

RiboPrinter System LYSING AGENT Bหมายเลขเวอร์ชัน: 2.0
แทนเวอร์ชันของวันที่: 04.05.2022 (1 1)

การแก้ไขปรับปรุง: 06.12.2024

หมวดที่ 1: ข้อมูลเกี่ยวกับสารเดี่ยว/สารผสม และบริษัทผู้ผลิต/จำหน่าย**1.1 ตัวบ่งชี้ผลิตภัณฑ์**

ชื่อทางการค้า	RiboPrinter System LYSING AGENT B
ชื่ออื่น	Lysostaphin
รหัสผลิตภัณฑ์	ASY2038

1.2 การใช้ที่เกี่ยวข้องที่ระบุของสารเดี่ยวหรือสารผสม และการใช้ที่ไม่แนะนำ

การใช้ที่เกี่ยวข้องที่ระบุ สำหรับใช้งานในห้องปฏิบัติการและใช้ในการวิเคราะห์

1.3 รายละเอียดของผู้จัดจำหน่ายที่จัดเตรียมเอกสารข้อมูลความปลอดภัยQualicon Diagnostics LLC
941 Avenida Acaso
Camarillo CA 93012
สหรัฐอเมริกาโทรศัพท์: 1-302-695-5300
โทรสาร: 1-302-351-6454
อีเมล: diagnostics.support@hygiena.com
เว็บไซต์: <https://www.hygiena.com>อีเมล (ผู้เชี่ยวชาญ) diagnostics.support@hygiena.com**1.4 หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน**บริการข้อมูลฉุกเฉิน 1-302-695-5300
สามารถใช้หมายเลขนี้ได้ระหว่างเวลาทำการต่อไปนี้เท่านั้น: จ.-ศ.
08:00 - 17:00**หมวดที่ 2: การบ่งชี้ความเป็นอันตราย****2.1 การจำแนกประเภทสารเดี่ยวหรือสารผสม**การจำแนกประเภทตาม GHS
สารผสมนี้ไม่ตรงตามเกณฑ์สำหรับการจำแนกประเภท.**2.2 องค์ประกอบฉลาก**การปิดฉลาก
ไม่จำเป็น**2.3 ความเป็นอันตรายอื่น ๆ**ผลลัพธ์ของการประเมิน PBT และ vPvB
ไม่มีสาร PBT-/vPvB ในความเข้มข้น $\geq 0.1\%$.
คุณสมบัติในการรบกวนการทำงานของต่อมไร้ท่อ
ไม่มีสารรบกวนต่อมไร้ท่อ (ED) ในความเข้มข้น $\geq 0.1\%$.**หมวดที่ 3: องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม****3.1 สารเดี่ยว**

ไม่สำคัญ (สารผสม)

RiboPrinter System LYSING AGENT Bหมายเลขเวอร์ชัน: 2.0
แทนเวอร์ชันของวันที่: 04.05.2022 (1 1)

การแก้ไขปรับปรุง: 06.12.2024

3.2 สารผสม

คำอธิบายของสารผสม

ชื่อของสาร	ตัวบ่งชี้	%โดยน้ำหนัก	การจำแนกประเภทตาม GHS	รูปสัญลักษณ์
Pyrogen Free Water	เลขทะเบียน CAS 7732-18-5	≥ 90		
Lysostaphin	เลขทะเบียน CAS 9011-93-2	0,1 - < 1		
Stabiliser		0,1 - < 1		

หมายเหตุ

สำหรับข้อความเต็มของคำย่อ: ดูหมวดที่ 16

หมวดที่ 4: มาตรการปฐมพยาบาล**4.1 คำอธิบายมาตรการปฐมพยาบาล**

หมายเหตุทั่วไป

ห้ามปล่อยผู้ที่ได้รับผลกระทบไว้ตามลำพัง. ย้ายผู้ประสบเหตุออกจากพื้นที่อันตราย. ให้ผู้ที่ได้รับผลกระทบอยู่นิ่ง ๆ ให้ความอบอุ่น และห่มผ้าห่ม. ถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนออกทันที. ในกรณีที่สงสัยหรือเมื่ออาการยังมีอยู่ ให้ไปพบแพทย์. ในกรณีที่หมดสติ ให้วางบุคคลนั้นไว้ในท่าพักฟื้น ห้ามให้สิ่งใด ๆ ทางปาก.

