

## เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ตามข้อ กำหนด: เรื่องระบบการจำแนกและการสื่อสารความเป็นอันตรายของวัตถุอันตรายพ.ศ. ๒๕๕๕ และ GHS.

เลขหน้า 1/8

### Letheen Broth with Tween, Modified

ฉบับ 4

วันที่แก้ไข 2023-11-29

#### ส่วน ๑: การป่งชี้สารเดี่ยวหรือสารผสม และผู้ผลิต

##### ๑.๑ ตัวป่งชี้ผลิตภัณฑ์ตามระบบ GHS

ชื่อผลิตภัณฑ์	Letheen Broth with Tween, Modified
เลขผลิตภัณฑ์	NCM0104, 400000808, 700003263, 700003264, 700003265

##### ๑.๓ ข้อแนะนำและข้อจำกัดต่างๆ ในการใช้สารเดี่ยวหรือสารผสม

การใช้ผลิตภัณฑ์	[SU3] การใช้ในอุตสาหกรรม: การใช้สารตั้งกล่าวหรือในการเตรียมการ ณ สถานที่อุตสาหกรรม; [PC21] สารเคมีในห้องปฏิบัติการ; [PROC15] ใช้เป็นน้ำยาทดสอบในห้องปฏิบัติการ;
ลักษณะ	มีไว้สำหรับใช้ในการวิเคราะห์ตามปกติ รวมถึงการควบคุมคุณภาพและการตรวจสอบ. สำหรับในหลอดทดลองใช้เท่านั้น.

##### 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	จากข้อมูลที่มีอยู่ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตราย.
----------------------	---

##### ๒.๒ องค์ประกอบฉลากตามระบบ GHS

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย	ไม่มีอันตรายที่สำคัญ
----------------------------	----------------------

##### ๒.๓ อันตรายอื่น ๆ

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

#### ส่วน ๓: องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

##### ลักษณะ

	ไม่จำเป็นต้องเปิดเผยส่วนประกอบตามระเบียบที่บังคับใช้. ความเข้มข้นที่ระบุไว้ไม่ใช่ข้อกำหนดของผลิตภัณฑ์.
--	---

##### จุดเดือด

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

##### ข้อมูลเพิ่มเติม

## Letheen Broth with Tween, Modified

ฉบับ 4  
วันที่แก้ไข 2023-11-29

## ข้อมูลเพิ่มเติม

ข้อความทั้งหมดของข้อความแสดงความเป็นอันตรายที่ระบุไว้ในส่วนนี้มีให้ในส่วนที่ 16.

## ส่วน ๔: มาตรการปฐมพยาบาล

## ๔.๑ คำอธิบายของมาตรการปฐมพยาบาล

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

## ๔.๒ อาการหรือผลกระทบที่สำคัญ ทั้งที่เกิดเฉียบพลันและที่เกิดขึ้นภายหลัง

หากหายใจเข้าไป	อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อระบบทางเดินหายใจ.
ในกรณีที่เข้าตา	อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อดวงตา.
ในกรณีสัมผัสกับผิวหนัง	อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อผิวหนัง.
หากกลืนกิน	การกลืนกินอาจทำให้เกิดอาการคลื่นไส้และอาเจียน.

## ๔.๓ ระบุถึงข้อควรพิจารณาทางการแพทย์ที่ต้องทำทันที และการดูแลรักษา

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

## ส่วน ๕: มาตรการผจญเพลิง

## ๕.๑ สารดับเพลิงที่ห้ามใช้ และสารดับเพลิงที่เหมาะสม

	ใช้สารดับเพลิงที่เหมาะสมกับสถานะของไฟโดยรอบ.
--	--

## ๕.๒ ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นจากสารเคมี

	หลีกเลี่ยงการก่อตัวของฝุ่น. อย่าปล่อยให้ผลิตภัณฑ์ที่ไม่เจือปนถูกปล่อยลงสู่พื้นน้ำทางน้ำหรือระบบบำบัดน้ำเสีย.
--	--

