

1. ข้อมูลเกี่ยวกับสารเคมี หรือสารผสม และบริษัทผู้ผลิต และ/หรือ จำหน่าย	
ข้อมูลผลิตภัณฑ์	
ชื่อผลิตภัณฑ์	สีโป๊ 2K สีชมพู [83-4335]
ข้อแนะนำในการใช้สารเดี่ยวหรือสารผสม	ใช้เป็นสารเคลือบผิว
ข้อจำกัดในการใช้สารเดี่ยวหรือสารผสม	ให้อยู่ห่างเปลวไฟ, ประกายไฟ, และความร้อน
รายละเอียดของผู้ผลิต	
บริษัท	บริษัท บี๊กเบน (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. การชี้บ่งความเป็นอันตราย	
การจำแนกประเภทของสารหรือของผสม ผลิตภัณฑ์นี้จัดอยู่ในประเภทตามมาตรฐานการสื่อสารความเป็นอันตราย 29 CFR 1910.1200; เอกสารความปลอดภัย และฉลากมีข้อมูลทั้งหมดตามที่มาตรฐานกำหนด	
ของเหลวไวไฟ	ประเภทย่อย 1
ความเป็นพิษเฉียบพลัน-ทางปาก	ประเภทย่อย 5
การกัดกร่อนและการระคายเคืองต่อผิวหนัง	ประเภทย่อย 2
การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตาอย่างรุนแรง	ประเภทย่อย 2A
ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์	ประเภทย่อย 2
ความเป็นพิษต่อระบบอวัยวะเป้าหมายที่เฉพาะเจาะจง จากการรับสัมผัสซ้ำ	ประเภทย่อย 1
ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อมทางน้ำ – ความเป็นอันตรายเฉียบพลัน	ประเภทย่อย 1
หมายเหตุ: ร้อยละของส่วนผสมประกอบด้วยส่วนผสมของความเป็นพิษทางปากที่ไม่มีข้อมูล: 61.74% ร้อยละของส่วนผสมประกอบด้วยส่วนผสมของความเป็นพิษทางผิวหนังที่ไม่มีข้อมูล: 98.78% ร้อยละของส่วนผสมประกอบด้วยส่วนผสมของความเป็นพิษทางการหายใจที่ไม่มีข้อมูล: 98.78%	
องค์ประกอบฉลาก รวมถึงข้อความแสดงข้อควรระวัง	
รูปสัญลักษณ์	
คำสัญญาณ	อันตราย

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย:	
H224 ของเหลวและไอระเหยไวไฟสูงมาก	
H303 อาจเป็นอันตรายเมื่อกลืนกิน	
H315 ระคายเคืองต่อผิวหนังมาก	
H319 ระคายเคืองต่อดวงตาอย่างรุนแรง	
H361 มีข้อสงสัยว่าอาจเกิดอันตรายต่อการเจริญพันธุ์ หรือทารกในครรภ์	
H372 ทำอันตรายต่อระบบประสาทส่วนกลาง ดับ ไต เมื่อรับสัมผัสเป็นเวลานาน หรือรับสัมผัสซ้ำ	
H400 เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ	
ข้อควรระวัง	
[การป้องกัน]	
P201 ต้องรับข้อแนะนำเป็นพิเศษก่อนใช้	
P202 ห้ามใช้จนกว่าจะได้อ่านและทำความเข้าใจกับข้อความเตือนด้านความปลอดภัย	