การสูดดม

หากการหายใจไม่สม่ำเสมอหรือหยุดลง ให้ขอความช่วยเหลือจากแพทย์ทันที และเริ่มต้นการปฐมพยาบาล. จัดให้มีอากาศบริสุทธิ์.

การสัมผัสทางผิวหนัง

ล้างด้วยสบู่และน้ำปริมาณมาก.

การสัมผัสลูกดวงตา

ให้ถอดคอนแทกเลนส์ออก หากถอดออกได้ง่าย ให้ล้างตาต่อไป. ชะล้างด้วยน้ำจืดที่สะอาดในปริมาณมากอย่างน้อย 10 นาที โดยเบี่ยงเปลือกตาออกจากกัน.

การกลืนกิน

บ้วนปากด้วยน้ำ (ถ้าบุคคลนั้นมีสติรู้สึกตัวเท่านั้น). ห้ามทำให้อาเจียน.

4.2 อาการและผลกระทบที่สำคัญ ทั้งที่เกิดเฉียบพลันและที่เกิดขึ้นภายหลัง

ไม่ทราบอาการและผลกระทบในปัจจุบัน.

4.3 การระบุถึงข้อควรพิจารณาทางการแพทย์ที่ต้องทำทันที และการดูแลรักษาเฉพาะที่สำคัญที่ควรดำเนินการ

ไม่มี

หมวดที่ 5: มาตรการพญเพลิง**5.1 สารดับเพลิง**

สารดับเพลิงที่เหมาะสม

การพ่นน้ำ, ผง BC, คาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂)

สารดับเพลิงที่ไม่เหมาะสม

สายน้ำ

5.2 ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นจากสารเดี่ยวหรือสารผสม

ผลิตภัณฑ์จากการลุกไหม้ที่เป็นอันตราย

คาร์บอนมอนอกไซด์ (CO), คาร์บอนไดออกไซด์ (CO₂)

RiboPrinter System LYSING AGENT B

หมายเลขเวอร์ชัน: 2.0
แทนเวอร์ชันของวันที่: 04.05.2022 (1 1)

การแก้ไขปรับปรุง: 06.12.2024

5.3 คำแนะนำสำหรับนักดับเพลิง

เมื่อเกิดไฟไหม้และ/หรือระเบิด ห้ามสูดดมควัน. ประสานมาตรการอพยพเพลิงให้เข้ากับสภาพแวดล้อมที่เกิดเพลิงไหม้. ห้ามไม่ให้ดับเพลิงไหลเข้าสู่ท่อระบายน้ำหรือทางน้ำ. เก็บกักน้ำดับเพลิงที่ปนเปื้อนแยกต่างหาก. พอยเพลิงโดยใช้ข้อควรระวังปกติ จากระยะห่างที่เหมาะสม.

หมวดที่ 6: มาตรการจัดการเมื่อมีการหกรั่วไหลของสาร

6.1 ข้อควรระวังส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกันอันตราย และขั้นตอนการปฏิบัติงานฉุกเฉิน

สำหรับพนักงานที่ไม่ใช่ฝ่ายปฏิบัติการฉุกเฉิน

ย้ายบุคคลนั้นไปยังที่ที่ปลอดภัย.

สำหรับผู้ปฏิบัติการตอบโต้ภาวะฉุกเฉิน

สวมเครื่องช่วยหายใจหากสัมผัสกับไอระเหย/ฝุ่น/ละอองที่พ่นออกมา/ก๊าซ.

6.2 ข้อควรระวังด้านสิ่งแวดล้อม

เก็บให้ห่างจากท่อระบายน้ำ แหล่งน้ำผิวดินและแหล่งน้ำใต้ดิน. เก็บน้ำล้างที่มีการปนเปื้อนไว้และทำการกำจัด.

6.3 วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บและทำความสะอาด

คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีจำกัดการแพร่กระจายของสารที่หกรั่วไหล

การปิดคลุมท่อระบายน้ำ

คำแนะนำเกี่ยวกับวิธีทำความสะอาดสารที่หกรั่วไหล

ดูดด้วยวัสดุดูดซับ (เช่น ผ้า ผ้าฟลีซ). เก็บสารที่กรด: ชีล้อย, ดินเบา, ทราย, สารยึดเกาะเอนกประสงค์

เทคนิคการจำกัดการแพร่กระจายที่เหมาะสม

การใช้วัสดุดูดซับ.

