



ชุดแผ่นปก SDS

ชื่อผลิตภัณฑ์:

จำนวนรายการ:

ชุดนี้เป็นชุดทดสอบที่ประกอบด้วย วัสดุ วนประกอบที่บรรจุเป็น
นรายบุคคลหลายชั้นซึ่งแสดงอยู่ ด้ านล่ างซึ่งแต่ ละชุดอาจมีเอกสารข้ อมูลความปลอดภัย (SDS) ของตัวเอง
บทความและเคมีภัณฑ์ ที่ตริ้งและม่ สามารถเข้า าลังม่ได้ ี่ม่ มีเอกสารข้ อมูลความปลอดภัยในแพ็คเก้ตนี้

ส่ วนประกอบในชุด:

สำหรับข้ อมูลผลิตภัณฑ์ กรุณาติดต่อ อดั้วแทน Neogen Corporation ของคุณ

สำหรับข้ อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับเอกสารความปลอดภัยนี้โปรดติดต่อ อ SDS@neogen.com

เอกสารขอ มุลความปลอดภัย

ตามขอ กำหนด: เรื่องระบบการจำแนกและการสื่อสารความเป็นอันตรายของวัตถุอันตรายพ.ศ. ๒๕๕๕ และ GHS.

เลขหน้า 1/8

Rappaport-Vassiliadis Broth

ฉบับ 6

วันที่แก้ไข 2023-08-22

ส่วน ๑: การป่งชี้สารเดี่ยวหรือสารผสม และผู้ผลิต

๑.๑ ตัวป่งชี้ผลิตภัณฑ์ตามระบบ GHS

ชื่อผลิตภัณฑ์	Rappaport-Vassiliadis Broth
วิธีอื่นในการระบุตัวตน / UFI	RV Medium
เลขผลิตภัณฑ์	9237, 9715, 9716, 9729, 22015, 400000059, 400000633, 700002799, 700002800, 700002804

๑.๓ ข้อแนะนำและข้อจำกัดต่างๆ ในการใช้สารเดี่ยวหรือสารผสม

การใช้ผลิตภัณฑ์	[SU3] การใช้ในอุตสาหกรรม: การใช้สารดังกล่าวหรือในการเตรียมการ ณ สถานที่อุตสาหกรรม; [PC21] สารเคมีในห้องปฏิบัติการ;
ลักษณะ	มีไว้สำหรับใช้ในการวิเคราะห์ตามปกติ รวมถึงการควบคุมคุณภาพและการตรวจสอบ. อย่าใช้ส่วนประกอบจากชุดนี้กับชุดอื่น ๆ.

๑.๔ รายละเอียดผู้ผลิต

บริษัท	Neogen Corporation
ที่อยู่	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
เว็บ	www.neogen.com
โทรศัพท์	517-372-9200/800-234-5333
อีเมล	SDS@neogen.com

๑.๕ หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน


	24 ชั่วโมง: แพทย์: 1-800-498-5743 (สหรัฐอเมริกาและแคนาดา) หรือ 1-651-523-0318 (ระหว่างประเทศ) หก/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (สหรัฐอเมริกาและแคนาดา) หรือ 1-703-527-3887 (ระหว่างประเทศ)
--	---

ส่วน ๒: การป่งชี้ความเป็นอันตราย

๒.๑ การจำแนกประเภทสารเดี่ยวหรือสารผสมตามระบบ GHS และข้อมูลใน

การจัดหมวดหมู่ - GHS	Repr. 2: H361;
----------------------	----------------

๒.๒ องค์ประกอบฉลากตามระบบ GHS

รูปสัญลักษณ์ความเป็นอันตราย	
คำสัญญาณ	การเตือน
ข้อความแสดงความเป็นอันตราย	Repr. 2: H361 - มีข้อสงสัยอาจเกิดอันตรายต่อการเจริญพันธุ์หรือทารกในครรภ์ .
คำเตือนข้อควรระวัง: การป้องกัน	P202 - ห้ามใช้จนกว่าจะอ่านและทำความเข้าใจฉลากเตือนด้านความปลอดภัยทั้งหมด. P280 - สวมถุงมือป้องกัน / ชุดป้องกัน / อุปกรณ์ป้องกันดวงตา / อุปกรณ์ป้องกันหน้า.
คำเตือนข้อควรระวัง: การตอบสนอง	P308+P313 - หากสัมผัสหรือเกี่ยวข้อง :รับคำแนะนำจากแพทย์ / พบแพทย์.

Rappaport-Vassiliadis Broth

ฉบับ 6
วันที่แก้ไข 2023-08-22

๒.๒ องค์ประกอบฉลากตามระบบ GHS

ข้อความแสดงข้อควรระวัง: การกำจัด	P501 - กำจัดสาร / ภาชนะบรรจุ สถานที่กำจัดของเสียอันตราย / พิเศษที่ได้รับอนุมัติตามข้อบังคับของท้องถิ่นและของประเทศ.
----------------------------------	---

๒.๓ อันตรายอื่น ๆ

อันตรายอื่น ๆ	มีวัสดุที่อาจ เป็นอันตรายหากกลืนกิน. อาจเป็นส่วนผสมของฝุ่น / อากาศที่ติดไฟได้. ฝุ่นอาจจะระคายเคืองหากสูดดม.
---------------	---

ส่วน ๓: องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

๓.๒ สารผสม

EC 1272/2008

ชื่อทางเคมี	ดัชนีหมายเลข	หมายเลข CAS	หมายเลข EINECS	หมายเลข REACH	เข้มข้น (%w/w)	การจัดหมวดหมู่
malachite green oxalate	602-096-00-5	2437-29-8	219-441-7		0 - 0.5%	Repr. 2: H361d; Acute Tox. 4: H302; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;

ลักษณะ

	ความเข้มข้นที่ระบุไว้ไม่ใช่ข้อกำหนดของผลิตภัณฑ์.
--	--

ข้อมูลเพิ่มเติม

	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้.
--	-----------------------------

ข้อมูลเพิ่มเติม

	ข้อความทั้งหมดของข้อความแสดงความเป็นอันตรายที่ระบุไว้ในส่วนนี้มีให้ในส่วนที่ 16.
--	--

ส่วน ๔: มาตรการปฐมพยาบาล

๔.๑ คำอธิบายของมาตรการปฐมพยาบาล

หากหายใจเข้าไป	ย้ายผู้ที่ได้รับสารไปยังที่มีอากาศบริสุทธิ์. ถ้าหายใจลำบากให้ออกซิเจน. หากหยุดหายใจให้ทำการช่วยหายใจ. ไปพบแพทย์หากยังมีอาการระคายเคือง.
ในกรณีที่เข้าตา	ล้างออกทันทีด้วยน้ำปริมาณมาก. ควรถอดคอนแทคเลนส์ออก. ไปพบแพทย์หากยังมีอาการระคายเคือง.
ในกรณีที่สัมผัสกับผิวหนัง	ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนออก. ล้างด้วยสบู่และน้ำ. ไปพบแพทย์หากยังมีอาการระคายเคือง.
หากกลืนกิน	อย่าทำให้อาเจียนจนกว่าจะมีคำสั่งจากศูนย์ควบคุมพิษหรือแพทย์. บ้วนปากด้วยน้ำสะอาด. ไม่ควรให้อะไรทางปากกับผู้ที่ไม่มีสติ. P314 - รับคำแนะนำจากแพทย์ / พบแพทย์ ถ้ารู้สึกไม่สบาย.

๔.๒ อาการหรือผลกระทบที่สำคัญ ทั้งที่เกิดเฉียบพลันและที่เกิดขึ้นภายหลัง

หากหายใจเข้าไป	อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อระบบทางเดินหายใจ.
ในกรณีที่เข้าตา	อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อดวงตา.
ในกรณีที่สัมผัสกับผิวหนัง	อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อผิวหนัง.
หากกลืนกิน	อาจเกิดอันตรายต่อการเจริญพันธุ์หรือทารกในครรภ์. การกลืนกินอาจทำให้เกิดอาการคลื่นไส้และอาเจียน.

