



เอกสารขอ มุลความปลอดภัย

ตามขอ กำหนด: เรื่องระบบการจำแนกและการสื่อสารความเป็นอันตรายของวัตถุอันตรายพ.ศ. ๒๕๕๕ และ GHS.

เลขหน้า 1/10

Hektoen Enteric (HE) Agar

ฉบับ 2

วันที่แก้ไข 2020-08-24

ส่วน ๑: การบ่งชี้สารเดี่ยวหรือสารผสม และผู้ผลิต

๑.๑ ตัวบ่งชี้ผลิตภัณฑ์ตามระบบ GHS

| | |
|---------------|---------------------------|
| ชื่อผลิตภัณฑ์ | Hektoen Enteric (HE) Agar |
| เลขผลิตภัณฑ์ | NCM0006, 7138 |

๑.๓ ข้อแนะนำและข้อจำกัดต่างๆ ในการใช้สารเดี่ยวหรือสารผสม

| | |
|-----------------|--|
| การใช้ผลิตภัณฑ์ | [SU3] การใช้ในอุตสาหกรรม: การใช้สารดังกล่าวหรือในการเตรียมการ ณ สถานที่อุตสาหกรรม; [PC21] สารเคมีในห้องปฏิบัติการ; [PROC15] ใช้เป็นน้ำยาทดสอบในห้องปฏิบัติการ; |
| ลักษณะ | มีไว้สำหรับใช้ในห้องปฏิบัติการเท่านั้น. 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 |
| อีเมลล์ | 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) |
|--|---|

ข้อมูลเพิ่มเติม

| | |
|--|---|
| | ผลิตโดย: Neogen Corporation 740 East Shiawassee Lansing, MI 48912 U.S.A. Neogen Corporation 1 Quest Park-Moss Hall Road Heywood Lancashire BL97JJ UK. |
|--|---|

ส่วน ๒: การบ่งชี้ความเป็นอันตราย

๒.๑ การจำแนกประเภทสารเดี่ยวหรือสารผสมตามระบบ GHS และข้อมูลใน


| | |
|----------------------|---------------------|
| การจัดหมวดหมู่ - GHS | Skin Sens. 1: H317; |
|----------------------|---------------------|

๒.๒ องค์ประกอบฉลากตามระบบ GHS

Hektoen Enteric (HE) Agar

ฉบับ 2
วันที่แก้ไข 2020-08-24

๒.๒ องค์ประกอบฉลากตามระบบ GHS

| | |
|----------------------------------|--|
| รูปสัญลักษณ์ความเป็นอันตราย |  |
| คำสัญญาณ | การเตือน |
| ข้อความแสดงความเป็นอันตราย | Skin Sens. 1: H317 - อาจทำให้เกิดอาการแพ้ที่ผิวหนัง. |
| คำเตือนข้อควรระวัง: การป้องกัน | P261 - หลีกเลี่ยงการหายใจเอาฝุ่น / พุ่ม / ก๊าซ / ละอองเหลว / ไอระเหย / ละอองลอย. P272 - เสื้อผ้าที่ปนเปื้อน ไม่ควรนำออกไปจากสถานที่ทำงาน. P280 - สวมถุงมือป้องกัน / ชุดป้องกัน / อุปกรณ์ป้องกันดวงตา / อุปกรณ์ป้องกันหน้า. |
| คำเตือนข้อควรระวัง: การตอบสนอง | P302+P352 - หากสัมผัสผิวหนัง :ล้างผิวหนังด้วยสบู่และน้ำปริมาณมาก. P333+P313 - หากเกิดการระคายเคืองผิวหนังหรือผื่นแดงเกิดขึ้น :รับคำแนะนำจากแพทย์ / พบแพทย์. |
| ข้อความแสดงข้อควรระวัง: การกำจัด | P501 - กาจจัดสาร / ภาชนะบรรจุ โรงกำจัดขยะที่ได้รับอนุมัติ (ตามข้อบังคับของท้องถิ่น / ภูมิภาค / ประเทศ / สากล). |