## ๕.๓ อุปกรณ์ป้องกันพิเศษและข้อควรระวัง สำหรับนักผจญเพลิง

	อย่าหายใจเอาฝุ่นหรือไอเข้าไป. สวมอุปกรณ์ช่วยหายใจแบบครบชุดและชุดป้องกันสารเคมี.
--	---

## ส่วน ๖: มาตรการจัดการเมื่อมีการหกหรือไหลของสาร

## ๖.๑ ข้อควรระวังส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกันอันตราย และขั้นตอนการ

	หลีกเลี่ยงการก่อตัวของฝุ่น. ใช้ตามความเหมาะสม: อุปกรณ์ป้องกัน, ชุดป้องกัน. ให้ความสนใจมีการระบายอากาศเพียงพอในพื้นที่ทำงาน. หลีกเลี่ยงการสัมผัสเป็นเวลานานหรือซ้ำหลายครั้ง.
--	---

## ๖.๒ ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม

	ป้องกันการรั่วไหลออกไปอีกถ้าสามารถทำได้อย่างปลอดภัย. ทำความสะอาดบริเวณที่หกด้วยน้ำปริมาณมาก. อย่าล้างลงในน้ำผิวดิน. อย่าปล่อยให้ผลิตภัณฑ์ปนเปื้อนใต้ผิวดิน.
--	---

## ๖.๓ วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บและทำความสะอาด

	หลีกเลี่ยงการก่อตัวของฝุ่น. ทำความสะอาดบริเวณที่หกด้วยน้ำปริมาณมาก. อย่าปนเปื้อนน้ำโดยการทำความสะอาดอุปกรณ์หรือกำจัดของเสีย.
--	--

## ๖.๔ อ้างอิงถึงส่วนอื่น ๆ

	ดูส่วน 2, 8, and 13 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.
--	--

## ส่วน ๗: การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

## ๗.๑ ข้อควรระวังในการขนถ่ายเคลื่อนย้าย ใช้งาน และการเก็บรักษาอย่าง

	นำมาพิจารณาข้อควรพิจารณาในการจัดการด้วยตนเองที่ดีที่สุดเมื่อจัดการถือและแจกจ่าย. หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับตา. อย่ากินดื่มหรือสูบบุหรี่ในบริเวณที่ใช้หรือเก็บผลิตภัณฑ์นี้. ให้ความสนใจมีการระบายอากาศเพียงพอใน
--	--

## Lethen Broth with Tween, Modified

ฉบับ 4  
วันที่แก้ไข 2023-11-29

## ๗.๑ ข้อควรระวังในการขนถ่ายเคลื่อนย้าย ใช้งาน และการเก็บรักษาอย่าง

	พื้นที่ทำงาน. อย่าปนเปื้อนน้ำโดยการทำความสะอาดอุปกรณ์หรือกำจัดของเสีย. ใช้ตามความเหมาะสม: ชุดป้องกัน. อ่านฉลากทั้งหมดและปฏิบัติตามคำแนะนำการใช้ข้อ จำกัด และข้อควรระวังทั้งหมด.
--	--

## ๗.๒ สภาวะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย รวมทั้งข้อห้ามในการเก็บรักษา

	เก็บที่อุณหภูมิระหว่าง 2 ° C และ 8 ° C. ทำตามคำแนะนำในฉลาก. เก็บในภาชนะที่มีฉลากถูกต้อง. ปิดภาชนะบรรจุให้แน่น. ป้องกันจากความชื้น. อย่าปนเปื้อนน้ำอาหารหรืออาหารสัตว์โดยการเก็บหรือกำจัด.
--	--

## ๗.๓ การใช้งานเฉพาะ

	ดูส่วน 1.2 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.
--	-----------------------------------

## ข้อมูลเพิ่มเติม


	อ้างอิงฉลากผลิตภัณฑ์และ / หรือการใส่บรรจุภัณฑ์สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.
--	--