ข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับสารที่หกรั่วไหล

ใส่ลงในภาชนะบรรจุที่เหมาะสมสำหรับการกำจัด. ระบายอากาศในพื้นที่ที่ได้รับผลกระทบ.

6.4 อ้างอิงจากหมวดอื่น ๆ

ผลิตภัณฑ์จากการลุกไหม้ที่เป็นอันตราย: ดูหมวดที่ 5. อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล: ดูหมวดที่ 8. วัสดุที่เข้ากันไม่ได้: ดูหมวดที่ 10. ข้อพิจารณาในการกำจัด: ดูหมวดที่ 13.

หมวดที่ 7: การขนถ่าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

7.1 ข้อควรระวังในการขนถ่ายเคลื่อนย้าย ใช้งาน และการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย

คำแนะนำ

- มาตรการป้องกันเพลิงรวมทั้งการเกิดละอองลอยและฝุ่น

ใช้การระบายอากาศเฉพาะที่และการระบายอากาศทั่วไป. ใช้ในบริเวณที่อากาศถ่ายเทดีเท่านั้น.

คำแนะนำเกี่ยวกับอาชีพสุขศาสตร์ทั่วไป

ล้างมือหลังการใช้งาน. ห้ามรับประทานอาหารดื่ม น้ำ และสูบบุหรี่ในพื้นที่ทำงาน. ถอดเสื้อผ้าที่ปนเปื้อนและอุปกรณ์ป้องกันออกก่อนที่จะเข้าไปในบริเวณการรับประทานอาหาร. ห้ามเก็บอาหารหรือเครื่องดื่มไว้ใกล้กับสารเคมีเด็ดขาด. ห้ามใส่สารเคมีลงในภาชนะบรรจุที่ปกติแล้วใช้สำหรับอาหารหรือเครื่องดื่ม. เก็บให้ห่างจากอาหาร เครื่องดื่ม และอาหารสัตว์.

7.2 สภาวะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย รวมทั้งข้อห้ามในการเก็บรักษาสารที่เข้ากันไม่ได้

การควบคุมผลกระทบ

ป้องกันจากการได้รับสัมผัสจากภายนอก เช่น

น้ำค้างแข็ง

7.3 การใช้งานขั้นสุดท้ายที่เฉพาะ

สำหรับภาพรวมโดยทั่วไปให้ดูหมวดที่ 16.

RiboPrinter System LYSING AGENT B

หมายเลขเวอร์ชัน: 2.0
แทนเวอร์ชันของวันที่: 04.05.2022 (1 1)

การแก้ไขปรับปรุง: 06.12.2024

หมวดที่ 8: การควบคุมการสัมผัสและการป้องกันส่วนบุคคล**8.1 ค่าต่าง ๆ ที่ใช้ควบคุม**

ค่าขีดจำกัดสารเคมีที่ยอมให้สัมผัสได้ในสถานที่ทำงาน (Workplace Exposure Limits)
ไม่มีข้อมูลนี้

8.2 การควบคุมการสัมผัส

การควบคุมทางวิศวกรรมที่เหมาะสม
การระบายอากาศทั่วไป.

มาตรการป้องกันเฉพาะบุคคล (อุปกรณ์ป้องกันส่วนบุคคล)

การป้องกันตา/หน้า

สวมเครื่องป้องกันตา/หน้า.

การป้องกันผิวหนัง

- การป้องกันมือ

สวมถุงมือที่เหมาะสม. เหมาะที่จะใช้ถุงมือป้องกันสารเคมีที่ผ่านการทดสอบตาม EN 374 แล้ว. ก่อนการใช้งานให้ตรวจสอบการความแน่นหนาต่อริ้วไห
/ความสามารถในการซึมผ่านได้. หากต้องการใช้ถุงมืออีกครั้ง ให้ทำความสะอาดถุงมือก่อนที่จะถอดออกและตากให้แห้ง. สำหรับวัตถุประสงค์พิเศษ
แนะนำให้ตรวจสอบการกันสารเคมีของถุงมือป้องกันที่กล่าวถึงข้างต้นพร้อมกับผู้จัดจำหน่ายถุงมือดังกล่าว.

