ป่วยไม่ฟื้นตัวเร็ว ให้นำตัวส่งศูนย์พยาบาลที่ใกล้ที่สุดเพื่อรับการรักษาต่อไป
การสัมผัสผิวหนัง	ถอดเสื้อผ้าที่มีสารปนเปื้อนออกใช้น้ำจำนวนมากล้างบริเวณผิวที่สัมผัส กับสารเคมีทันทีเป็นเวลาอย่างน้อย 15 นาทีแล้วล้างด้วยน้ำและสบู่ ถ้ามีหากผิวยังแดง บวม ปวด และ/หรือพุพอง ให้นำตัวส่งศูนย์พยาบาลที่ใกล้ที่สุดเพื่อรับการรักษาต่อไป
การสัมผัสดวงตา	ถ่างเปลือกตาบนและล่าง ชำระล้างด้วยน้ำที่สะอาดนานอย่างน้อย 10 นาทีพักตา 30 นาที หากตายังแดง ปวดแสบ ปวดร่อน พร่ามัว หรือบวมอยู่ ให้นำตัวส่งศูนย์พยาบาลที่ใกล้ที่สุดเพื่อรับการรักษาต่อไป
การกลืนกิน	หากกลืนเข้าไป ห้ามล้วงคอให้อาเจียน ชะล้างปาก : ให้นำตัวส่งศูนย์พยาบาลที่ใกล้ที่สุดเพื่อรับการรักษาต่อไป หากอาเจียนขึ้นมาทันทีให้ ให้ก้มหัวลงต่ำกว่าระดับสะโพกเพื่อการหายใจ เอาอาเจียนเข้าไปในปอด
อาการ/ผลกระทบที่สำคัญ ๆ ทั้งที่เกิดเฉียบพลันและที่เกิดขึ้นภายหลัง	เวียนศีรษะ อากาหงว่ง ปวดหัว อาเจียน หมดสดี ผิวหนังและตาแดง
ข้อควรพิจารณาทางการแพทย์ที่ต้องทำทันทีและการดูแลรักษาเฉพาะที่สำคัญที่ควรดำเนินการ	รักษาตามอาการ

3/9

TLV-STEL 500²²
 Skin notification N²²
 CAL/OSHA
 PEL-TWA 500²²
 PEL-STEL 750²²
 PEL-C 3000²²
 Skin notification N²²
Butyl Acetate
 OSHA
 PEL-TWA 150²³
 Skin notification N²⁷
 NIOSH
 REL-TWA 150²⁷
 REL-STEL 200²⁷
 Skin notification N²⁷
 ACGIH
 TLV-TWA 50²⁷
 TLV-STEL 150²⁷
 Skin notification N
 CAL/OSHA
 PEL-TWA 150²⁷
 PEL-STEL 200²⁷
 Skin notification N²⁷
Cellulose nitrate
Ethyl acetate
 OSHA
 PEL-TWA 400²⁴
 Skin notification N²⁴
 NIOSH
 REL-TWA 400²⁴
 Skin notification N²⁴
 ACGIH
 TLV-TWA 400²⁴
 Skin notification N²⁴
 CAL/OSHA
 PEL-TWA 400²⁴
 Skin notification N²⁴
Solvent naphtha
Toluene
 OSHA
 PEL-TWA 200 ppm²⁵
 PEL-C 300 ppm; 500 ppm (Peak) [10 min maximum in an 8 hr shift]²⁵
 Skin notification N²⁵
 NIOSH
 REL-TWA 100 ppm (375 mg/m³)²⁵
 REL-STEL 150 ppm (560 mg/m³)²⁵
 Skin notification N²⁵
 ACGIH
 TLV-TWA 20 ppm [2006]²⁵
 Skin notification N²⁵
 CAL/OSHA
 PEL-TWA 10 ppm (37 mg/m³)²⁵
 PEL-STEL 150 ppm (560 mg/m³)²⁵
 PEL-C 500 ppm²⁵
 Skin notification Y²⁵
Xylene
 OSHA
 PEL-TWA 100²⁶
 Skin notification N²⁶
 NIOSH
 REL-TWA 100²⁶
 Skin notification N²⁶