๔.๓ ระบุถึงข้อควรพิจารณาทางการแพทย์ที่ต้องทำทันที และการดูแลรักษา

	นำผู้ได้รับผลกระทบออกจากแหล่งกำเนิดการปนเปื้อนทันที. นำส่งโรงพยาบาลหากมีแผลไหม้หรืออาการพิษ. ไปพบแพทย์หากยังมีอาการระคายเคือง. P101 - ถ้าต้องการคำแนะนำทางการแพทย์ ให้นำภาชนะบรรจุผลิตภัณฑ์หรือฉลาก.
--	--

ส่วน ๕: มาตรการผจญเพลิง

๕.๑ สารดับเพลิงที่ห้ามใช้ และสารดับเพลิงที่เหมาะสม

	ใช้สารดับเพลิงที่เหมาะสมกับสภาวะของไฟโดยรอบ.
--	--

๕.๒ ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นจากสารเคมี

	อาจเป็นส่วนผสมของฝุ่น / อากาศที่ติดไฟได้. หลีกเลี่ยงการก่อดังของฝุ่น. อย่าปล่อยให้ผลิตภัณฑ์ที่ไม่เจือปนถูก
--	--

Rappaport-Vassiliadis Broth

ฉบับ 6
วันที่แก้ไข 2023-08-22

๔.๒ ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นจากสารเคมี

ปล่อยลงสู่พื้นน้ำทางน้ำหรือระบบบำบัดน้ำเสีย.

๔.๓ อุปกรณ์ป้องกันพิเศษและข้อควรระวัง สำหรับนักผจญเพลิง

อย่าหายใจเอาฝุ่นหรือไอเข้าไป. สวมอุปกรณ์ช่วยหายใจแบบครบชุดและชุดป้องกันสารเคมี.

ส่วน ๖: มาตรการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหลของสาร

๖.๑ ข้อควรระวังส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกันอันตราย และขั้นตอนการ

หลีกเลี่ยงการก่อกวนของฝุ่น. ใช้ตามความเหมาะสม: อุปกรณ์ป้องกัน, ชุดป้องกัน. ให้แน่ใจว่ามีการระบายอากาศเพียงพอในพื้นที่ทำงาน. หลีกเลี่ยงการสัมผัสเป็นเวลานานหรือซ้ำหลายครั้ง.

๖.๒ ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม

ป้องกันการรั่วไหลออกไปอีกถ้าสามารถทำได้อย่างปลอดภัย. ทำความสะอาดบริเวณที่หกด้วยน้ำปริมาณมาก. อย่าล้างลงในน้ำผิวดิน. อย่าปล่อยให้ผลิตภัณฑ์ปนเปื้อนใต้ผิวดิน.

๖.๓ วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บและทำความสะอาด

หลีกเลี่ยงการก่อกวนของฝุ่น. ทำความสะอาดบริเวณที่หกด้วยน้ำปริมาณมาก. อยาปนเปื้อนน้ำโดยการทำความสะอาดอุปกรณ์หรือกำจัดของเสีย.

๖.๔ อ้างอิงถึงส่วนอื่น ๆ

ดูส่วน 2, 8, and 13 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.

ส่วน ๗: การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

๗.๑ ข้อควรระวังในการขนถ่ายเคลื่อนย้าย ใช้งาน และการเก็บรักษาอย่าง

นำมาพิจารณาข้อควรพิจารณาในการจัดการด้วยตนเองที่ดีที่สุดเมื่อจัดการถือและแจกจ่าย. หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับตา. อย่ากินดื่มหรือสูบบุหรี่ในบริเวณที่ใช้หรือเก็บผลิตภัณฑ์นี้. ให้แน่ใจว่ามีการระบายอากาศเพียงพอในพื้นที่ทำงาน. อยาปนเปื้อนน้ำโดยการทำความสะอาดอุปกรณ์หรือกำจัดของเสีย. ใช้ตามความเหมาะสม: ชุดป้องกัน.
อ่านฉลากทั้งหมดและปฏิบัติตามคำแนะนำการใช้ข้อ จำกัด และข้อควรระวังทั้งหมด.

๗.๒ สภาวะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย รวมทั้งข้อห้ามในการเก็บรักษา

เก็บที่อุณหภูมิระหว่าง 2 ° C และ 30 ° C.
เก็บในภาชนะที่มีฉลากถูกต้อง. ปิดภาชนะบรรจุให้แน่น. ป้องกันจากความชื้น. อยาปนเปื้อนน้ำอาหารหรืออาหารสัตว์โดยการเก็บหรือกำจัด. ทำตามคำแนะนำในฉลาก.

๗.๓ การใช้งานเฉพาะ

ดูส่วน 1.2 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.

ข้อมูลเพิ่มเติม

อ้างอิงฉลากผลิตภัณฑ์และ / หรือการใส่บรรจุภัณฑ์สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.

ส่วน ๘: การควบคุมการสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

๘.๑ ค่าต่างๆ ที่ใช้ควบคุม

ไม่มีข้อ จำกัด ในการรับสารจากการทำงาน.

๘.๒ การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม



การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม

ให้แน่ใจว่ามีการระบายอากาศเพียงพอในพื้นที่ทำงาน.

๘.๓ มาตรการป้องกันส่วนบุคคล
การป้องกันตา / ใบหน้า

ใช้ตามความเหมาะสม: อุปกรณ์ป้องกัน.

ใช้ตามความเหมาะสม: การป้องกันดวงตาที่เหมาะสม.

Rappaport-Vassiliadis Broth

ฉบับ 6
วันที่แก้ไข 2023-08-22

๘.๒ การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม

การป้องกันผิวหนัง - การป้องกันมือ	ใช้ตามความเหมาะสม: ถุงมือป้องกันสารเคมีทำจากวัสดุกันน้ำ. ล้างด้านนอกของถุงมือก่อนที่จะถอดออก.
การป้องกันผิวหนัง - อื่น ๆ	ใช้ตามความเหมาะสม: ชุดป้องกัน. ล้างเสื้อผ้าที่ปนเปื้อนแยกต่างหากจากซักกรีดอื่น ๆ ด้วยผงซักฟอกและน้ำก่อนนำมาใช้ใหม่.
การป้องกันระบบทางเดินหายใจ	ในกรณีที่มีการระบายไม่เพียงพอให้ใส่อุปกรณ์ช่วยหายใจที่เหมาะสม. ผู้นี้อาจระคายเคืองหากสูดดม.
การควบคุมการสัมผัสในการทำงาน	การได้รับสารเกินกว่าค่า จำกัด ที่ได้รับจากการทำงาน (OEL) ที่แนะนำอาจทำให้เกิดผลเสียต่อสุขภาพ. ป้องกันเสื้อผ้าจากการสัมผัสกับผลิตภัณฑ์. เตรียมฝักบัวอาบน้ำสารเคมี. จัดเตรียมสถานีล้างตา.