๒.๓ อันตรายอื่น ๆ

| | |
|---------------|---|
| อันตรายอื่น ๆ | ฝุ่นที่ติดไฟได้: อาจสร้างความเข้มข้นของฝุ่นที่ติดไฟได้ในอากาศ. มีวัสดุที่อาจ เป็นอันตรายหากกลืนกิน. ฝุ่นอาจจะระคายเคืองหากสูดดม. |
|---------------|---|

ส่วน ๓: องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

๓.๒ สารผสม

EC 1272/2008

| ชื่อทางเคมี | ดัชนีหมายเลข | หมายเลข CAS | หมายเลข EINECS | หมายเลขลงทะเบียน REACH | เข้มข้น (% w / w) | การจัดหมวดหมู่ |
|-------------------------------|--------------|-------------|----------------|------------------------|-------------------|--|
| Sodium cholate | | 361-09-1 | 206-643-5 | | 1 - 10% | Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; |
| Sodium Deoxycholate | | 302-95-4 | 206-132-7 | | 1 - 10% | Acute Tox. 4: H302; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; |
| Sucrose | | 57-50-1 | 200-334-9 | | 10 - 20% | |
| Sodium thiosulfate, anhydrous | | 7772-98-7 | 231-867-5 | | 1 - 10% | |
| D-Salicin | | 138-52-3 | 205-331-6 | | 1 - 10% | Skin Sens. 1: H317; |
| Ferric ammonium citrate | | 1185-57-5 | 214-686-6 | | 1 - 10% | Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; |

ลักษณะ

| | |
|--|--|
| | ความเข้มข้นที่ระบุไว้ไม่ใช่ข้อกำหนดของผลิตภัณฑ์. |
|--|--|

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. |

Hektoen Enteric (HE) Agar

ฉบับ 2
วันที่แก้ไข 2020-08-24

๔.๒ อาการหรือผลกระทบที่สำคัญ ที่เกิดขึ้นและที่สังเกตเห็นภายหลัง

| | |
|---------------------------|--|
| หากหายใจเข้าไป | อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อระบบทางเดินหายใจ. |
| ในกรณีที่เข้าตา | อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อดวงตา. |
| ในกรณีที่สัมผัสกับผิวหนัง | อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อผิวหนัง. อาจทำให้เกิดผิวหนังอักเสบ. |
| หากกลืนกิน | การกลืนกินอาจทำให้เกิดอาการคลื่นไส้และอาเจียน. |

๔.๓ ระบุถึงข้อควรพิจารณาทางการแพทย์ที่ต้องทำทันที และการดูแลรักษา

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

ส่วน ๕: มาตรการผจญเพลิง

๕.๑ สารดับเพลิงที่ห้ามใช้ และสารดับเพลิงที่เหมาะสม

| | |
|--|--|
| | ใช้สารดับเพลิงที่เหมาะสมกับสภาวะของไฟโดยรอบ. |
|--|--|

๕.๒ ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นจากสารเคมี

| | |
|--|---|
| | ฝุ่นที่ติดไฟได้: อาจสร้างความเข้มข้นของฝุ่นที่ติดไฟได้ในอากาศ. หลีกเลี่ยงการก่อกองตัวของฝุ่น. มีสารที่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม. อย่าปล่อยให้ผลิตภัณฑ์ที่ไม่เจือปนถูกปล่อยลงสู่พื้นน้ำทางน้ำหรือระบบบำบัดน้ำเสีย. |
|--|---|

๕.๓ อุปกรณ์ป้องกันพิเศษและข้อควรระวัง สำหรับนักผจญเพลิง

| | |
|--|--|
| | อย่าหายใจเอาฝุ่นหรือ ไอเข้าไป. สวมอุปกรณ์ช่วยหายใจแบบครบชุดและชุดป้องกันสารเคมี. |
|--|--|

ส่วน ๖: มาตรการจัดการเมื่อมีการหกหรือไหลของสาร

๖.๑ ข้อควรระวังส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกันอันตราย และขั้นตอนการ

| | |
|--|--|
| | หลีกเลี่ยงการก่อกองตัวของฝุ่น. ใช้ตามความเหมาะสม: อุปกรณ์ป้องกัน, ชุดป้องกัน. ให้แน่ใจว่ามีการระบายอากาศเพียงพอในพื้นที่ทำงาน. หลีกเลี่ยงการสัมผัสเป็นเวลานานหรือซ้ำหลายครั้ง. |
|--|--|