	ACGIH TLV-TWA 100 ²⁶ TLV-STEL 150 ²⁶ Skin notification N ²⁶ CAL/OSHA PEL-TWA 100 ²⁶ PEL-STEL 150 ²⁶ PEL-C 300 ²⁶ Skin notification N ²⁶ <u>Others</u>
การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม	จัดให้มีการระบายอากาศที่เพียงพอ ติดตั้งระบบระบายอากาศ
มาตรการป้องกันส่วนบุคคล	
การป้องกันระบบทางเดินหายใจ	อุปกรณ์ป้องกันทางเดินหายใจ ใส่กรองได้มาตรฐาน
การป้องกันผิวหนัง	ถุงมือป้องกันที่ทนทานต่อสารเคมี
การป้องกันตา/หน้า	แว่นตานิรภัย
การป้องกันทางร่างกาย	ผ้ากันเปื้อน รองเท้านิรภัย ชุดป้องกันสารเคมี
9. สมบัติทางกายภาพและทางเคมี	
ลักษณะทั่วไป	สีที่มีความหนืดสูง
กลิ่น	คล้ายตัวทำละลายอินทรีย์
ค่าขีดจำกัดของกลิ่นที่ได้รับ	ไม่มีข้อมูล
ค่าความเป็นกรดต่าง (pH)	ไม่มีข้อมูล
จุดหลอมเหลว/จุดเยือกแข็ง	ไม่มีข้อมูล
จุดเดือดเริ่มต้นและช่วงของการเดือด	ไม่มีข้อมูล
จุดวาบไฟ	>23
อัตราการระเหย	ไม่มีข้อมูล
ความสามารถในการลุกติดไฟได้ (ของแข็ง, ก๊าซ)	ไม่มีข้อมูล
ค่าขีดจำกัดสูงสุดและต่ำสุดของความไวไฟ หรือค่าจำกัดสูงสุดและต่ำสุดของการระเบิด	undefined ไม่มีข้อมูล
ความดันไอ	ไม่มีข้อมูล
ความหนาแน่นไอ	ไม่มีข้อมูล
ความหนาแน่นสัมพัทธ์	0.85 -0.95
ความสามารถในการละลายได้	ละลายในตัวทำละลายอินทรีย์
ค่าสัมประสิทธิ์การละลายของสารในชั้นของ n-octanol ต่อน้ำ	ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง	ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิการสลายตัว	ไม่มีข้อมูล
ความหนืด	8 - 12 วินาที/ ถ้วยฟอร์ด เบอร์ 4
10. ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา	
การเกิดปฏิกิริยา	ทำปฏิกิริยาอย่างรุนแรงกับกรดแก่ และสารออกซิไดซ์ที่รุนแรง
ความเสถียรทางเคมี	เสถียรภายใต้สภาพอากาศปกติและสภาพอุณหภูมิปกติ
ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาอันตราย	ไม่เกิดขึ้น
สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง	อุณหภูมิสูง ประกายไฟ เปลวไฟ และแหล่งกำเนิดประกายไฟอื่น
วัสดุที่เข้ากันไม่ได้	ตัวออกซิไดซ์ที่รุนแรง กรดแก่
สารอันตรายที่ได้จากการสลายตัว	ไม่มีข้อมูล

11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา	
ความเป็นพิษเฉียบพลัน-ทางปาก	ATEmix = 9353.38 มก./กก. (ไม่บ่งชี้) Diacetone alcohol LD50 (rat) oral = 4000.00 mg/kg ¹ Acetone LD50 (rat) oral = 5800.00 mg/kg ² Butyl Acetate LD50 (rat) oral = 10736.00 mg/kg ³ Ethyl acetate LD50 (rat) oral = 11.00 mg/kg ⁴ Solvent naphtha LD50 (rat) oral = 5000.00 mg/kg ⁵ Toluene LD50 (rat) oral = 5000.00 mg/kg ⁶
ความเป็นพิษเฉียบพลัน-ทางผิวหนัง	ATEmix = 18.03 มก./กก. (Classify 1) Diacetone alcohol LD50 (rabbit) dermal = 14.50 mg/kg ¹ Acetone LD50 (rabbit) dermal = 7426.00 mg/kg ² Butyl Acetate LD50 (rabbit) dermal = 16.00 mg/kg ³ Solvent naphtha LD50 (rabbit) dermal = 2000.00 mg/kg ⁵ Toluene LD50 (rabbit) dermal = 14100.00 mg/kg ⁶
ความเป็นพิษเฉียบพลัน-ทางการหายใจ(ไอระเหย)	ATEmix = 52.84 มก./กก. (ไม่บ่งชี้) 4-Methyl-2-pentanone LC50 (rat) inhalation = 11.60 mg/kg ⁷ Acetone LC50 (rat) inhalation = 76.00 mg/kg ² Butyl Acetate LC50 (rat) inhalation = 740.00 mg/kg ³ Ethyl acetate LC50 (rat) inhalation = 4000.00 mg/kg ⁴ Xylene LC50 (rat) inhalation = 6360.00 mg/kg ⁸
การกัดกร่อนและระคายเคืองต่อผิวหนัง	ระคายเคืองต่อผิวหนังมาก (Toluene,Xylene)
การทำลายดวงตาและการระคายเคืองต่อดวงตาอย่างรุนแรง	ระคายเคืองต่อดวงตาอย่างรุนแรง (4-Methyl-2-pentanone ,Acetone,Ethyl acetate)
การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจหรือผิวหนัง	ไม่มีข้อมูล
การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อผิวหนัง	ไม่มีข้อมูล
การก่อให้เกิดการกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์	ไม่มีข้อมูล
การก่อมะเร็ง	ไม่มีข้อมูล
ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์	ไม่มีข้อมูล
ความเป็นพิษต่อระบบอวัยวะเป้าหมายที่เฉพาะเจาะจงจากการรับสัมผัสครั้งเดียว	อาจระคายเคืองต่อทางเดินหายใจ (4-Methyl-2-pentanone ,Acetone,Butyl Acetate,Ethyl acetate,Toluene)
ความเป็นพิษต่อระบบอวัยวะเป้าหมายที่เฉพาะเจาะจง จากการรับสัมผัสซ้ำ	ไม่มีข้อมูล
ความเป็นอันตรายจากการสลาย	ไม่มีข้อมูล