ข้อมูลเพิ่มเติม

	อ้างอิงฉลากผลิตภัณฑ์สำหรับข้อกำหนดและคำแนะนำ PPE เพิ่มเติม ทำตามคำแนะนำในฉลาก.
--	--

ส่วน ๙: คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

๙.๑. ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน

รูปแบบ	ผง
สี	สีเทา/ฟ้าอ่อน
กลิ่น	อ่อน
เกณฑ์กลิ่น	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
ค่าความเป็นกรด ต่าง	4.7 - 5.1
จุดหลอมเหลว	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
จุดเยือกแข็ง	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
จุดเดือดเริ่มต้น	ไม่สามารถใช้ได้.
จุดวาบไฟ	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
อัตราการระเหย	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
ความไวไฟ (ของแข็ง, แก๊ส)	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
ความดันไอ	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
ความหนาแน่นไอสัมพันธ์	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
ความหนาแน่น / ความหนาแน่นสัมพันธ์	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
ค่าสัมประสิทธิ์การแบ่งส่วน	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
อุณหภูมิปรับตำแหน่งอัตโนมัติ	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
ความเหนียว	ไม่สามารถใช้ได้.
คุณสมบัติระเบิด	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
คุณสมบัติออกซิไดซ์	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
การละลาย	ละลายในน้ำ

๙.๒ ข้อมูลอื่น ๆ

การนำไฟฟ้า	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
แรงดันผิว	ไม่สามารถใช้ได้.
กลุ่มแก๊ส	ไม่สามารถใช้ได้.
เนื้อหาของเบนซีน	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
เนื้อหาโลหะค่าเป้าหมาย	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
VOC (สารประกอบอินทรีย์ระเหย)	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้

ส่วน ๑๐: ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

๑๐.๑ การเกิดปฏิกิริยา

	มีความเสถียรภายใต้สภาวะปกติ.
--	------------------------------

๑๐.๒ ความเสถียรทางเคมี

	มีความเสถียรภายใต้สภาวะปกติ.
--	------------------------------

๑๐.๓ ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาอันตราย

Rappaport-Vassiliadis Broth

ฉบับ 6
วันที่แก้ไข 2023-08-22

๑๐.๓ ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาอันตราย

	ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดไม่คาดว่าจะเกิดปฏิกิริยาอันตรายที่ทำให้อุณหภูมิหรือความดันสูงเกินไป.
--	--

๑๐.๔ สถานะที่ควรหลีกเลี่ยง เช่น การคายประจุไฟฟ้าสถิต แรงกระแทก

	หลีกเลี่ยงการก่อตัวของฝุ่น. หลีกเลี่ยงประกายไฟเปลวไฟความร้อนและแหล่งกำเนิดประกายไฟ. ป้องกันจากความชื้น.
--	---

๑๐.๕ วัสดุที่เข้ากันไม่ได้

	วัสดุที่ติดไฟได้.
--	-------------------

๑๐.๖ ความเป็นอันตรายของสารที่เกิดจากการสลายตัว

	คาร์บอนออกไซด์.
--	-----------------

ส่วน ๑๑: ข้อมูลด้านพิษวิทยา

11.1 ข้อมูลเกี่ยวกับประเภทความเป็นอันตราย

ความเป็นพิษเฉียบพลัน	ขึ้นอยู่กับข้อมูลที่มีอยู่เกณฑ์การจำแนกไม่เป็นไปตาม อย่างไรก็ตามผลิตภัณฑ์นี้มีสารที่จัดเป็นอันตราย สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมดูส่วนที่ 3.
การกัดกร่อน/การระคายเคืองของผิวหนัง	อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อผิวหนัง.
ดวงตาระคายเคือง/บาดเจ็บอย่างรุนแรง	อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อดวงตา.
การกระตุ้นให้ไวต่อการแพ้ ในระบบทางเดินหายใจ หรือบนผิวหนัง	อาจทำให้เกิดอาการแพ้ในผู้ที่ไวต่อยา.
การกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์ การก่อมะเร็ง	ไม่มีรายงานผลการก่อกลายพันธุ์. ไม่มีส่วนประกอบที่มากกว่า 0.๑% อยู่ในการประชุมอเมริกันของรัฐบาล Hygienists (ACGIH) คู่มือสำหรับค่าความเสี่ยงทางอาชีพ. ไม่มีส่วนประกอบที่มากกว่า 0.๑% แสดงไว้ในหน่วยงานระหว่างประเทศสำหรับการวิจัยโรคมะเร็ง (สาร) Monographs. ไม่มีส่วนประกอบที่มากกว่า 0, 01% จะแสดงรายการอยู่ในรายงานของโปรแกรมพิษวิทยาแห่งชาติ (NTP) ในมะเร็ง. ไม่ได้ระบุไว้ในมาตรฐาน OSHA 1910.1003 สารก่อมะเร็ง.
ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์	เป็นพิษต่อการสืบพันธุ์ประเภทที่ 2. อาจเกิดอันตรายต่อการเจริญพันธุ์หรือทารกในครรภ์ .
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเฉพาะเจาะจง (STOT) จากการสัมผัสเพียงครั้งเดียว	อาจทำให้เกิดอาการแพ้ หรือหอบหืด หรือหายใจลำบากเมื่อสูดหายใจเข้าไป.
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเฉพาะเจาะจง (STOT) จากการสัมผัสซ้ำ	ไม่มีอันตรายที่สำคัญ.
ความเป็นพิษจากการสลาย	ไม่มีอันตรายที่สำคัญ.
การได้รับสารซ้ำหรือเป็นเวลานาน	หลีกเลี่ยงการสัมผัสเป็นเวลานานหรือซ้ำหลายครั้ง. การปรากฏตัวของสารก่อมะเร็งและการพัฒนาของโรคมะเร็ง (หายใจลำบาก, ไอ, หอบหืด) เป็นไปได้.

ผสม

	ดูส่วน 3 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.
--	---------------------------------

ข้อมูลอันตราย

	ดูส่วน 2 and 3 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.
--	---------------------------------------

ข้อมูลทางพิษวิทยา

	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
--	----------------------------

ระดับอันตราย

Rappaport-Vassiliadis Broth

ฉบับ 6
วันที่แก้ไข 2023-08-22

ระดับอันตราย	
	ดูส่วน 2 and 14 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.
เกณฑ์การจำแนกประเภท	
	อ้างอิงจากข้อควรพิจารณาของระบบทั่วโลก (GHS) สำหรับการจำแนกประเภทของสารผสม ดูส่วนที่ 15 สำหรับการอ้างอิงกฎระเบียบ.
ข้อมูลเกี่ยวกับเส้นทางที่มีโอกาสได้รับสาร	
	ในกรณีที่เข้าตา. ในกรณีสัมผัสกับผิวหนัง. หากหายใจเข้าไป. หากกลืนกิน.
อาการที่เกี่ยวข้องกับลักษณะทางกายภาพทางเคมีและทางพิษวิทยา	
	ดูส่วน 4.2 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.
ผลที่ล่าช้าและทันทีรวมถึงผลเรื้อรังจากการได้รับสัมผัสในระยะสั้นและระยะยาว	
	ดูส่วน 4.2 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.
เอฟเฟกต์แบบโต้ตอบ	
	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้.
ไม่มีข้อมูลที่เฉพาะเจาะจง	
	<1% ของส่วนผสมนี้ประกอบด้วยส่วนผสมของพิษเฉียบพลันที่ไม่รู้จัก.
ผสมกับข้อมูลสาร	
	ดูส่วน 3 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.
ข้อมูลอื่น ๆ	
	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้.
ส่วน ๑๒: ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา	
๑๒.๑ ความเป็นพิษต่อระบบนิเวศ	
	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
๑๒.๒ การตกค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย	
	ไม่มีข้อมูลสำหรับผลิตภัณฑ์นี้.
๑๒.๓ ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ	
	ไม่มีข้อมูลสำหรับผลิตภัณฑ์นี้.
๑๒.๔ การเคลื่อนย้ายในดิน	
	ไม่มีข้อมูลสำหรับผลิตภัณฑ์นี้.
๑๒.๕ ผลกระทบในทางเสียหายอื่นๆ	
	ไม่มีข้อมูลสำหรับผลิตภัณฑ์นี้.
ผลกระทบที่สามารถกลับสู่สภาพเดิมอื่นๆ	
	ไม่มีข้อมูลการทดสอบที่เฉพาะเจาะจงสำหรับสารหรือของผสม.
ข้อมูลเพิ่มเติม	
	หลีกเลี่ยงทะเลสาบปอน้ำหรือลำธาร.
ส่วน ๑๓: ข้อพิจารณาในการกำจัด	
๑๓.๑ วิธีการบำบัดของเสีย	
	กำจัดเป็นขยะพิเศษตาม ข้อบังคับท้องถิ่นและระดับชาติ. ทำตามคำแนะนำในฉลาก.
วิธีการกำจัด	
	อย่าปนเปื้อนน้ำโดยการทำความสะอาดอุปกรณ์หรือกำจัดของเสีย. อย่าล้างลงในน้ำผิวดิน. กำจัดให้สอดคล้องกับทั้งหมด ข้อบังคับท้องถิ่นและระดับชาติ.