๖.๒ ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม

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

๖.๓ วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บและทำความสะอาด

| | |
|--|---|
| | หลีกเลี่ยงการก่อกองตัวของฝุ่น. 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. ให้แน่ใจว่ามีการระบายอากาศเพียงพอในพื้นที่ทำงาน. อย่าปนเปื้อนน้ำโดยการทำความสะอาดอุปกรณ์หรือกำจัดของเสีย. ใช้ตามความเหมาะสม: ชุดป้องกัน. อ่านฉลากทั้งหมดและปฏิบัติตามคำแนะนำการใช้ข้อ จำกัด และข้อควรระวังทั้งหมด. |
|--|--|

๗.๒ สภาวะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย รวมทั้งข้อห้ามในการเก็บรักษา

| | |
|--|--|
| | เก็บที่อุณหภูมิระหว่าง 2 ° C และ 30 ° C. เก็บในภาชนะที่มีฉลากถูกต้อง. ปิดภาชนะบรรจุให้แน่น. P232 - ป้องกันจากความชื้น. อย่าปนเปื้อนน้ำอาหารหรืออาหารสัตว์โดยการเก็บหรือกำจัด. ทำตามคำแนะนำในฉลาก. |
|--|--|

๗.๓ การใช้งานเฉพาะ

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

Hektoen Enteric (HE) Agar

ฉบับ 2
วันที่แก้ไข 2020-08-24

ข้อมูลเพิ่มเติม

อ้างอิงฉลากผลิตภัณฑ์และ / หรือการใส่บรรจุภัณฑ์สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม.

ส่วน ๘: การควบคุมการสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล

๘.๑ ค่าต่างๆ ที่ใช้ควบคุม

๘.๑.๑ การรับสัมผัส ค่าขีดจำกัดที่ยอมให้รับสัมผัสได้ในขณะปฏิบัติงาน

| | | |
|---------|--|---|
| Sucrose | ACGIH TLV TWA: 10 mg/m ³ Notations: A4 OSHA PEL 8hr TWA mg m3: 15 | ACGIH TLV STEL: - OSHA PEL 8hr TWA ppm: - Skin Designation: - |
|---------|--|---|

๘.๒ การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม

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

ข้อมูลเพิ่มเติม

อ้างอิงฉลากผลิตภัณฑ์สำหรับข้อกำหนดและคำแนะนำ PPE เพิ่มเติม ทำตามคำแนะนำในฉลาก.

ส่วน ๙: คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

๙.๑. ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน

Hektoen Enteric (HE) Agar

ฉบับ 2
วันที่แก้ไข 2020-08-24

๙.๑. ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน

| | |
|------------------------------|----------------------------|
| รูปแบบ | ผง |
| สี | เขียวอ่อน |
| กลิ่น | ลักษณะเฉพาะ/อ่อน |
| เกณฑ์กลิ่น | ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้ |
| ค่าความเป็นกรด ต่าง | 7.4 - 7.8 |
| จุดหลอมเหลว | ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้ |
| จุดเยือกแข็ง | ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้ |
| จุดเดือด | ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้ |
| จุดวาบไฟ | ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้ |
| อัตราการระเหย | ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้ |
| ความไวไฟ (ของแข็ง, แก๊ส) | Combustible dust |
| ความดันไอ | ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้ |
| ความหนาแน่นของไอ | ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้ |
| ความหนาแน่นสัมพัทธ์ | ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้ |
| ค่าสัมประสิทธิ์การแบ่งส่วน | ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้ |
| อุณหภูมิปรับตำแหน่งอัตโนมัติ | ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้ |
| ความเหนียว | ไม่สามารถใช้ได้. |
| คุณสมบัติระเบิด | ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้ |
| คุณสมบัติออกซิไดซ์ | ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้ |
| การละลาย | ละลายในน้ำ |