## ส่วน ๘: การควบคุมการสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

## ๘.๑ คำต่างๆ ที่ใช้ควบคุม

	ไม่มีข้อ จำกัด ในการรับสารจากการทำงาน.
--	--

## ๘.๒ การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม

	
การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม	ให้แน่ใจว่ามีการระบายอากาศเพียงพอในพื้นที่ทำงาน.
๘.๓ มาตรการป้องกันส่วนบุคคล	ใช้ตามความเหมาะสม: อุปกรณ์ป้องกัน.
การป้องกันตา / ใบหน้า	ใช้ตามความเหมาะสม: การป้องกันดวงตาที่เหมาะสม.
การป้องกันผิวหนัง - การป้องกันมือ	ใช้ตามความเหมาะสม: ถุงมือป้องกันสารเคมีทำจากวัสดุกันน้ำ. ล้างด้านนอกของถุงมือก่อนที่จะถอดออก.
การป้องกันผิวหนัง - อื่น ๆ	ใช้ตามความเหมาะสม: ชุดป้องกัน. ล้างเสื้อผ้าที่ปนเปื้อนแยกต่างหากจากซักรีดอื่น ๆ ด้วยผงซักฟอกและน้ำก่อนนำมาใช้ใหม่.
การป้องกันระบบทางเดินหายใจ	ในกรณีที่การระบายไม่เพียงพอให้ใส่อุปกรณ์ช่วยหายใจที่เหมาะสม. ฝุ่นอาจจะระคายเคืองหากสูดดม.
การควบคุมการสัมผัสสัมผัสในการทำงาน	การได้รับสารเกินกว่าค่า จำกัด ที่ได้รับจากการทำงาน (OEL) ที่แนะนำอาจทำให้เกิดผลเสียต่อสุขภาพ. ป้องกันเสื้อผ้าจากการสัมผัสกับผลิตภัณฑ์. เตรียมฝักบัวอาบน้ำสารเคมี. จัดเตรียมสถานีล้างตา.

## ข้อมูลเพิ่มเติม

	อ้างอิงฉลากผลิตภัณฑ์สำหรับข้อกำหนดและคำแนะนำ PPE เพิ่มเติม ทำตามคำแนะนำในฉลาก.
--	--

## ส่วน ๙: คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

## ๙.๑ ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน

## Letheen Broth with Tween, Modified

ฉบับ 4  
วันที่แก้ไข 2023-11-29

## ๙.๑. ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน

รูปแบบ	ผง
สี	ผ้าขนสัตว์วีสีธรรมชาติ
กลิ่น	ลักษณะเฉพาะ
เกณฑ์กลิ่น	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
ค่าความเป็นกรด ต่าง	7 - 7.4
จุดหลอมเหลว	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
จุดเยือกแข็ง	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
จุดเดือดเริ่มต้น	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
จุดวาบไฟ	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
อัตราการระเหย	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
ความไวไฟ (ของแข็ง, แก๊ส)	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
ความดันไอ	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
ความหนาแน่นไอสัมพันธ์	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
ความหนาแน่น / ความหนาแน่นสัมพันธ์	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
การละลายไขมัน	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
ค่าสัมประสิทธิ์การแบ่งส่วน	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
อุณหภูมิปรับตำแหน่งอัตโนมัติ	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
ความเหนียว	ไม่สามารถใช้ได้.
คุณสมบัติระเบิด	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
คุณสมบัติออกซิไดซ์	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
การละลาย	ละลายในน้ำ

## ๙.๒ ข้อมูลอื่น ๆ

การนำไฟฟ้า	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
แรงดึงผิว	ไม่สามารถใช้ได้.
กลุ่มแก๊ส	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
เนื้อหาของเบนซีน	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
เนื้อหาหลักคำเป้าหมาย	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
VOC (สารประกอบอินทรีย์ระเหย)	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้

## ส่วน ๑๐: ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

## ๑๐.๑ การเกิดปฏิกิริยา

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

## ๑๐.๒ ความเสถียรทางเคมี

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

## ๑๐.๓ ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาอันตราย

	ภายใต้เงื่อนไขที่กำหนดไม่คาดว่าจะเกิดปฏิกิริยาอันตรายที่ทำให้อุณหภูมิหรือความดันสูงเกินไป.
--	--