Rappaport-Vassiliadis Broth

ฉบับ 6
วันที่แก้ไข 2023-08-22

การกำจัดบรรจุภัณฑ์

	ภาชนะที่ไม่สามารถรีไซเคิลได้ ห้ามใช้ซ้ำหรือเติมภาชนะนี้. ถ้าว่างเปล่า: อย่านำภาชนะนี้มาใช้ซ้ำ วางในถังขยะหรือข้อเสนอเพื่อการรีไซเคิลหากมีหากเติมบางส่วน: โทรติดต่อหน่วยงานขยะในพื้นที่ของคุณเพื่อขอคำแนะนำในการกำจัด อย่าวางผลิตภัณฑ์ที่ไม่ได้ใช้ลงในท่อระบายน้ำในร่มหรือกลางแจ้ง.
--	---

ข้อมูลเพิ่มเติม

	อ้างถึงฉลากผลิตภัณฑ์และ / หรือการใส่บรรจุภัณฑ์สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม. ทำตามคำแนะนำในฉลาก.
--	--

ส่วน ๑๔: ข้อมูลการขนส่ง

๑๔.๑ หมายเลขสหประชาชาติ

	ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง
--	--

๑๔.๒ ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่งของสหประชาชาติ

	ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง
--	--

๑๔.๓ ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง

	ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง
--	--

๑๔.๔ กลุ่มการบรรจุ

	ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง
--	--

๑๔.๕ มลภาวะทางทะเล

	ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง
--	--

๑๔.๖ ข้อควรระวังพิเศษที่ผู้ใช้จำเป็นต้องตระหนัก

	ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง
--	--

14.7 การขนส่งทางทะเลในปริมาณมากตามเครื่องมือ IMO

	ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง
--	--

ส่วน ๑๕: ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ

๑๕.๑ ข้อบังคับ/กฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย/สุขภาพและสิ่งแวดล้อมที่เฉพาะเจาะจงสำหรับสารเดี่ยวและสารผสม

กฎระเบียบ	2450/2549 ของรัฐสภายุโรปและสภากาชาดชงชงทะเลบนการประเมผลการอนฤญาติและการ จจากยดการไอซอสาร์เค.
รายการสารเคมี / รายการที่น่าสนใจ	ติดต่อ SDS@neogen.com สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดระบุประเทศหรือภูมิภาคพร้อมกับคำขอของคุณ. ข้อเสนอที่แคลิฟอร์เนีย 65: ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารที่รายงานได้ที่ความเข้มข้นของ 0.0001% ของ.

ส่วน ๑๖: ข้อมูลอื่น

ข้อมูลอื่น

ฉบับ	เอกสารนี้แตกต่างจากรุ่นก่อนหน้าในพื้นที่ต่อไปนี้: 1 - ลักษณะ. 1 - การใช้ผลิตภัณฑ์. 3 - đặc điểm hạt. 15 - กฎระเบียบ. 15 - รายการสารเคมี / รายการที่น่าสนใจ.
คำย่อ	ADR / RID: ข้อตกลงของยุโรปเกี่ยวกับการขนส่งสินค้าอันตรายระหว่างประเทศโดยทางรถไฟ (RID) และทางถนน (ADR). หมายเลข CAS: บริการบทความย่อทางเคมี. คลาส: การจำแนกประเภทการติดฉลากและเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของกฎข้อบังคับสารเคมีอันตราย 2013 (มาเลเซีย). FIFRA: กฎหมายว่าด้วยการฆ่าแมลงของรัฐบาลกลางสหรัฐ, ยาฆ่าเชื้อราและยากำจัดหนู. GHS: ระบบที่กลมกลืนกันทั่วโลก. HCS 2012: มาตรฐานการสื่อสารความเป็นอันตรายของสหรัฐอเมริกา (ฉบับปรับปรุงปี 2555).

Rappaport-Vassiliadis Broth

ฉบับ 6
วันที่แก้ไข 2023-08-22

ข้อมูลอื่น

	<p>IATA: สมาคมการขนส่งทางอากาศระหว่างประเทศ. ICAO: องค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศ. IMDG: สินค้าอันตรายระหว่างประเทศทางทะเล. LD: ยาที่ทำให้ตายได้. OEL: ขีด จำกัด ของการรับสารจากการทำงาน. OSHA: การบริหารความปลอดภัยและอาชีวอนามัยของสหรัฐอเมริกา. PEL: ขีด จำกัด ของการได้รับอนุญาต. REACH: การลงทะเบียนการประเมินผลการอนุญาตและขีด จำกัด ของสารเคมี. STOT: ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจง. SVHC: สารที่มีความกังวลสูงมาก. US DOT: กระทรวงคมนาคมของสหรัฐอเมริกา. VOC: สารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย. WEL: ขีด จำกัด ของการรับสารในที่ทำงาน.</p>
ข้อความของข้อความแสดงความเป็นอันตรายในส่วนที่ 3	<p>Acute Tox. 4: H302 - เป็นอันตรายเมื่อกลืนกิน. Eye Dam. 1: H318 - ทำลายดวงตาอย่างรุนแรง. Repr. 2: H361d - มีข้อสงสัยอาจเกิดอันตรายต่อการเจริญพันธุ์หรือทารกในครรภ์. Aquatic Acute 1: H400 - เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ. Aquatic Chronic 1: H410 - เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ และมีผลกระทบต่อระยะยาว.</p>

ข้อมูลเพิ่มเติม

	<p>การปฏิเสธความรับผิดชอบ: ข้อมูลและคำแนะนำที่ระบุไว้ในที่นี่ ("ข้อมูล") นำเสนอด้วยความเชื่อที่ดีและเชื่อว่าถูกต้องตามวันที่ออก ไม่มีการนำเสนอเกี่ยวกับความสมบูรณ์หรือความถูกต้องของข้อมูล นอกจากนี้เนื่องจากปัจจัยหลายอย่างที่ส่งผลกระทบต่อการใช้ผลิตภัณฑ์นี้ข้อมูลจะถูกจัดส่งตามเงื่อนไขที่บุคคลที่ได้รับจะทำการตัดสินใจเกี่ยวกับความเหมาะสมสำหรับวัตถุประสงค์เฉพาะของตนเองก่อนใช้งาน .</p> <p>ยกเว้นที่ระบุไว้อย่างชัดเจนในที่นี้ไม่มีการรับประกันการรับประกันหรือการแสดงความคิดเห็นใด ๆ การแสดงหรือการอ้างอิงต่อเรารวมถึง แต่ไม่ จำกัด เพียงการรับประกันโดยรวมของความเหมาะสม ได้รับโดยการใช้งานของผลิตภัณฑ์นี้จะทำเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้หรือการใช้ผลิตภัณฑ์นี้ ผลิตภัณฑ์ที่ครอบคลุมได้รับการตกแต่ง "ตามสภาพ" และจะขึ้นอยู่กับารรับประกันในที่นี้เท่านั้น ไม่มีการรับผิดชอบใด ๆ ที่เกิดจากการใช้ผลิตภัณฑ์นี้.</p>
--	---

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ตามข้อ กำหนด: เรื่องระบบการจำแนกและการสื่อสารความเป็นอันตรายของวัตถุอันตรายพ.ศ. ๒๕๕๕ และ GHS.