P210	เก็บให้ห่างจากความร้อน/ประกายไฟ/เปลวไฟ – ห้ามสูบบุหรี่
P233	ปิดบรรจุภัณฑ์ให้สนิทอยู่เสมอ
P240	กัก / มัดบรรจุภัณฑ์และรับอุปกรณ์
P241	ใช้อุปกรณ์ไฟฟ้า / ระบายอากาศ / ไฟที่ป้องกันการระเบิด
P242	ใช้เฉพาะเครื่องมือที่ไม่ก่อให้เกิดประกายไฟ
P243	ใช้มาตรการระวังประกายไฟฟ้าสถิต
P260	อย่าสูดดม / บิด / พนคว้น / ปลอยก๊าซ / พนละออง / ทำให้ระเหย / ฉีดพ่น
P264	ล้างให้สะอาดหลังจากใช้งาน
P270	อย่ารับประทาน ดื่ม หรือสูดดมเมื่อใช้ผลิตภัณฑ์นี้
P273	หลีกเลี่ยงการปล่อยสู่สิ่งแวดล้อม
P280	สวมถุงมือป้องกัน / ชุดป้องกัน / แวนตาป้องกัน / หน้ากากป้องกันใบหน้า
[การตอบโต้]	
P302+P352	หากถูกผิวหนัง ล้างด้วยสบู่และน้ำเปล่า
P303+P361+P353	หากถูกผิวหนัง (หรือผม) ย้าย / ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนทั้งหมดทันที ล้างผิวด้วยน้ำเปล่า / นำจากฝักบัว
P305+P351+P338	หากเข้าตา ล้างด้วยน้ำอย่างระมัดระวังเป็นเวลาหลายนาที ถอดคอนแทกเลนส์หากทำได้ง่ายทันทีแล้วทำการล้างตา
P308+P313	หากได้รับหรือกังวลว่าได้รับสาร ขอคำแนะนำ / การดูแลทางการแพทย์
P312	โทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ หากคุณรู้สึกไม่สบาย
P314	ขอคำแนะนำ / การดูแลทางการแพทย์
P321	การดูแลพิเศษ (ดูฉลากนี้)
P332+P313	หากมีการระคายเคืองทางผิวหนัง ขอคำแนะนำ / การดูแลทางการแพทย์
P337+P313	หากยังมีอาการระคายเคืองตา ขอรับคำแนะนำ / การดูแลทางการแพทย์
P362	ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนและล้างก่อนนำมาใช้อีกครั้ง
P370+P378	ในกรณีที่เกิดเปลวเพลิง ใช้สำหรับดับเพลิง
P391	เก็บสารที่หกเร็วไหล
[การจัดเก็บ]	
P403+P235	จัดเก็บในที่อากาศถ่ายเทดี เก็บรักษาด้วยความเย็น
P405	เก็บปิดล็อกไว้
[การกำจัด]	
P501	กำจัดสารหรือภาชนะบรรจุ ตามกฎระเบียบทั้งหมดในระดับท้องถิ่น ภูมิภาค ประเทศ และนานาชาติ

3. องค์ประกอบและข้อมูลกับส่วนผสม		
ชื่อสารเคมี	หมายเลข CAS	ปริมาณ % (w/w)
Magnesium Dioxide	1309-48-4	6.98 - 20.72
Polyester	-	19.07 - 36.77
Silicon dioxide	14808-60-7	20.00 - 31.13
Talcum powder	14807-96-6	6.77 - 22.62
Titanium Dioxide	13463-67-7	2.16 - 3.97
styrene	100-42-5	14.71 - 25.63
4. มาตรการปฐมพยาบาล		
ทางการหายใจ	นำตัวออกสู่อากาศบริสุทธิ์ หากผู้ป่วยไม่ฟื้นตัวเร็ว ให้นำตัวส่งศูนย์พยาบาลที่ใกล้ที่สุดเพื่อรับการรักษาคต่อไป	
การสัมผัสผิวหนัง	ถอดเสื้อผ้าที่มีสารปนเปื้อนออกใช้น้ำจำนวนมากล้างบริเวณผิวที่สัมผัส กับสารเคมีทันทีเป็นเวลาอย่างน้อย 15 นาทีแล้วล้างต้อด้วยน้ำและสบู่ ถ้ามีหากผิวยังแดง บวม ปวด และ/หรือพุพอง ให้นำตัวส่งศูนย์พยาบาลที่ใกล้ที่สุดเพื่อรับการรักษาคต่อไป	
การสัมผัสดวงตา	ถ่างเปลือกตามบนและล่าง ชำระล้างด้วยน้ำที่สะอาดนานอย่างน้อย 10 นาทีพักตา 30 นาที หากตายังแดง ปวดแสบ ปวดรอน พร่ามัว หรือนวมอยู่ ให้นำตัวส่งศูนย์พยาบาลที่ใกล้ที่สุดเพื่อรับการรักษาคต่อไป	
การกลืนกิน	หากกลืนเข้าไป ห้ามล้างคอให้อาเจียน ชะล้างปาก : ให้นำตัวส่งศูนย์พยาบาลที่ใกล้เคียงที่สุดเพื่อรับการรักษาคต่อไป หากอาเจียนขึ้นมาทันทีให้ ให้ก้มหัวลงต่ำกว่าระดับสะโพกเพื่อการหายใจ เอาอาเจียนเข้าไปในปอด	
อาการ/ผลกระทบที่สำคัญ ๆ ทั้งที่เกิดเฉียบพลันและที่เกิดขึ้นภายหลัง	เวียนศีรษะ อาการง่วง ปวดหัว อาเจียน หมดสติ ผิวหนังและตาแดง	
ข้อควรพิจารณาทางการแพทย์ที่ต้องทำทันทีและการดูแลรักษาเฉพาะที่สำคัญที่ควรดำเนินการ	รักษาตามอาการ	