## ๑๐.๔ สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง เช่น การคายประจุไฟฟ้าสถิต แรงกระแทก

	อยู่ห่างจาก อุณหภูมิสูง. ป้องกันจากความชื้น.
--	--

## ๑๐.๕ วัสดุที่เข้ากันไม่ได้

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

## ๑๐.๖ ความเป็นอันตรายของสารที่เกิดจากการสลายตัว

	คาร์บอนออกไซด์.
--	-----------------

## ส่วน ๑๑: ข้อมูลด้านพิษวิทยา

## 11.1 ข้อมูลเกี่ยวกับประเภทความเป็นอันตราย

# Letheen Broth with Tween, Modified

## 11.1 ข้อมูลเกี่ยวกับประเภทความเป็นอันตราย

ความเป็นพิษเฉียบพลัน	ขึ้นอยู่กับข้อมูลที่มีอยู่เกณฑ์การจำแนกไม่เป็นไปตาม.
การกัดกร่อน/การระคายเคืองของผิวหนัง	อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อผิวหนัง.
ดวงตาระคายเคือง/บาดเจ็บอย่างร้ายแรง	อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อดวงตา.
การกระตุ้นให้ไวต่อการแพ้ในระบบทางเดินหายใจ หรือบนผิวหนัง	อาจทำให้เกิดอาการแพ้ในผู้ที่ไวต่อยา.
การกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์ การก่อมะเร็ง	ไม่มีรายงานผลการก่อกลายพันธุ์. ไม่มีส่วนประกอบที่มากกว่า 0.01% อยู่ในการประชุมอเมริกันของรัฐบาล Hygienists (ACGIH) คู่มือสำหรับค่าความเสี่ยงทางอาชีพ. จัดทะเบียนโดยองค์การระหว่างประเทศเพื่อการวิจัยโรคมะเร็ง (IARC) ในฐานะ สารกลุ่มที่ 3: หลักฐานไม่สนับสนุนสารในฐานะสารก่อมะเร็งในมนุษย์, [Sodium bisulfite, CAS No. 7631-90-5 (<0.5%)]. ไม่มีส่วนประกอบที่มากกว่า 0, 01% จะแสดงรายการอยู่ในรายงานของโปรแกรมพิษวิทยาแห่งชาติ (NTP) ในมะเร็ง. ไม่ได้ระบุไว้ในมาตรฐาน OSHA 1910.1003 สารก่อมะเร็ง.
ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์	ไม่มีรายงานผลกระทบที่ทำให้ทารกอวัยวะพิการ.
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจง (STOT) จากการสัมผัสเพียงครั้งเดียว	อาจทำให้เกิดอาการแพ้ หรือหอบหืด หรือหายใจลำบากเมื่อสูดหายใจเข้าไป.
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจง (STOT) จากการสัมผัสซ้ำ	ไม่มีอันตรายที่สำคัญ.
ความเป็นพิษจากการสูดดม	ไม่มีอันตรายที่สำคัญ.
การได้รับสารซ้ำหรือเป็นเวลานาน	หลีกเลี่ยงการสัมผัสเป็นเวลานานหรือซ้ำหลายครั้ง. การปรากฏตัวซ้ำของการร้องเรียนและการพัฒนาของโรคภูมิแพ้ (หายใจลำบาก, ไอ, หอบหืด) เป็นไปได้.

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

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

ข้อมูลทางพิษวิทยา	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
-------------------	----------------------------

ระดับอันตราย	ดูส่วน 2 and 14 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.
--------------	--

เกณฑ์การจำแนกประเภท	อ้างอิงจากข้อควรพิจารณาของระบบทั่วโลก (GHS) สำหรับการจำแนกประเภทของสารผสม ดูส่วนที่ 15 สำหรับการอ้างอิงกฎระเบียบ.
---------------------	---

ข้อมูลเกี่ยวกับเส้นทางที่มีโอกาสได้รับสาร	ในกรณีที่เข้าตา. ในกรณีที่สัมผัสกับผิวหนัง. หากหายใจเข้าไป. หากกลืนกิน.
---	---

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

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

เอฟเฟกต์แบบโต้ตอบ	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้.
-------------------	-----------------------------