- มาตรการป้องกันอื่น ๆ

พักพื้นที่ให้มีการสร้างผิวหนังขึ้นใหม่. แนะนำให้ใช้การปกป้องกันผิวหนังเชิงป้องกัน (ครีมปกป้องกัน/ยาขี้ผึ้ง). ล้างมือหลังจากการใช้งาน.

การป้องกันระบบหายใจ

ในกรณีการระบายอากาศไม่เพียงพอ ให้สวมอุปกรณ์ป้องกันทางเดินหายใจ.

การควบคุมการสัมผัสในสิ่งแวดล้อม

ใช้ภาชนะที่เหมาะสม เพื่อป้องกันการปนเปื้อนสิ่งแวดล้อม. เก็บให้ห่างจากท่อระบายน้ำ แหล่งน้ำผิวดินและแหล่งน้ำใต้ดิน.

หมวดที่ 9: คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี**9.1 ข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติพื้นฐานทางกายภาพและทางเคมี**

ลักษณะทั่วไป

สถานะทางกายภาพ	ของเหลว
สี	ไม่ระบุ
อนุภาค	ไม่สำคัญ (ของเหลว)
กลิ่น	คุณลักษณะ

ตัวแปรด้านความปลอดภัยอื่น ๆ

ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	ไม่ระบุ
จุดหลอมเหลวและจุดเยือกแข็ง	ไม่ระบุ
จุดเดือดเริ่มต้น และช่วงของการเดือด	ไม่ระบุ
จุดวาบไฟ	ไม่ระบุ
อัตราการระเหย	ไม่ระบุ

RiboPrinter System LYSING AGENT B

หมายเลขเวอร์ชัน: 2.0
แทนเวอร์ชันของวันที่: 04.05.2022 (1 1)

การแก้ไขปรับปรุง: 06.12.2024

ความสามารถในการลุกติดไฟได้ (ของแข็ง, ก๊าซ)	ไม่สำคัญ, (ของเหลว)
ความดันไอ	ไม่ระบุ
ความหนาแน่น	ไม่ระบุ
ความหนาแน่นไอ	ไม่มีข้อมูลนี้
ความหนาแน่นสัมพัทธ์	ไม่มีข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัตินี้
ความสามารถในการละลายได้	ไม่ระบุ

ค่าสัมประสิทธิ์การละลายของสารในชั้นของ

- เอ็น-ออกทานอล/น้ำ (log KOW)	ไม่มีข้อมูลนี้
อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง	ไม่ระบุ
ความหนืด	ไม่ระบุ
คุณสมบัติการระเบิด	ไม่มี
คุณสมบัติการออกซิไดซ์	ไม่มี

9.2 ข้อมูลอื่น ๆ

ปริมาณของเหลว	100 %
ปริมาณของแข็ง	0 %

หมวดที่ 10: ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

10.1 การเกิดปฏิกิริยา

เกี่ยวกับความเข้ากันไม่ได้: ให้ดูภายใต้ "สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง" และ "วัสดุที่เข้ากันไม่ได้".

10.2 ความเสถียรทางเคมี

วัสดุจะเสถียรเมื่อเก็บรักษา ขนถ่ายเคลื่อนย้ายและใช้งาน ในสภาวะแวดล้อมปกติ และที่สภาวะอุณหภูมิและความดันที่คาดการณ์.

10.3 ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาอันตราย

ไม่ทราบปฏิกิริยาอันตราย.

10.4 สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง

ไม่ทราบว่ามีความสภาวะที่ต้องหลีกเลี่ยงเป็นพิเศษ.

10.5 วัสดุที่เข้ากันไม่ได้

สารออกซิไดซ์

10.6 ผลิตภัณฑ์จากการสลายตัวที่เป็นอันตราย

ไม่ทราบว่าผลิตภัณฑ์จากการสลายตัวที่เป็นอันตราย ซึ่งคาดการณ์อย่างมีเหตุผลว่าเกิดขึ้นเนื่องจากการใช้ เก็บรักษา หกรั่วไหล และให้ความร้อน. ผลิตภัณฑ์จากการลุกไหม้ที่เป็นอันตราย: ดูหมวดที่ 5.

หมวดที่ 11: ข้อมูลด้านพิษวิทยา

11.1 ข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบทางพิษวิทยา

ไม่มีข้อมูลการทดสอบสำหรับสารผสมที่สมบูรณ์.