5. มาตรการพละญเพลลง	
สารดบเพลลลงทลเหมาะสม	ผงเคมลแทง, คาร์บอนไดออกไซด์ (CO ₂), โฟม, ละองน้ำ
สารดบเพลลลงทลไม่เหมาะสม	การจลดน้ำเป็นล้าโดยดรง
ความเป็นอันดรายเจพะะทลเกดจากสารเคมล	ของเหลววไฟ ไอะเรหยสามารถเกดเป็นสวณผสมทลดลไฟดลกับอากาศ ไอะเรหยสามารถไหลไปตามพื้นคิ้วไปยงแหลงกำเนดประกายไฟทลห่างไกลและยอนกลับมมาได้ ภาพณะอาจดแอกออกเมือดลรับความรอน
ข้อควรระวังสำหรับพนังงานดบเพลลลง	สวมอุปกรณ์ช่วยหายใจแบบครบชดและปองกันเดมรูปแบบสำหรับการดบเพลลลง

6. มาตรการจลดการเมือมการหกและร้วไหลของสาร	
ข้อควรระวังสำหรับบุคคล อุปกรณ์ปองกันและช้นดอนการปฏลบดงานจุกเงิน	ปองกันบุคคลการทลไม่เกยวข้องออกจากพื้นที่ ปองกันการร้วไหลถ้าสามารถทลได้อย่างปลอดกัยสวมใสอุปกรณ์ปองกันทลเหมาะสม (ดูขอมูลข้อ 8) เครื่องมือทลใช้จะต้องตอสายดิน
ข้อควรระวังด้านลิ่งแวดลอม	ปองกันไม่ให้สารเคมลไหลลงสู่ทอระบายน้ำ ดิน
วลธีการและวสดุสสำหรับการกักเกบและทลความสะอาด	เกบรวรรวมด้วยวสดุดูชบทลไม่ดลไฟ เช่น ทราย, ดิน และเกบไวในภาพณะเพือก่าจลตามข้อบ้งค้งของทองถ้งน/ประเทศ

7. การขนถ่าย เคลล่อนย่าย ใช้งานและการเกบรักษา	
ข้อควรระวังเพือกความปลอดกัยในการขนถ่ายเคลล่อนย่าย	หลล็กเลลียงการหายใจเอาไอเข้าไปและลัมผัสกับดวงดาคิ้วหน้งและเลลือผ้า อย่าเปดภาพณะทล้งไว หลล็กเลลียงการลัมผัสกับคิ้วหน้งซ้ำ ๆ หรือนาน ๆ
เงื่อนไขสำหรับจลดเกบทลปลอดกัยรวมทล้งวสดทลเข้ากันไม่ได้	เกบให้ห่างจากความร้อนหรือเปลวไฟ เกบในที่เย้น แห้ง มีชองระบายอากาศ ใชภาพณะปด เกบห่างจากตัวออกซิไดซ