## Letheen Broth with Tween, Modified

ฉบับ 4  
วันที่แก้ไข 2023-11-29

ไม่มีข้อมูลที่เฉพาะเจาะจง	
	<1% ของส่วนผสมนี้ประกอบด้วยส่วนผสมของพืชเห็ดบดที่ปรุงสุก.
ผสมกับข้อมูลสาร	
	ดูส่วน 3 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.
ข้อมูลอื่น ๆ	
	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้.
11.2 ข้อมูลเกี่ยวกับอันตรายอื่น ๆ	
	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้.
<b>ส่วน ๑๒: ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา</b>	
๑๒.๑ ความเป็นพิษต่อระบบนิเวศ	
	ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้
๑๒.๒ การตกค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย	
	ไม่มีข้อมูลสำหรับผลิตภัณฑ์นี้.
๑๒.๓ ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ	
	ไม่มีข้อมูลสำหรับผลิตภัณฑ์นี้.
๑๒.๔ การเคลื่อนย้ายในดิน	
	ไม่มีข้อมูลสำหรับผลิตภัณฑ์นี้.
๑๒.๕ ผลกระทบในทางเสียหายอื่นๆ	
	ไม่มีข้อมูลสำหรับผลิตภัณฑ์นี้.
12.6 คุณสมบัติที่ทราบต่อไรท่อ	
	ไม่มีข้อมูลสำหรับผลิตภัณฑ์นี้.
ผลกระทบที่สามารถกลับสู่สภาพเดิมอื่นๆ	
	ไม่มีข้อมูลการทดสอบที่เฉพาะเจาะจงสำหรับสารหรือของผสม.
ข้อมูลเพิ่มเติม	
	หลีกเลี่ยงทะเลสาบปอน้ำหรือสาธาร.
<b>ส่วน ๑๓: ข้อพิจารณาในการกำจัด</b>	
๑๓.๑ วิธีการบำบัดของเสีย	
	กำจัดให้สอดคล้องกับทั้งหมด ข้อบังคับท้องถิ่นและระดับชาติ. ทำตามคำแนะนำในฉลาก.
วิธีการกำจัด	
	อย่าปนเปื้อนน้ำโดยการทำความสะอาดอุปกรณ์หรือกำจัดของเสีย. อย่าล้างลงในน้ำผิวดิน. กำจัดให้สอดคล้องกับทั้งหมด ข้อบังคับท้องถิ่นและระดับชาติ.
การกำจัดบรรจุภัณฑ์	
	ภาชนะที่ไม่สามารถรีฟิลได้ ห้ามใช้ซ้ำหรือเติมภาชนะนี้. ถ้าว่างเปล่า: อย่านำภาชนะนี้มาใช้ซ้ำ วางในถังขยะหรือข้อเสนอเพื่อการรีไซเคิลหากมีหากเดิมบางส่วน: โทรติดต่อหน่วยงานขยะในพื้นที่ของคุณเพื่อขอคำแนะนำในการกำจัด อย่าวางผลิตภัณฑ์ที่ไม่ได้ใช้ลงในท่อระบายน้ำในร่มหรือกลางแจ้ง.
ข้อมูลเพิ่มเติม	
	อ้างถึงฉลากผลิตภัณฑ์และ / หรือการใส่บรรจุภัณฑ์สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม. ทำตามคำแนะนำในฉลาก.
<b>ส่วน ๑๔: ข้อมูลการขนส่ง</b>	
๑๔.๑ หมายเลขสหประชาชาติ	

## Letheen Broth with Tween, Modified

ฉบับ 4  
วันที่แก้ไข 2023-11-29

## 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 ของรัฐสภายุโรปและสภาการขนส่งทางทะเลโดยสหประชาชาติเพื่อการประเมินผลการอนุญาตและการ จกจากยด การไอซอสาร์เค.
รายการสารเคมี / รายการที่นำ สบใจ	ติดต่อ SDS@neogen.com สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดระบุประเทศหรือภูมิภาคพร้อมกับคำขอของคุณ. ข้อเสนอที่แคลิฟอร์เนีย 65: ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารที่รายงานได้ที่มีความเข้มข้นของ 0.0001% ของ.