RiboPrinter System LYSING AGENT Bหมายเลขเวอร์ชัน: 2.0
แทนเวอร์ชันของวันที่: 04.05.2022 (1 1)

การแก้ไขปรับปรุง: 06.12.2024

ขั้นตอนการจำแนกประเภท

วิธีในการจำแนกประเภทสารผสมจะยึดตามส่วนผสมของสารผสม (สูตรปรุงแต่ง).

การจำแนกประเภทตาม GHS

สารผสมนี้ไม่ตรงตามเกณฑ์สำหรับการจำแนกประเภท.

ความเป็นพิษเฉียบพลัน

ไม่ควรจัดว่าเป็นพิษเฉียบพลัน.

การกัดกร่อน/การระคายเคืองต่อผิวหนัง

ไม่จัดเป็นสารกัดกร่อน/สารระคายเคืองผิวหนัง.

การทำลายดวงตาอย่างรุนแรง/การระคายเคืองต่อดวงตา

ไม่จัดเป็นสารที่ทำลายดวงตาอย่างรุนแรงหรือสารระคายเคืองตา.

การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจหรือผิวหนัง

ไม่ควรจัดเป็นสารที่ทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อระบบหายใจหรือต่อผิวหนัง.

การก่อให้เกิดการกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์

ไม่จัดเป็นสารที่ก่อให้เกิดการกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์.

การก่อมะเร็ง

ไม่จัดเป็นสารก่อมะเร็ง.

ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์

ไม่ควรจัดเป็นสารที่เป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์ของมนุษย์.

ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจง - การรับสัมผัสครั้งเดียว

ไม่จัดเป็นสารที่มีพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจง (การได้รับสัมผัสครั้งเดียว).

ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจง - การรับสัมผัสซ้ำ

ไม่จัดเป็นสารที่เป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจง (การได้รับสัมผัสซ้ำ).

ความเป็นอันตรายจากการสลาย

ไม่ควรจัดว่ามีความเป็นอันตรายจากการสลาย.

หมวดที่ 12: ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา**12.1 ความเป็นพิษ**

ไม่ควรจัดว่าเป็นอันตรายต่อสภาพแวดล้อมในน้ำ.

12.2 การตกค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย

ไม่มีข้อมูล.

12.3 ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ

ไม่มีข้อมูล.

12.4 การเคลื่อนย้ายในดิน

ไม่มีข้อมูล.

12.5 ผลลัพธ์ของการประเมิน PBT และ vPvBตามผลการประเมินของสาร สารนี้ไม่ใช่ PBT หรือ vPvB. ไม่มีสาร PBT-/vPvB ในความเข้มข้น $\geq 0.1\%$.**12.6 คุณสมบัติในการรบกวนการทำงานของต่อมไร้ท่อ**ไม่มีสารรบกวนต่อมไร้ท่อ (ED) ในความเข้มข้น $\geq 0.1\%$.**12.7 ผลกระทบในทางเสียดายอื่น ๆ**

ไม่มีข้อมูล.

RiboPrinter System LYSING AGENT B

หมายเลขเวอร์ชัน: 2.0
แทนเวอร์ชันของวันที่: 04.05.2022 (1 1)

การแก้ไขปรับปรุง: 06.12.2024

หมวดที่ 13: ข้อพิจารณาในการกำจัด

13.1 วิธีกำจัดของเสีย

ข้อมูลที่สำคัญเกี่ยวกับการบำบัดน้ำเสีย

ห้ามเทลงในท่อระบายน้ำ. หลีกเลี่ยงการปลดปล่อยสารสู่สิ่งแวดล้อม ตามคำแนะนำเฉพาะ/เอกสารข้อมูลความปลอดภัย.

การกำจัดของเสียของภาชนะบรรจุ/บรรจุภัณฑ์

สามารถนำบรรจุภัณฑ์ที่ว่างเปล่ากลับมาใช้ได้ใหม่. จัดการกับบรรจุภัณฑ์ที่ปนเปื้อนด้วยวิธีการเดียวกับที่จัดการกับสาร.

หมายเหตุ

โปรดตระหนักถึงข้อกำหนดระดับประเทศหรือระดับภูมิภาคที่สำคัญ. ควรแยกของเสียเป็นประเภทย่อยที่ระบบบริหารจัดการของเสียในท้องถิ่นหรือในประเทศสามารถจัดการแยกกันได้.