เลขหน้า 1/8

Revive Medium

ฉบับ 5

วันที่แก้ไข 2024-03-21

ส่วน ๑: การบ่งชี้สารเดี่ยวหรือสารผสม และผู้ผลิต

๑.๑ ตัวบ่งชี้ผลิตภัณฑ์ตามระบบ GHS

ชื่อผลิตภัณฑ์	Revive Medium
เลขผลิตภัณฑ์	9022, 9705, 9708, 400000559, 700002794, 700002797

๑.๓ ข้อแนะนำและข้อจำกัดต่างๆ ในการใช้สารเดี่ยวหรือสารผสม

การใช้ผลิตภัณฑ์	[SU3] การใช้ในอุตสาหกรรม: การใช้สารดังกล่าวหรือในการเตรียมการ ณ สถานที่อุตสาหกรรม; [PC21] สารเคมีในห้องปฏิบัติการ; [PROC15] ใช้เป็นน้ำยาทดสอบในห้องปฏิบัติการ;
ลักษณะ	มีไว้สำหรับใช้ในการวิเคราะห์ตามปกติ รวมถึงการควบคุมคุณภาพและการตรวจสอบ. อย่าใช้ส่วนประกอบจากชุดนี้กับชุดอื่น ๆ.

๑.๔ รายละเอียดผู้ผลิต

บริษัท	Neogen Corporation
ที่อยู่	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
เว็บไซต์	www.neogen.com
โทรศัพท์	517-372-9200/800-234-5333
อีเมล	SDS@neogen.com

๑.๕ หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน


	24 ชั่วโมง: แพทย์: 1-800-498-5743 (สหรัฐอเมริกาและแคนาดา) หรือ 1-651-523-0318 (ระหว่างประเทศ) หก/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (สหรัฐอเมริกาและแคนาดา) หรือ 1-703-527-3887 (ระหว่างประเทศ)
--	---

ส่วน ๒: การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

๒.๑ การจำแนกประเภทสารเดี่ยวหรือสารผสมตามระบบ GHS และข้อมูลใน

การจัดหมวดหมู่ - GHS	Resp. Sens. 1: H334;
----------------------	----------------------

๒.๒ องค์ประกอบฉลากตามระบบ GHS

รูปสัญลักษณ์ความเป็นอันตราย	
คำสัญญาณ	อันตราย
ข้อความแสดงความเป็นอันตราย	Resp. Sens. 1: H334 - อาจทำให้เกิดอาการแพ้ หรือหอบหืด หรือหายใจลำบากเมื่อสูดหายใจเข้าไป.
คำเตือนข้อควรระวัง: การป้องกัน	P261 - หลีกเลี่ยงการหายใจเอาฝุ่น / ฟุ้ง / ก๊าซ / ละอองเหลว / ไอระเหย / ละอองลอย. P284 - ในกรณีที่การระบายอากาศไม่เพียงพอให้สวมอุปกรณ์ป้องกันระบบทางเดินหายใจ
คำเตือนข้อควรระวัง: การตอบสนอง	P304+P340 - หากหายใจเข้าไป :เคลื่อนย้ายผู้ป่วยไปสู่ อากาศ บริสุทธิ์ และให้นอนพักในท่าทางที่สบายเพื่อ การหายใจ. P342+P311 - หากเคยมีอาการทางการหายใจมาก่อน: โทรหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ / โรงพยาบาล.

Revive Medium

ฉบับ 5
วันที่แก้ไข 2024-03-21

๒.๒ องค์ประกอบฉลากตามระบบ GHS

ข้อความแสดงข้อควรระวัง: การกำจัด	P501 - กาจจัดสาร / ภาชนะบรรจุ สถานที่กาจจัดของเสียที่ได้รับอนุมัติตามข้อบังคับของท้องถิ่นและของประเทศ.
----------------------------------	--

๒.๓ อันตรายอื่น ๆ

อันตรายอื่น ๆ	มีวัสดุที่อาจ เป็นอันตรายหากกลืนกิน. ฝุ่นอาจจะระคายเคืองหากสูดดม.
---------------	---

ส่วน ๓: องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

๓.๒ สารผสม

EC 1272/2008

ชื่อทางเคมี	ดัชนีหมายเลข	หมายเลข CAS	หมายเลข EINECS	หมายเลข REACH	เข้มข้น (%w/w)	การจัดหมวดหมู่
Sodium Thioglycolate		367-51-1	206-696-4		0 - 0.5%	Met. Corr. 1: H290; Acute Tox. 4: H302+H312; Resp. Sens. 1: H334;

ลักษณะ

	ความเข้มข้นที่ระบุไว้ไม่ใช่ข้อกำหนดของผลิตภัณฑ์.
--	--

ข้อมูลเพิ่มเติม

	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้.
--	-----------------------------

ข้อมูลเพิ่มเติม

	ข้อความทั้งหมดของข้อความแสดงความเป็นอันตรายที่ระบุไว้ในส่วนนี้มีให้ในส่วนที่ 16.
--	--

ส่วน ๔: มาตรการปฐมพยาบาล

๔.๑ คำอธิบายของมาตรการปฐมพยาบาล

หากหายใจเข้าไป	ย้ายผู้ที่ได้รับสารไปยังที่มีอากาศบริสุทธิ์. ถ้าหายใจลำบากให้ออกซิเจน. หากหยุดหายใจให้ทำการช่วยหายใจ. ไปพบแพทย์หากยังมีอาการระคายเคือง.
ในกรณีที่เข้าตา	ล้างออกทันทีด้วยน้ำปริมาณมาก. ควรถอดคอนแทคเลนส์ออก. ไปพบแพทย์หากยังมีอาการระคายเคือง.
ในกรณีที่สัมผัสกับผิวหนัง	ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนออก. ล้างด้วยสบู่และน้ำ. ไปพบแพทย์หากยังมีอาการระคายเคือง.
หากกลืนกิน	อย่าทำให้อาเจียนจนกว่าจะมีคำสั่งจากศูนย์ควบคุมพิษหรือแพทย์. บ้วนปากด้วยน้ำสะอาด. ไม่ควรรีให้อะไรทางปากกับผู้ที่ไม่มีสติ. P314 - รับคำแนะนำจากแพทย์ / พบแพทย์ ถ้ารู้สึกไม่สบาย.

๔.๒ อาการหรือผลกระทบที่สำคัญ ที่เกิดขึ้นเฉียบพลันและที่เกิดขึ้นภายหลัง

หากหายใจเข้าไป	อาจทำให้เกิดอาการแพ้ หรือหอบหืด หรือหายใจลำบากเมื่อสูดหายใจเข้าไป. อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อระบบทางเดินหายใจ.
ในกรณีที่เข้าตา	อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อดวงตา.
ในกรณีที่สัมผัสกับผิวหนัง	อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อผิวหนัง.
หากกลืนกิน	การกลืนกินอาจทำให้เกิดอาการคลื่นไส้และอาเจียน.

๔.๓ ระบุถึงข้อควรพิจารณาทางการแพทย์ที่ต้องทำทันที และการดูแลรักษา

	นำผู้ได้รับผลกระทบออกจากแหล่งกำเนิดการปนเปื้อนทันที. นำส่งโรงพยาบาลหากมีแผลไหม้หรืออาการพิษ. ไปพบแพทย์หากยังมีอาการระคายเคือง. P101 - ถ้าต้องการคำแนะนำทางการแพทย์ ให้นำภาชนะบรรจุผลิตภัณฑ์หรือฉลาก.
--	--

ส่วน ๕: มาตรการผจญเพลิง

๕.๑ สารดับเพลิงที่ห้ามใช้ และสารดับเพลิงที่เหมาะสม

	ใช้สารดับเพลิงที่เหมาะสมกับสภาวะของไฟโดยรอบ.
--	--

๕.๒ ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นจากสารเคมี

	หลีกเลี่ยงการก่อดังของฝุ่น. อย่าปล่อยให้ผลิตภัณฑ์ที่ไม่เจือปนถูกปล่อยลงสู่พื้นน้ำทางน้ำหรือระบบบำบัดน้ำเสีย.
--	--

Revive Medium

ฉบับ 5
วันที่แก้ไข 2024-03-21

๕.๓ อุปกรณ์ป้องกันพิเศษและข้อควรระวัง สำหรับนักผจญเพลิง

อย่าหายใจเอาฝุ่นหรือไอเข้าไป. สวมอุปกรณ์ช่วยหายใจแบบครบชุดและชุดป้องกันสารเคมี.