12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา	
ความเป็นอันตรายเฉียบพลัน	เป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ <u>4-Methyl-2-pentanone</u> LC50 (fish) 96 hr = 179 mg/L¹¹ EC48 (shrimp) 48 hr = 200 mg/L¹¹ <u>Acetone</u> LC50 (fish) 96 hr = 4740 mg/L² <u>Butyl Acetate</u> LC50 (fish) 96 hr = 18 mg/L³ EC48 (shrimp) 48 hr = 32 mg/L³ <u>Ethyl acetate</u> LC50 (fish) 96 hr = 230 mg/L¹² ErC-EC72 (Fungi) 96 hr = 5600 mg/L¹² <u>Toluene</u> LC50 (fish) 96 hr = 7.3 mg/L¹⁶ EC48 (shrimp) 48 hr = 6 mg/L¹⁶ ErC-EC72 (Fungi) 96 hr = 12.5 mg/L¹⁶ <u>Xylene</u> LC50 (fish) 96 hr = 3.30 mg/L¹⁷
ความเป็นอันตรายระยะยาว	ไม่มีข้อมูล
การตกค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย	ย่อยสลายได้อย่างรวดเร็ว (4-Methyl-2-pentanone ,Acetone,Butyl Acetate,Ethyl acetate,Toluene,Xylene)
ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ	เกิดการสะสมทางชีวภาพ <u>4-Methyl-2-pentanone</u> log KOW = 1.31²⁸ BCF = 3²⁸ <u>Acetone</u> log KOW = -0.24²⁹ BCF = 0.69²⁹ <u>Butyl Acetate</u> log KOW = 1.78³⁰ BCF = 7.00³⁰ <u>Ethyl acetate</u> log KOW = 0.73³¹ BCF = 3³¹ <u>Toluene</u> log KOW = 2.73³² BCF = 13³² <u>Xylene</u> log KOW = 3.20³³ BCF = 14.80³³
การเคลื่อนที่ในดิน	ผลิตภัณฑ์ไม่ละลายในน้ำ หากปล่อยลงสู่แหล่งน้ำส่วนประกอบบางส่วนจะมีแนวโน้มที่จะระเหยในขณะที่ย่อยสลายส่วนประกอบอื่น 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: 09 พฤศจิกายน 2565

การอ้างอิง

1. <https://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/search2/f?./temp/~JDD7dD:1> (31-05-19)
2. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.000.602> (23-12-19)
3. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.004.236#ScientificProperties> (17-12-19)
4. <https://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/search2/f?./temp/~jnUXDq:3> (14/8/19)
5. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.059.254> (24-12-19)
6. <https://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/search2/f?./temp/~VMFBml:3> (3-5-19)
7. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.003.228> (17-12-19)
8. <https://www.epa.govt.nz/database-search/chemical-classification-and-information-database-ccid/view/682> (04-05-19)
9. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.003.297> (3-5-19)
10. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.014.124> (24-12-19)
11. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.003.228>
12. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.005.001> (14/8/19)
13. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.059.254> (3-5-19)
14. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.003.297>
15. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.004.236> (04-05-19)
16. <https://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/search2/f?./temp/~IQhZ8l:1> (03-05-19)
17. <https://www.epa.govt.nz/database-search/chemical-classification-and-information-database-ccid/view/682> (04-05-19)
18. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.003.297> (03-05-19)
19. <https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.014.124> (04-05-19)
20. <https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=176> (31-05-19)
21. <https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=75>
22. <https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=476> (23-12-19)
23. <https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=178> (17-12-19)a.gov
24. <https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=263> (14/8/19)
25. <https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=89> (03-05-19)
26. <https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=228> (04-05-19)
27. <https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=178> (17-12-19)
28. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/7909#section=Octanol-Water-Partition-Coefficient>
29. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/180> (23-12-19)
30. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/31272#section=Environmental-Abiotic-Degradation> (04-05-19)
31. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/8857#section=Environmental-Abiotic-Degradation> (14/8/19)
32. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/1140#section=Environmental-Fate> (03-05-19)
33. <https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/7929#section=Environmental-Fate> (04-05-19)