๙.๒ ข้อมูลอื่น ๆ

| | |
|------------------------------|----------------------------|
| การนำไฟฟ้า | ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้ |
| แรงดันผิว | ไม่สามารถใช้ได้. |
| กลุ่มแก๊ส | ไม่สามารถใช้ได้. |
| เนื้อหาของเบนซิน | ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้ |
| เนื้อหาจุลค่าเป้าหมาย | 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

| | |
|--|--|
| | หลีกเลี่ยงประกายไฟเปลวไฟความร้อนและแหล่งกำเนิดประกายไฟ. P232 - ป้องกันจากความชื้น. |
|--|--|

๑๐.๕ วัสดุที่เข้ากันไม่ได้

| | |
|--|-----------------------------|
| | ไม่มีข้อมูลที่สามารถใช้ได้. |
|--|-----------------------------|

๑๐.๖ ความเป็นอันตรายของสารที่เกิดจากการสลายตัว

| | |
|--|-----------------|
| | คาร์บอนออกไซด์. |
|--|-----------------|

ส่วน ๑๑: ข้อมูลด้านพิษวิทยา

Hektoen Enteric (HE) Agar

ฉบับ 2
วันที่แก้ไข 2020-08-24

๑๑.๑ ข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบทางพิษวิทยา

| | |
|---|---|
| ความเป็นพิษเฉียบพลัน | ขึ้นอยู่กับข้อมูลที่มีอยู่เกณฑ์การจำแนกไม่เป็นไปตาม อย่างไรก็ตามผลิตภัณฑ์นี้มีสารที่จัดเป็นอันตราย สำหรับข้อมูลเพิ่มเติมดูส่วนที่ 3. |
| การกัดกร่อน/การระคายเคืองของผิวหนัง | อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อผิวหนัง. อาจทำให้เกิดผิวหนังอักเสบ. |
| ดวงตาระคายเคือง/บาดเจ็บอย่างร้ายแรง | อาจก่อให้เกิดการระคายเคืองต่อดวงตา. |
| การกระตุ้นให้ไวต่อการแพ้ ในระบบทางเดินหายใจ หรือบนผิวหนัง | สารทำให้ผิวแพ้ง่าย 1. อาจทำให้เกิดอาการแพ้ในผู้ที่ไวต่อยา. |
| 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 | ไม่มีรายงานผลกระทบที่ทำให้ทารกอวัยวะพิการ. |
| ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจง (STOT) จากการสัมผัสเพียงครั้งเดียว | อาจทำให้เกิดอาการแพ้ หรือหอบหืด หรือหายใจลำบากเมื่อสูดหายใจเข้าไป. |
| ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจง (STOT) จากการสัมผัสซ้ำ | ไม่มีอันตรายที่สำคัญ. |
| ความเป็นพิษจากการสูดดม | ไม่มีอันตรายที่สำคัญ. |
| การได้รับสารซ้ำหรือเป็นเวลานาน | หลีกเลี่ยงการสัมผัสเป็นเวลานานหรือซ้ำหลายครั้ง. การได้รับสารเกินกว่าค่า จำกัด ที่ได้รับการดำเนินงาน (OEL) ที่แนะนำอาจทำให้เกิดผลเสียต่อสุขภาพ. การปรากฏตัวซ้ำของการร้องเรียนและการพัฒนาของโรคมุมแพ (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. ในกรณีสัมผัสกับผิวหนัง. หากหายใจเข้าไป. หากกลืนกิน. |
| อาการที่เกี่ยวข้องกับลักษณะทางกายภาพทางเคมีและทางพิษวิทยา | |
| | ดูส่วน 4.2 สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม. |
| ผลที่สำคัญและทันทีรวมถึงผลเรื้อรังจากการได้รับสัมผัสในระยะสั้นและระยะยาว | |