ส่วน ๖: มาตรการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหลของสาร

๖.๑ ข้อควรระวังส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกันอันตราย และขั้นตอนการ

หลีกเลี่ยงการก่อกวนของฝุ่น. ใช้ตามความเหมาะสม: อุปกรณ์ป้องกัน, ชุดป้องกัน. ให้แน่ใจว่ามีการระบายอากาศเพียงพอในพื้นที่ทำงาน. หลีกเลี่ยงการสัมผัสเป็นเวลานานหรือซ้ำหลายครั้ง.

๖.๒ ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม

ป้องกันการรั่วไหลออกไปอีกถ้าสามารถทำได้อย่างปลอดภัย. ทำความสะอาดบริเวณที่หกด้วยน้ำปริมาณมาก. อย่าล้างลงในน้ำผิวดิน. อย่าปล่อยให้ผลิตภัณฑ์ปนเปื้อนในดินผิวดิน.

๖.๓ วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บและทำความสะอาด

หลีกเลี่ยงการก่อกวนของฝุ่น. ทำความสะอาดบริเวณที่หกด้วยน้ำปริมาณมาก. อยาปนเปื้อนน้ำโดยการทำความสะอาดอุปกรณ์หรือกำจัดของเสีย.

๖.๔ อ้างอิงถึงส่วนอื่น ๆ

ดูส่วน 2, 8, and 13 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.

ส่วน ๗: การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

๗.๑ ข้อควรระวังในการขนถ่ายเคลื่อนย้าย ใช้งาน และการเก็บรักษาอย่าง

นำมาพิจารณาข้อควรพิจารณาในการจัดการด้วยตนเองที่ดีที่สุดเมื่อจัดการถือและแจกจ่าย. หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับตา. อย่ากินดื่มหรือสูบบุหรี่ในบริเวณที่ใช้หรือเก็บผลิตภัณฑ์นี้. ให้แน่ใจว่ามีการระบายอากาศเพียงพอในพื้นที่ทำงาน. อยาปนเปื้อนน้ำโดยการทำความสะอาดอุปกรณ์หรือกำจัดของเสีย. ใช้ตามความเหมาะสม: ชุดป้องกัน.
อ่านฉลากทั้งหมดและปฏิบัติตามคำแนะนำการใช้ข้อ จำกัด และข้อควรระวังทั้งหมด.

๗.๒ สภาพการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย รวมทั้งข้อห้ามในการเก็บรักษา

เก็บที่อุณหภูมิระหว่าง 2 ° C และ 30 ° C. ทำตามคำแนะนำในฉลาก.
เก็บในภาชนะที่มีฉลากถูกต้อง. ปิดภาชนะบรรจุให้แน่น. ป้องกันจากความชื้น. อยาปนเปื้อนน้ำอาหารหรืออาหารสัตว์โดยการเก็บหรือกำจัด.

๗.๓ การใช้งานเฉพาะ

ดูส่วน 1.2 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.

ข้อมูลเพิ่มเติม

อ้างอิงฉลากผลิตภัณฑ์และ / หรือการใส่บรรจุภัณฑ์สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.

ส่วน ๘: การควบคุมการสัมผัสและการป้องกัน ส่วนบุคคล

๘.๑ คำต่างๆ ที่ใช้ควบคุม

ไม่มีข้อ จำกัด ในการรับสารจากการทำงาน.

๘.๒ การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม



การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม

ให้แน่ใจว่ามีการระบายอากาศเพียงพอในพื้นที่ทำงาน.

๘.๓ มาตรการป้องกันส่วนบุคคล

ใช้ตามความเหมาะสม: อุปกรณ์ป้องกัน.

การป้องกันตา / ใบหน้า

ใช้ตามความเหมาะสม: การป้องกันดวงตาที่เหมาะสม.

การป้องกันผิวหนัง - การป้องกันมือ

ใช้ตามความเหมาะสม: ถุงมือป้องกันสารเคมีที่จางกว่าวัสดุกันน้ำ. ล้างด้านนอกของถุงมือก่อนที่จะถอดออก.

Revive Medium

ฉบับ 5
วันที่แก้ไข 2024-03-21

๘.๒ การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม

การป้องกันผิวหนัง - อื่น ๆ	ใช้ตามความเหมาะสม: ชุดป้องกัน, ล้างเสื้อผ้าที่ปนเปื้อนแยกต่างหากจากซักกรีดอื่น ๆ ด้วยผงซักฟอกและน้ำก่อนนำมาใช้ใหม่.
การป้องกันระบบทางเดินหายใจ	ในกรณีที่มีการระบายไม่เพียงพอให้ใส่อุปกรณ์ช่วยหายใจที่เหมาะสม. ผู้ปฏิบัติงานจะระคายเคืองหากสูดดม.
การควบคุมการสัมผัสในการทำงาน	การได้รับสารเกินกว่าค่า จำกัด ที่ได้รับจากการทำงาน (OEL) ที่แนะนำอาจทำให้เกิดผลเสียต่อสุขภาพ. ป้องกันเสื้อผ้าจากการสัมผัสกับผลิตภัณฑ์. เตรียมฝักบัวอาบน้ำสารเคมี. จัดเตรียมสถานีล้างตา.

ข้อมูลเพิ่มเติม

	อ้างอิงฉลากผลิตภัณฑ์สำหรับข้อกำหนดและคำแนะนำ PPE เพิ่มเติม ทำตามคำแนะนำในฉลาก.
--	--

ส่วน ๙: คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

๙.๑. ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน

รูปแบบ	ผง
สี	ผ้าขนสัตว์สีขาวธรรมชาติ
กลิ่น	ลักษณะเฉพาะ
ความไวไฟ (ของแข็ง, แก๊ส)	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
ความดันไอ	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
ความหนาแน่น ไอสมัทธ์	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
ความหนาแน่น / ความหนาแน่นสัมพัทธ์	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
การละลายไขมัน	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
ค่าสัมประสิทธิ์การแบ่งส่วน	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
อุณหภูมิปรับตำแหน่งอัตโนมัติ	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
ความเหนียว	ไม่สามารถใช้ได้.
คุณสมบัติระเบิด	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
คุณสมบัติออกซิไดซ์	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
เกณฑ์กลิ่น	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
ค่าความเป็นกรด ต่าง	6.9 - 7.3
จุดหลอมเหลว	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
จุดเยือกแข็ง	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
จุดเดือดเริ่มต้น	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
จุดวาบไฟ	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
อัตราการระเหย	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
การละลาย	ละลายในน้ำ

๙.๒ ข้อมูลอื่น ๆ

การนำไฟฟ้า	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
แรงตึงผิว	ไม่สามารถใช้ได้.
กลุ่มแก๊ส	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
เนื้อหาของเบนซิน	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
เนื้อหาอนุภาคเป้าหมาย	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
VOC (สารประกอบอินทรีย์ระเหย)	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้

ส่วน ๑๐: ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

๑๐.๑ การเกิดปฏิกิริยา

	มีความเสถียรภายใต้สภาวะปกติ.
--	------------------------------

๑๐.๒ ความเสถียรทางเคมี

	มีความเสถียรภายใต้สภาวะปกติ.
--	------------------------------

๑๐.๓ ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาอันตราย

	ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดไม่คาดว่าจะเกิดปฏิกิริยาอันตรายที่ทำให้อุณหภูมิหรือความดันสูงเกินไป.
--	--

Revive Medium

ฉบับ 5
วันที่แก้ไข 2024-03-21

๑๐.๔ สถานะที่ควรหลีกเลี่ยง เช่น การคายประจุไฟฟ้าสถิต แรงกระแทก

อยู่ห่างจาก อุณหภูมิสูง. ป้องกันจากความชื้น.