## ส่วน ๑๖: ข้อมูลอื่น

## ข้อมูลอื่น

ฉบับ	เอกสารนี้แตกต่างจากรุ่นก่อนหน้าในพื้นที่ต่อไปนี้: 2 - อันตรายอื่น ๆ. 7 - ๗.๒ สภาวะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย รวมทั้งข้อห้ามในการเก็บรักษา สารที่เข้ากันไม่ได้. 9 - ๙.๑. ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน (การละลายไขมัน). 9 - ๙.๒ ข้อมูลอื่น ๆ (กลุ่มแก๊ส). 11 - การก่อกวน.
คำย่อ	ADR / RID: ข้อตกลงของยุโรปเกี่ยวกับการขนส่งสินค้าอันตรายระหว่างประเทศโดยทางรถไฟ (RID) และทาง ถนน (ADR). หมายเลข CAS: บริการบทความทางเคมี. คลาส: การจำแนกประเภทการติดฉลากและเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของกฎข้อบังคับสารเคมีอันตราย 2013 (มาเลเซีย). FIFRA: กฎหมายว่าด้วยการฆ่าแมลงของรัฐบาลกลางสหรัฐ, ยาฆ่าเชื้อราและยากำจัดหนู. GHS: ระบบที่กลมกลืนกันทั่วโลก. HCS 2012: มาตรฐานการสื่อสารความเป็นอันตรายของสหรัฐอเมริกา (ฉบับปรับปรุงปี 2555). IATA: สมาคมการขนส่งทางอากาศระหว่างประเทศ. ICAO: องค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศ. IMDG: สินค้าอันตรายระหว่างประเทศทางทะเล. LD: ยาที่ทำให้ตายได้. OEL: ขีด จำกัด ของการรับสารจากการทำงาน. OSHA: การบริหารความปลอดภัยและอาชีวอนามัยของสหรัฐอเมริกา. PEL: ขีด จำกัด ของการได้รับอนุญาต. REACH: การลงทะเบียนการประเมินผลการอนุญาตและข้อ จำกัด ของสารเคมี. STOT: ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจง.

## Letheen Broth with Tween, Modified

ฉบับ

4

วันที่แก้ไข 2023-11-29

## ข้อมูลอื่น

SVHC: สารที่มีความกังวลสูงมาก.  
US DOT: กระทรวงคมนาคมของสหรัฐอเมริกา.  
VOC: สารประกอบอินทรีย์ระเหยง่าย.  
WEL: ชีต จำกัด ของการรับสารในที่ทำงาน.

## ข้อมูลเพิ่มเติม

การปฏิเสธความรับผิดชอบ: ข้อมูลและคำแนะนำที่ระบุไว้ในที่นี่ ("ข้อมูล") นำเสนอด้วยความเชื่อที่ดีและเชื่อว่าถูกต้องตามวันที่ออก ไม่มีการนำเสนอเกี่ยวกับความสมบูรณ์หรือความถูกต้องของข้อมูล นอกจากนี้เนื่องจากปัจจัยหลายอย่างที่ส่งผลกระทบต่อการใช้ผลิตภัณฑ์นี้ข้อมูลจะถูกจัดส่งตามเงื่อนไขที่บุคคลที่ได้รับจะทำการตัดสินใจเกี่ยวกับความเหมาะสมสำหรับวัตถุประสงค์เฉพาะของตนเองก่อนใช้งาน .

ยกเว้นที่ระบุไว้อย่างชัดเจนในที่นี้ไม่มีการรับประกันการรับประกันหรือการแสดงความคิดเห็นใด ๆ การแสดงหรือการอ้างอิงต่อเรารวมถึง แต่ไม่ จำกัด เพียงการรับประกันโดยรวมของความเหมาะสม ได้รับโดยการใช้งานของผลิตภัณฑ์นี้จะทำเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้หรือการใช้ผลิตภัณฑ์นี้ ผลิตภัณฑ์ที่ครอบคลุมได้รับการตกแต่ง "ตามสภาพ" และจะขึ้นอยู่กับที่รับประกันในที่นี้เท่านั้นไม่มีการรับผิดชอบใด ๆ ที่เกิดจากการใช้ผลิตภัณฑ์นี้.