Hektoen Enteric (HE) Agar

ฉบับ 2
วันที่แก้ไข 2020-08-24

| | |
|--|--|
| ผลที่ล่าช้าและทันทีรวมถึงผลเร็วจาก การได้รับสัมผัสใน ระยะสั้นและระยะยาว | |
| | 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. |
| ๑.๖ ผลกระทบที่สามารถกลับสู่สภาพเดิมอื่นๆ | |
| | ไม่มีข้อมูลการทดสอบที่เฉพาะเจาะจงสำหรับสารหรือของผสม. |
| ข้อมูลเพิ่มเติม | |
| | หลีกเลี่ยงทะเลสาบปอน้ำหรือลำธาร. |
| ส่วน ๑๓: ข้อพิจารณาในการกำจัด | |
| ๑๓.๑ วิธีการบำบัดของเสีย | |
| | กำจัดให้สอดคล้องกับทั้งหมด ข้อบังคับท้องถิ่นและระดับชาติ. ทำตามคำแนะนำในฉลาก. |
| วิธีการกำจัด | |
| | อย่าปนเปื้อนน้ำโดยการทำความสะอาดอุปกรณ์หรือกำจัดของเสีย. อย่าล้างลงในน้ำผิวดิน. กำจัดให้สอดคล้องกับทั้งหมด ข้อบังคับท้องถิ่นและระดับชาติ. |
| การกำจัดบรรจุภัณฑ์ | |
| | ภาชนะที่ไม่สามารถรีฟิลได้ ห้ามใช้ซ้ำหรือเติมภาชนะนี้. ถ้าว่างเปล่า: อย่านำภาชนะนี้มาใช้ซ้ำ วางในถังขยะหรือข้อเสนอเพื่อการรีไซเคิลหากมีหากเดิมบางส่วน: โทรติดต่อหน่วยงานขยะในพื้นที่ของคุณเพื่อขอคำแนะนำในการกำจัด อย่าวางผลิตภัณฑ์ที่ไม่ได้ใช้ลงในท่อระบายน้ำในร่มหรือกลางแจ้ง. |
| ข้อมูลเพิ่มเติม | |
| | อ้างถึงฉลากผลิตภัณฑ์และ / หรือการใส่บรรจุภัณฑ์สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม. ทำตามคำแนะนำในฉลาก. |
| ส่วน ๑๔: ข้อมูลการขนส่ง | |

Hektoen Enteric (HE) Agar

ฉบับ 2
วันที่แก้ไข 2020-08-24

๑๔.๑ หมายเลขสหประชาชาติ

| | |
|--|--|
| | ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง |
|--|--|

๑๔.๒ ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่งของสหประชาชาติ

| | |
|--|--|
| | ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง |
|--|--|

๑๔.๓ ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง

| | |
|--|--|
| | ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง |
|--|--|

๑๔.๔ กลุ่มการบรรจุ

| | |
|--|--|
| | ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง |
|--|--|

๑๔.๕ มลภาวะทางทะเล

| | |
|--|--|
| | ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง |
|--|--|

๑๔.๖ ข้อควรระวังพิเศษที่ผู้ใช้งานเป็นต้องตระหนัก

| | |
|--|--|
| | ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง |
|--|--|

๑๔.๗ การขนส่งด้วยภาชนะขนาดใหญ่ (ให้เป็นไปตาม Annex II ของ MAROL)

| | |
|--|--|
| | ผลิตภัณฑ์นี้ไม่จัดว่าเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง |
|--|--|

ส่วน ๑๕: ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ

๑๕.๑ ข้อบังคับ/กฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย/สุขภาพและสิ่งแวดล้อมที่เฉพาะเจาะจงสำหรับสารเดี่ยวและสารผสม