๑๐.๕ วัสดุที่เข้ากันไม่ได้

ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้.

๑๐.๖ ความเป็นอันตรายของสารที่เกิดจากการสลายตัว

คาร์บอนออกไซด์.

ส่วน ๑๑: ข้อมูลด้านพิษวิทยา

11.1 ข้อมูลเกี่ยวกับประเภทความเป็นอันตราย

ความเป็นพิษเฉียบพลัน	ขึ้นอยู่กับข้อมูลที่มีอยู่เกณฑ์การจำแนกไม่เป็นไปตาม อย่างไรก็ตามผลิตภัณฑ์นี้มีสารที่จัดเป็นอันตราย สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมดูส่วนที่ 3.
การกัดกร่อน/การระคายเคืองของผิวหนัง	อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อผิวหนัง.
ดวงตาระคายเคือง/บาดเจ็บอย่างร้ายแรง	อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อดวงตา.
การกระตุ้นให้ไวต่อการแพ้ ในระบบทางเดินหายใจ หรือบนผิวหนัง	อาจทำให้เกิดอาการแพ้ในผู้ที่ไวต่อยา. อาจก่อให้เกิดอาการแพ้เมื่อสูดดม.
การกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์ การก่อมะเร็ง	ไม่มีรายงานผลการก่อกลายพันธุ์. ไม่มีส่วนประกอบที่มากกว่า 0.01% อยู่ในการประชุมอเมริกันของรัฐบาล Hygienists (ACGIH) คู่มือสำหรับค่าความเสี่ยงทางอาชีพ. ไม่มีส่วนประกอบที่มากกว่า 0.01% แสดงไว้ในหน่วยงานระหว่างประเทศสำหรับการวิจัยโรคมะเร็ง (สาร) Monographs. ไม่มีส่วนประกอบที่มากกว่า 0, 01% จะแสดงรายการอยู่ในรายงานของโปรแกรมพิษวิทยาแห่งชาติ (NTP) ในมะเร็ง. ไม่ได้ระบุไว้ในมาตรฐาน OSHA 1910.1003 สารก่อมะเร็ง.
ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์	ไม่มีรายงานผลกระทบที่ทำให้ทารกวัยทารก.
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเฉพาะเจาะจง (STOT) จากการสัมผัสเพียงครั้งเดียว	อาจทำให้เกิดอาการแพ้ หรือหอบหืด หรือหายใจลำบากเมื่อสูดดมหายใจเข้าไป.
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายเฉพาะเจาะจง (STOT) จากการสัมผัสซ้ำ	ไม่มีอันตรายที่สำคัญ.
ความเป็นพิษจากการสูดดม	ไม่มีอันตรายที่สำคัญ.
การได้รับสารซ้ำหรือเป็นเวลานาน	หลีกเลี่ยงการสัมผัสเป็นเวลานานหรือซ้ำหลายครั้ง. การปรากฏตัวของสารก่อมะเร็งและการพัฒนาของโรคมะเร็ง (หายใจลำบาก, ไอ, หอบหืด) เป็นไปได้.

ผสม

ดูส่วน 3 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.

ข้อมูลอันตราย

ดูส่วน 2 and 3 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.

ข้อมูลทางพิษวิทยา

ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้

ระดับอันตราย

ดูส่วน 2 and 14 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.

เกณฑ์การจำแนกประเภท

อ้างอิงจากข้อกำหนดของระบบทั่วโลก (GHS) สำหรับการจำแนกประเภทของสารผสม ดูส่วนที่ 15 สำหรับการอ้างอิงกฎระเบียบ.

Revive Medium

ฉบับ 5
วันที่แก้ไข 2024-03-21

ข้อมูลเกี่ยวกับเส้นทางที่มีโอกาสได้รับสาร

	ในกรณีที่เข้าตา. ในกรณีสัมผัสกับผิวหนัง. หากหายใจเข้าไป. หากกลืนกิน.
--	--

อาการที่เกี่ยวข้องกับลักษณะทางกายภาพทางเคมีและทางพิษวิทยา

	ดูส่วน 4.2 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.
--	-----------------------------------

ผลที่สาหัสและทันทีรวมถึงผลเรื้อรังจากการได้รับสัมผัสในระยะสั้นและระยะยาว

	ดูส่วน 4.2 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.
--	-----------------------------------

เอฟเฟกต์แบบโต้ตอบ

	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้.
--	-----------------------------

ไม่มีข้อมูลที่เฉพาะเจาะจง

	<1% ของส่วนผสมนี้ประกอบด้วยส่วนผสมของพิษเฉียบพลันที่ไม่รู้จัก.
--	--

ผสมกับข้อมูลสาร

	ดูส่วน 3 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.
--	---------------------------------

ข้อมูลอื่น ๆ

	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้.
--	-----------------------------

11.2 ข้อมูลเกี่ยวกับอันตรายอื่น ๆ

	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้.
--	-----------------------------

ส่วน ๑๒: ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

๑๒.๑ ความเป็นพิษต่อระบบนิเวศ

	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้.
--	-----------------------------

๑๒.๒ การตกค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย

	ไม่มีข้อมูลสำหรับผลิตภัณฑ์นี้.
--	--------------------------------

๑๒.๓ ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ

	ไม่มีข้อมูลสำหรับผลิตภัณฑ์นี้.
--	--------------------------------

๑๒.๔ การเคลื่อนย้ายในดิน

	ไม่มีข้อมูลสำหรับผลิตภัณฑ์นี้.
--	--------------------------------

๑๒.๕ ผลกระทบในทางเสียหายอื่นๆ

	ไม่มีข้อมูลสำหรับผลิตภัณฑ์นี้.
--	--------------------------------

12.6 คุณสมบัติที่ทราบก่อนใช้

	ไม่มีข้อมูลสำหรับผลิตภัณฑ์นี้.
--	--------------------------------

ผลกระทบที่สามารถกลับสู่สภาพเดิมอื่นๆ

	ไม่มีข้อมูลการทดสอบที่เฉพาะเจาะจงสำหรับสารหรือของผสม.
--	---

ข้อมูลเพิ่มเติม

	หลีกเลี่ยงทะเลสาบหรือน้ำหรือลำธาร.
--	------------------------------------

ส่วน ๑๓: ข้อพิจารณาในการกำจัด

๑๓.๑ วิธีการบำบัดของเสีย

	กำจัดให้สอดคล้องกับทั้งหมด ข้อบังคับท้องถิ่นและระดับชาติ. ทำตามคำแนะนำในฉลาก.
--	---

วิธีการกำจัด

	อย่าปนเปื้อนน้ำโดยการทำความสะอาดอุปกรณ์หรือกำจัดของเสีย. อย่าล้างลงในน้ำผิวดิน. กำจัดให้สอดคล้องกับทั้งหมด ข้อบังคับท้องถิ่นและระดับชาติ.
--	---

การกำจัดบรรจุภัณฑ์

Revive Medium

ฉบับ 5
วันที่แก้ไข 2024-03-21

การกำจัดบรรจุภัณฑ์

	ภาชนะที่ไม่สามารถรีไซเคิลได้ ห้ามใช้ซ้ำหรือเติมภาชนะนี้. ถ้าว่างเปล่า: อย่านำภาชนะนี้มาใช้ซ้ำ วางในถังขยะหรือข้อเสนอเพื่อการรีไซเคิลหากมีหากเติมบางส่วน: โทรติดต่อหน่วยงานขยะในพื้นที่ของคุณเพื่อขอคำแนะนำในการกำจัด อย่าวางผลิตภัณฑ์ที่ไม่ได้ใช้ลงในท่อระบายน้ำในร่มหรือกลางแจ้ง.
--	---