8. การควบคุมการรับหรือลัมผัสและการปองกันกัยสวณบุคคล	
ค่าต่าง ๆ ทลใช้ควบคุมการรับลัมผัส	Magnesium Dioxide Polyester Silicon dioxide OSHA Skin notification N⁴⁸ NIOSH Skin notification N⁴⁸ ACGIH Skin notification N⁴⁸ CAL/OSHA Skin notification N⁴⁸ Talcum powder OSHA PEL-TWA 20 mppcf²⁰ Skin notification N NIOSH REL-TWA 2 mg/m³ (resp) Skin notification N ACGIH TLV-TWA 2 mg/m³ (respirable particulate matter) [2009] Skin notification N CAL/OSHA PEL-TWA 2 mg/m³ (respirable dust) Skin notification N Titanium Dioxide OSHA PEL-TWA 15²¹ Skin notification N²¹ NIOSH Skin notification N²¹ ACGIH TLV-TWA 10²¹ Skin notification N²¹ CAL/OSHA PEL-TWA 10²¹

	Skin notification N²¹ styrene OSHA PEL-TWA 100 ppm⁴⁷ PEL-C 200 ppm; 600 ppm (Peak) for a single time period up to 5 min in any 3 hours Skin notification N NIOSH REL-TWA 50 ppm (215 mg/m³) REL-STEEL 100 ppm (425 mg/m³) Skin notification N ACGIH TLV-TWA 20 ppm [1996] TLV-STEEL 40 ppm [1996] Skin notification N CAL/OSHA PEL-TWA 50 ppm (215 mg/m³) PEL-STEEL 100 ppm (425 mg/m³) PEL-C 500 ppm Skin notification Y
การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม	จัดให้มีการระบายอากาศที่เพียงพอ ติดตั้งระบบระบายอากาศ
มาตรการป้องกันส่วนบุคคล	
การป้องกันระบบทางเดินหายใจ	อุปกรณ์ป้องกันทางเดินหายใจ ใส่กรองได้ระดับมาตรฐาน
การป้องกันผิวหนัง	ถุงมือป้องกันที่ทนทานต่อสารเคมี
การป้องกันตา/หน้า	แว่นตานิรภัย
การป้องกันทางร่างกาย	ผ้ากันเปื้อน รองเท้านิรภัย ชุดป้องกันสารเคมี
9. สมบัติทางกายภาพและทางเคมี	
ลักษณะทั่วไป	ของเหลวที่มีความหนืดสูง
กลิ่น	กลิ่นคล้ายตัวทำละลายอินทรีย์
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	1.16-1.70
ความสามารถในการละลายได้	ละลายในตัวทำละลายอินทรีย์
ค่าสัมประสิทธิ์การละลายของสารในชั้นของ n-octanol ต่อน้ำ	ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง	ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิการสลายตัว	ไม่มีข้อมูล
ความหนืด	125 - 130 KU ที่ 30 องศาเซลเซียส

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

11. ข้อมูลด้านพิษวิทยา	
ความเป็นพิษเฉียบพลัน-ทางปาก	ATEmix = 4662.40 มก./กก. (Category 5) Magnesium Dioxide LD50 (rat) oral = 3870.00 mg/kg Titanium Dioxide LD50 (rat) oral = 10000.00 mg/kg ⁵ styrene LD50 (rat) oral = 5000.00 mg/kg ⁴⁴
ความเป็นพิษเฉียบพลัน-ทางผิวหนัง	ไม่มีข้อมูล
ความเป็นพิษเฉียบพลัน-ทางการหายใจ(ไอระเหย)	ไม่มีข้อมูล
การกัดกร่อนและระคายเคืองต่อผิวหนัง	ระคายเคืองต่อผิวหนังมาก (styrene)
การทำลายดวงตาและการระคายเคืองต่อดวงตาอย่างรุนแรง	ระคายเคืองต่อดวงตาอย่างรุนแรง (styrene)
การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจหรือผิวหนัง	ไม่มีข้อมูล
การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อผิวหนัง	ไม่มีข้อมูล
การก่อให้เกิดการกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์	ไม่มีข้อมูล
การก่อมะเร็ง	ไม่มีข้อมูล
ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์	มีข้อสงสัยว่าอาจเกิดอันตรายต่อการเจริญพันธุ์ หรือทารกในครรภ์ (styrene)
ความเป็นพิษต่อระบบอวัยวะเป้าหมายที่เฉพาะเจาะจงจากการรับสัมผัสครั้งเดียว	ไม่มีข้อมูล
ความเป็นพิษต่อระบบอวัยวะเป้าหมายที่เฉพาะเจาะจง จากการรับสัมผัสซ้ำ	ทำอันตรายต่อระบบประสาทส่วนกลาง ดับ ไต เมื่อรับสัมผัสเป็นเวลานาน หรือรับสัมผัสซ้ำ (styrene)
ความเป็นอันตรายจากการส้าลัก	ไม่มีข้อมูล

12. ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา	
ความเป็นอันตรายเฉียบพลัน	เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ <u>Talcum powder</u> LC50 (fish) 96 hr = 0.089 mg/L¹¹ EC48 (shrimp) 48 hr = 0.00368 mg/L ErC-EC72 (Fungi) 96 hr = 0.007203 mg/L <u>Titanium Dioxide</u> EC48 (shrimp) 48 hr = 100 mg/L⁵ ErC-EC72 (Fungi) 96 hr = 35.9 mg/L <u>styrene</u> LC50 (fish) 96 hr = 9.1 mg/L EC48 (shrimp) 48 hr = 4.7 mg/L ErC-EC72 (Fungi) 96 hr = 0.72 mg/L
ความเป็นอันตรายระยะยาว	ไม่มีข้อมูล
การตกค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย	ย่อยสลายได้อย่างรวดเร็ว (styrene)
ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ	เกิดการสะสมทางชีวภาพ <u>styrene</u> log KOW = 2.95 BCF = 12-140
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: 26 สิงหาคม 2565	
การอ้างอิง	
1. https://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/search2/f?./temp/~m8awRK:3 (3-5-19)	
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://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.000.599 (17-12-19)	

5. https://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/search2/f?./temp/~Q1zAvm:3 (3-5-19)
6. https://www.epa.govt.nz/database-search/chemical-classification-and-information-database-ccid/view/682 (04-05-19)
7. https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.014.124 (24-12-19)
8. https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.004.236 (04-05-19)
9. https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.000.599 (3-5-19)
10. https://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/search2/f?./temp/~7TG1XJ:1 (03-05-19)
11. https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.035.328 (7/8/19)
12. https://www.epa.govt.nz/database-search/chemical-classification-and-information-database-ccid/view/682 (04-05-19)
13. https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.014.124 (04-05-19)
14. https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.033.327 (3-5-19)
15. https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.033.327 (3-5-19)
16. https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=122 (3-5-19)
17. https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=476 (23-12-19)
18. www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=178 (17-12-19)a.gov
19. https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=474 (3-5-19)
20. https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=277 (7/8/19)
21. https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=246 (3-5-19)
22. https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=228 (04-05-19)
23. https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=178 (17-12-19)
24. https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/8095#section=Environmental-Fate-Exposure-Summary (03-05-19)
25. https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/180 (23-12-19)
26. https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/31272#section=Environmental-Abiotic-Degradation (04-05-19)
27. https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/887#section=Environmental-Fate-Exposure-Summary (3-5-19)
28. https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/7929#section=Environmental-Fate (04-05-19)
29. https://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/search2/f?./temp/~pB0xAg:1 (3-5-19)
30. https://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/search2/f?./temp/~VMFBml:3 (3-5-19)
31. https://www.epa.govt.nz/database-search/chemical-classification-and-information-database-ccid/view/6025 (9-5-19)
32. https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.003.297 (3-5-19)
33. https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.000.683 (3-5-19)
34. https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.003.297
35. https://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/search2/f?./temp/~lQhZ8l:1 (03-05-19)
36. https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.155.514 (9-5-19)
37. https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.003.297 (03-05-19)
38. https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=490 (3-5-19)
39. https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=89 (03-05-19)
40. https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=808 (9-5-19)
41. https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/263#section=Octanol-Water-Partition-Coefficient (3-5-19)
42. https://pubchem.ncbi.nlm.nih.gov/compound/1140#section=Environmental-Fate (03-05-19)
43. https://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/search2/f?./temp/~tL93nR:1 (3-5-19)
44. https://toxnet.nlm.nih.gov/cgi-bin/sis/search2/f?./temp/~lu5BAV:1 (03-05-19)
45. https://echa.europa.eu/brief-profile/-/briefprofile/100.006.765 (3-5-19)
46. https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=220 (3-5-19)
47. https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=14 (7/8/19)
48. https://www.osha.gov/chemicaldata/chemResult.html?recNo=278