| | |
|--|---|
| กฎระเบียบ | 2450/2549 ของรัฐสภายุโรปและสภาการขึ้นทะเบียนการประเมินผลการอนุญาตและการ จำกัด การใช้สารเคมี (REACH). |
| รายการสารเคมี / รายการที่นำเสนอ | <p>--ระหว่างประเทศ--</p> <p>อนุสัญญาบาเซล (ของเสียอันตราย): ไม่สามารถใช้ได้.</p> <p>อนุสัญญาอาวุธเคมี (OPCW): ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารอันตรายที่ระดับการรายงานที่เผยแพร่หรือสูงกว่า.</p> <p>แก๊สเรือนกระจกของพิธีสารเกียวโต: ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารอันตรายที่ระดับการรายงานที่เผยแพร่หรือสูงกว่า.</p> <p>ข้อตกลง Mercosur: เหมาะสม.</p> <p>พิธีสารมอนทรีออล: ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารอันตรายที่ระดับการรายงานที่เผยแพร่หรือสูงกว่า.</p> <p>อนุสัญญารอตเตอร์ดัม: ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารอันตรายที่ระดับการรายงานที่เผยแพร่หรือสูงกว่า.</p> <p>อนุสัญญากรุงสตอกโฮล์ม: ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารอันตรายที่ระดับการรายงานที่เผยแพร่หรือสูงกว่า.</p> <p>- เอเชียและอาเซียน -</p> <p>แคตตาล็อกของสารเคมีอันตราย (จีน): ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารอันตรายที่ระดับการรายงานที่เผยแพร่หรือสูงกว่า.</p> <p>ระเบียบรัฐมนตรีว่าการกระทรวงการค้าสารอันตรายอินโดนีเซียหมายเลข 75 ปี 2557 เกี่ยวกับการแก้ไขเพิ่มเติม</p> <p>รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการค้าครั้งที่สองหมายเลข 44 ปี 2552 เรื่องการจัดการกระจายและการควบคุมสาร</p> <p>อันตราย: ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารอันตรายที่ระดับการรายงานที่เผยแพร่หรือสูงกว่า.</p> <p>กฎหมายควบคุมมลพิษทางอากาศ (ญี่ปุ่น): ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารอันตรายที่ระดับการรายงานที่เผยแพร่หรือสูงกว่า.</p> <p>กฎหมายควบคุมสารเคมี (ญี่ปุ่น): ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารอันตรายที่ระดับการรายงานที่เผยแพร่หรือสูงกว่า.</p> <p>พระราชบัญญัติความปลอดภัยและอนามัยอุตสาหกรรม, วัตถุอันตราย (ญี่ปุ่น): จำเป็นต้องมีการติดฉลาก / การ</p> <p>แจ้งเตือน, [Iron(II) ammonium citrate, CAS No. 1185-57-5].</p> <p>พระราชบัญญัติสารพิษและอันตราย (ญี่ปุ่น): ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารอันตรายที่ระดับการรายงานที่เผยแพร่หรือ</p> <p>สูงกว่า.</p> <p>พระราชบัญญัติรับมือกับการปนเปื้อนของดิน (ญี่ปุ่น): ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารอันตรายที่ระดับการรายงานที่เผยแพร่หรือ</p> <p>สูงกว่า.</p> <p>กฎหมายควบคุมมลพิษทางน้ำ (ญี่ปุ่น): สารที่เป็นอันตราย, [Iron(II) ammonium citrate, CAS No. 1185-57-5].</p> <p>สารเคมีที่ได้รับอนุญาต (เกาหลี): ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารอันตรายที่ระดับการรายงานที่เผยแพร่หรือสูงกว่า.</p> <p>สารควบคุมหรือสารต้องห้าม (เกาหลี): ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารอันตรายที่ระดับการรายงานที่เผยแพร่หรือสูงกว่า.</p> <p>การใช้และมาตรฐานการได้รับสารเคมีที่เป็นอันตรายต่อสุขภาพ (USECHH), ระเบียบ 2000 (มาเลเซีย):</p> <p>ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารอันตรายที่ระดับการรายงานที่เผยแพร่หรือสูงกว่า.</p> |

Hektoen Enteric (HE) Agar

ฉบับ 2
วันที่แก้ไข 2020-08-24

๑๕.๑ ข้อบังคับ/กฎหมายเกี่ยวกับความปลอดภัย/สุขภาพและสิ่งแวดล้อมที่เฉพาะเจาะจงสำหรับสารเดี่ยวและสารผสม