ข้อมูลเพิ่มเติม

	อ้างอิงฉลากผลิตภัณฑ์และ / หรือการใส่บรรจุภัณฑ์สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม. ทำตามคำแนะนำในฉลาก.
--	--

ส่วน ๑๔: ข้อมูลการขนส่ง

๑๔.๑ หมายเลขสหประชาชาติ

	ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง
--	--

๑๔.๒ ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่งของสหประชาชาติ

	ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง
--	--

๑๔.๓ ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง

	ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง
--	--

๑๔.๔ กลุ่มการบรรจุ

	ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง
--	--

๑๔.๕ มลภาวะทางทะเล

	ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง
--	--

๑๔.๖ ข้อควรระวังพิเศษที่ผู้ใช้จำเป็นต้องตระหนัก

	ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง
--	--

14.7 การขนส่งทางทะเลในปริมาณมากตามเครื่องมือ IMO

	ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง
--	--

ส่วน ๑๕: ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ

๑๕.๑ ข้อบังคับ/กฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย/สุขภาพและสิ่งแวดล้อมที่เฉพาะเจาะจงสำหรับสารเดี่ยวและสารผสม

กฎระเบียบ	2450/2549 ของรัฐสภายุโรปและสภาการขนส่งทางทะเลเพื่อความปลอดภัยและการประเมผลการปนเปื้อนและการ จจากยดการไอซอสาร์เค.
รายการสารเคมี / รายการที่นำสนใจ	ติดต่อ SDS@neogen.com สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดระบุประเทศหรือภูมิภาคพร้อมกับคำขอของคุณ. ข้อเสนอที่เคลียร์เนีย 65: ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารที่รายงานได้ที่ความเข้มข้นของ 0.0001% ของ.

ส่วน ๑๖: ข้อมูลอื่น

ข้อมูลอื่น

ฉบับ	เอกสารนี้แตกต่างจากรุ่นก่อนหน้าในพื้นที่ต่อไปนี้: 1 - ลักษณะ. 1 - การใช้ผลิตภัณฑ์. 2 - อันตรายอื่น ๆ. 2 - การจัดหมวดหมู่ - GHS. 2 - รูปสัญลักษณ์ความเป็นอันตราย. 2 - คำสัญญาณ. 2 - ค่าเตือนข้อควรระวัง: การป้องกัน. 2 - ค่าเตือนข้อควรระวัง: การตอบสนอง. 2 - ข้อความแสดงข้อควรระวัง: การกำจัด. 4 - หากหายใจเข้าไป. 7 - ๗.๒ สภาวะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย รวมทั้งข้อห้ามในการเก็บรักษาสารที่เข้ากันไม่ได้. 9 - ๙.๑. ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน (กลิ่น).
------	--

Revive Medium

ฉบับ 5
วันที่แก้ไข 2024-03-21

ข้อมูลอื่น

คำย่อ	<p>9 - ๙.๑. ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน (ความไวไฟ (ของแข็ง, แก๊ส)).</p> <p>9 - ๙.๑. ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน (การละลายไขมัน).</p> <p>9 - ๙.๒ ข้อมูลอื่น ๆ (กลุ่มแก๊ส).</p> <p>11 - การกระตุ้นให้ไวต่อการแพ้ ในระบบทางเดินหายใจ หรือบนผิวหนัง.</p> <p>12 - ๑๒.๑ ความเป็นพิษต่อระบบนิเวศ.</p> <p>ADR / RID: ข้อตกลงของยุโรปเกี่ยวกับการขนส่งสินค้าอันตรายระหว่างประเทศโดยทางรถไฟ (RID) และทางถนน (ADR).</p> <p>หมายเลข CAS: บริการบดคัดย่อทางเคมี.</p> <p>คลาส: การจำแนกประเภทการติดฉลากและเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของกฎข้อบังคับสารเคมีอันตราย 2013 (มาเลเซีย).</p> <p>FIFRA: กฎหมายว่าด้วยการฆ่าแมลงของรัฐบาลกลางสหรัฐ, ยาฆ่าเชื้อราและยากำจัดหนู.</p> <p>GHS: ระบบที่กลมกลืนกันทั่วโลก.</p> <p>HCS 2012: มาตรฐานการสื่อสารความเป็นอันตรายของสหรัฐอเมริกา (ฉบับปรับปรุงปี 2555).</p> <p>IATA: สมาคมการขนส่งทางอากาศระหว่างประเทศ.</p> <p>ICAO: องค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศ.</p> <p>IMDG: สินค้าอันตรายระหว่างประเทศทางทะเล.</p> <p>LD: ยาที่ทำให้ตายได้.</p> <p>OEL: ขีด จำกัด ของการรับสารจากการทำงาน.</p> <p>OSHA: การบริหารความปลอดภัยและอาชีวอนามัยของสหรัฐอเมริกา.</p> <p>PEL: ขีด จำกัด ของการได้รับอนุญาต.</p> <p>REACH: การลงทะเบียนการประเมินผลการอนุญาตและข้อ จำกัด ของสารเคมี.</p> <p>STOT: ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจง.</p> <p>SVHC: สารที่มีความกังวลสูงมาก.</p> <p>US DOT: กระทรวงคมนาคมของสหรัฐอเมริกา.</p> <p>VOC: สารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย.</p> <p>WEL: ขีด จำกัด ของการรับสารในที่ทำงาน.</p>
ข้อความของข้อความแสดงความเป็นอันตรายในส่วนที่ 3	<p>Met. Corr. 1: H290 - อาจกัดกร่อนโลหะ.</p> <p>Acute Tox. 4: H302+H312 - เป็นอันตรายเมื่อกลืนกินหรือสัมผัสผิวหนัง.</p> <p>Resp. Sens. 1: H334 - อาจทำให้เกิดอาการแพ้ หรือหอบหืด หรือหายใจลำบากเมื่อสูดหายใจเข้าไป.</p>

ข้อมูลเพิ่มเติม

	<p>การปฏิเสธความรับผิดชอบ: ข้อมูลและคำแนะนำที่ระบุไว้ในนี้ ("ข้อมูล") นำเสนอด้วยความเชื่อที่ดีและเชื่อว่าจะถูกต้องตามวันที่ออก ไม่มีการนำเสนอเกี่ยวกับความสมบูรณ์หรือความถูกต้องของข้อมูล นอกจากนี้เนื่องจากปัจจัยหลายอย่างที่ส่งผลกระทบต่อการใช้ผลิตภัณฑ์นี้ข้อมูลจะถูกจัดส่งตามเงื่อนไขที่บุคคลที่ได้รับจะทำการตัดสินใจเกี่ยวกับความเหมาะสมสำหรับวัตถุประสงค์เฉพาะของตนเองก่อนใช้งาน .</p> <p>ยกเว้นที่ระบุไว้อย่างชัดเจนในนี้ไม่มีการรับประกันการรับประกันหรือการแสดงความคิดเห็นใด ๆ การแสดงหรือการอ้างอิงต่อเรารวมถึง แต่ไม่ จำกัด เพียงการรับประกันโดยรวมของความเหมาะสม ได้รับโดยการใช้งานของผลิตภัณฑ์นี้จะทำเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้หรือการใช้ผลิตภัณฑ์นี้ ผลิตภัณฑ์ที่ครอบคลุมได้รับการตกแต่ง "ตามสภาพ" และจะขึ้นอยู่กับารรับประกันในนี้เท่านั้นไม่มีการรับผิดชอบใด ๆ ที่เกิดจากการใช้ผลิตภัณฑ์นี้.</p>
--	---