| | |
|--|--|
| | <p>รายการสารเคมีและสารเคมีของฟิลิปปินส์ (PICCS): สารพิษและพระราชบัญญัติการควบคุมของเสียอันตรายและนิวเคลียร์ (RA6969):, ส่วนผสมทั้งหมดที่ระบุไว้หรือได้รับการยกเว้น, ไม่มีข้อจำกัด.</p> <p>พระราชบัญญัติควบคุมสารเคมีที่เป็นพิษและเป็นพิษของไต้หวัน (TCCSCA): ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารอันตรายที่ระดับการรายงานที่เผยแพร่หรือสูงกว่า.</p> <p>พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย (ประเทศไทย): ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารอันตรายที่ระดับการรายงานที่เผยแพร่หรือสูงกว่า.</p> <p>กฎหมายเกี่ยวกับสารเคมี (เวียดนาม): ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารอันตรายที่ระดับการรายงานที่เผยแพร่หรือสูงกว่า.</p> <p>- ออสเตรเลียและนิวซีแลนด์ -</p> <p>รหัสสินค้าอันตรายออสเตรเลีย: ไม่สามารถใช้ได้.</p> <p>รายการสารเคมีของออสเตรเลีย (AICS): ส่วนผสมทั้งหมดที่ระบุไว้หรือได้รับการยกเว้น, ไม่มีข้อจำกัด.</p> <p>สารเคมีของนิวซีแลนด์ (NZIoC): ส่วนผสมทั้งหมดที่ระบุไว้หรือได้รับการยกเว้น, ไม่มีข้อจำกัด.</p> <p>- สหภาพยุโรป (EU) และสหราชอาณาจักร (สหราชอาณาจักร) -</p> <p>รายการการอนุญาต (ภาคผนวก XIV ของ REACH): วัสดุนี้ไม่มีส่วนประกอบที่สามารถรายงานได้.</p> <p>ภาคผนวก XVII สำหรับ REACH: ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารอันตรายที่ระดับการรายงานที่เผยแพร่หรือสูงกว่า, ไม่มีข้อจำกัด.</p> <p>มาตรา 95 ของข้อบังคับผลิตภัณฑ์ชีวภาพ (BPR): ไม่สามารถใช้ได้.</p> <p>--อเมริกาเหนือ--</p> <p>รายการสารในประเทศ / นอกประเทศ (DSL / NDSL): ส่วนผสมทั้งหมดที่ระบุไว้หรือได้รับการยกเว้น, ไม่มีข้อจำกัด.</p> <p>พระราชบัญญัติควบคุมสารพิษ (TSCA): ส่วนผสมทั้งหมดที่ระบุไว้หรือได้รับการยกเว้น.</p> <p>รายชื่อสารอันตรายที่ถูกต้องจากรัฐแมสซาชูเซตส์: Iron(II) ammonium citrate, CAS No. 1185-57-5.</p> <p>พระราชบัญญัติแรงงานแห่งรัฐนิวเจอร์ซีย์และชุมชนที่ควรรู้: Ferric ammonium citrate, CAS No. 1185-57-5.</p> <p>กฎหมายที่ถูกต้องในรัฐเพนซิลวาเนีย: 1,2,3-Propanetricarboxylic acid, 2-hydroxy-diammonium salt, CAS No. 1185-57-5; α-D-Glucopyranoside, β-D-Fructofuranosyl (dust); CAS No. 57-50-1.</p> <p>กฎหมายทั่วไปที่ควรรู้จากโรดไอแลนด์: Sucrose (dust), CAS No. 57-50-1.</p> <p>ข้อเสนอที่แคลิฟอร์เนีย 65: ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารที่รายงานได้ที่มีความเข้มข้นของ 0.0001% ของ.</p> |
|--|--|

ส่วน ๑๖: ข้อมูลอื่น

| | |
|------|---|
| ฉบับ | <p>เอกสารนี้แตกต่างจากรุ่นก่อนหน้าในพื้นที่ต่อไปนี้..</p> <ol style="list-style-type: none"> การใช้ผลิตภัณฑ์. อันตรายอื่น ๆ. คำเตือนข้อควรระวัง: การตอบสนอง. การจัดหมวดหมู่ - GHS. ลักษณะ. ในกรณีสัมผัสกับผิวหนัง. ๕.๒ ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นจากสารเคมี. ๗.๒ สภาวะการเก็บรักษาความปลอดภัย รวมทั้งข้อห้ามในการเก็บรักษาสารที่เข้ากันไม่ได้. ๘.๑ ค่าต่างๆ ที่ใช้ควบคุม. ๙.๑. ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน (กลิ่น). ๙.๑. ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน (จุดวาบไฟ). ๙.๑. ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน (ความไวไฟ (ของแข็ง, แก๊ส)). ๙.๑. ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน (อุณหภูมิปรับตัวแห่งอัตโนมัติ). ๙.๑. ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน (คุณสมบัติระเบิด). ๙.๑. ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน (คุณสมบัติออกซิไดซ์). ๙.๑. ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน (ความดันไอ). |
|------|---|

Hektoen Enteric (HE) Agar

ฉบับ 2
วันที่แก้ไข 2020-08-24

ข้อมูลอื่น

| | |
|---|---|
| | <p>9 - ๙.๑. ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน (ความเหนียว).</p> <p>9 - ๙.๑. ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน (ความหนาแน่นของไอ).</p> <p>9 - ๙.๑. ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน (การละลายไขมัน).</p> <p>9 - ๙.๑. ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน (การละลาย).</p> <p>9 - ๙.๑. ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมีพื้นฐาน (เกณฑท์กลิน).</p> <p>9 - ๙.๒ ข้อมูลอื่น ๆ (แรงตึงผิว).</p> <p>10 - ๑๐.๔ สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง เช่น การคายประจุไฟฟ้าสถิต แรงกระแทก หรือการสิ้นเสเทือน เป็นต้น.</p> <p>11 - ความเป็นพิษเฉียบพลัน.</p> <p>11 - การกัดกร่อน/การระคายเคืองของผิวหนัง.</p> <p>11 - การกระตุ้นให้ไวต่อการแพ้ ในระบบทางเดินหายใจ หรือบนผิวหนัง.</p> <p>11 - การได้รับสารซ้ำหรือเป็นเวลานาน.</p> <p>15 - รายการสารเคมี / รายการที่น่าสนใจ.</p> |
| คำย่อ | <p>ADR / RID: ข้อตกลงของยุโรปเกี่ยวกับการขนส่งสินค้าอันตรายระหว่างประเทศโดยทางรถไฟ (RID) และทางถนน (ADR).</p> <p>หมายเลข CAS: บริการบทความย่อทางเคมี.</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>Skin Irrit. 2: H315 - ระคายเคืองต่อผิวหนังมาก.</p> <p>Eye Irrit. 2: H319 - ระคายเคืองต่อดวงตาอย่างรุนแรง.</p> <p>Acute Tox. 4: H302 - เป็นอันตรายเมื่อกลืนกิน.</p> <p>Skin Sens. 1: H317 - อาจทำให้เกิดอาการแพ้ที่ผิวหนัง.</p> |

ข้อมูลเพิ่มเติม

| | |
|--|--|
| | <p>การปฏิเสธความรับผิดชอบ: ข้อมูลและคำแนะนำที่ระบุไว้ในที่นี่ ("ข้อมูล") นำเสนอด้วยความเชื่อที่ดีและเชื่อว่าจะถูกต้องตามวันที่ออก ไม่มีการนำเสนอเกี่ยวกับความสมบูรณ์หรือความถูกต้องของข้อมูล นอกจากนี้เนื่องจากปัจจัยหลายอย่างที่ส่งผลกระทบต่อการใช้ผลิตภัณฑ์นี้ข้อมูลจะถูกจัดส่งตามเงื่อนไขที่บุคคลที่ได้รับจะทำการตัดสินใจเกี่ยวกับความเหมาะสมสำหรับวัตถุประสงค์เฉพาะของตนเองก่อนใช้งาน .</p> <p>ยกเว้นที่ระบุไว้อย่างชัดเจนในที่นี้ ไม่มีการรับประกันการรับประกันหรือการแสดงความคิดเห็นใด ๆ การแสดงหรือการอ้างอิงต่อเรารวมถึง แต่ไม่ จำกัด เพียงการรับประกันโดยรวมของความเหมาะสม ได้รับโดยการใช้งานของผลิตภัณฑ์นี้จะทำเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์นี้หรือการใช้ผลิตภัณฑ์นี้ ผลิตภัณฑ์ที่ครอบคลุมได้รับการตกแต่ง "ตามสภาพ" และจะขึ้นอยู่กับกรรับประกันในที่นี้เท่านั้น ไม่มีการรับผิดชอบใด ๆ ที่เกิดจากการใช้ผลิตภัณฑ์นี้.</p> |
|--|--|