หมวดที่ 14: ข้อมูลการขนส่ง

14.1	หมายเลขสหประชาชาติ	ไม่อยู่ภายใต้กฎระเบียบในการขนส่ง
14.2	ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่งของสหประชาชาติ	ไม่สำคัญ
14.3	ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง	ไม่มี
14.4	กลุ่มการบรรจุ	ไม่ได้กำหนด
14.5	ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม	ไม่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม ตามกฎระเบียบว่าด้วยสินค้าอันตราย
14.6	ข้อควรระวังพิเศษสำหรับผู้ใช้	ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม.
14.7	การขนส่งด้วยภาชนะขนาดใหญ่ ตามภาคผนวก II ของ MARPOL 73/78 และรหัส IBC	สินค้าไม่ใช่สินค้าสำหรับการขนส่งในสภาพเป็นกลุ่มก้อน.

ข้อมูลสำหรับกฎเกณฑ์ต้นแบบขององค์กรสหประชาชาติแต่ละข้อ

การขนส่งสินค้าอันตรายภายในประเทศ

ไม่อยู่ภายใต้ ADR.

รหัสการขนส่งสินค้าอันตรายทางทะเลระหว่างประเทศ (IMDG) - ข้อมูลเพิ่มเติม

ไม่อยู่ภายใต้ IMDG.

องค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศ (ICAO-IATA/DGR) - ข้อมูลเพิ่มเติม

ไม่อยู่ภายใต้ ICAO-IATA.

หมวดที่ 15: ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ

- 15.1 ข้อกำหนด/กฎหมายด้านความปลอดภัย สุขภาพ และสิ่งแวดล้อม ที่เฉพาะเจาะจงกับสารเดี่ยวหรือสารผสมนั้น
ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม.
- 15.2 การประเมินความปลอดภัยทางเคมี
ไม่มีการประเมินความปลอดภัยทางเคมีสำหรับสารเดี่ยวในสารผสมนี้.

RiboPrinter System LYSING AGENT B

หมายเลขเวอร์ชัน: 2.0
แทนเวอร์ชันของวันที่: 04.05.2022 (1 1)

การแก้ไขปรับปรุง: 06.12.2024

หมวดที่ 16: ข้อมูลอื่น ๆ

การระบุการเปลี่ยนแปลง (เอกสารข้อมูลความปลอดภัยฉบับปรับปรุงแก้ไข)

หมวด	รายการก่อนหน้า (ข้อความ/ค่า)	รายการปัจจุบัน (ข้อความ/ค่า)	สำคัญต่อความปลอดภัย
1.1	ชื่อทางการค้า: LYSING AGENT B, VIAL	ชื่อทางการค้า: RiboPrinter System LYSING AGENT B	ใช่
2.3	ความเป็นอันตรายอื่น ๆ: ไม่มีนัยสำคัญ	ความเป็นอันตรายอื่น ๆ	ใช่
2.3		ผลลัพธ์ของการประเมิน PBT และ vPvB: ไม่มีสาร PBT-/vPvB ในความเข้มข้น $\geq 0.1\%$.	ใช่
2.3		คุณสมบัติในการรบกวนการทำงานของต่อมไร้ท่อ: ไม่มีสารรบกวนต่อมไร้ท่อ (ED) ในความเข้มข้น $\geq 0.1\%$.	ใช่
3.2		คำอธิบายของสารผสม: การเปลี่ยนแปลงในการแสดงชื่อ (ตาราง)	ใช่
3.2		หมายเหตุ สำหรับข้อความเต็มของคำย่อ: ดูหมวดที่ 16	ใช่
8.1	ค่าต่าง ๆ ที่ใช้ควบคุม: ไม่มีข้อมูล.	ค่าต่าง ๆ ที่ใช้ควบคุม: ค่าขีดจำกัดสารเคมีที่ยอมให้สัมผัสได้ในสถานที่ทำงาน (Workplace Exposure Limits) ไม่มีข้อมูล	ใช่
12.5	ผลลัพธ์ของการประเมิน PBT และ vPvB: ไม่มีข้อมูล.	ผลลัพธ์ของการประเมิน PBT และ vPvB: ตามผลการประเมินของสาร สารนี้ไม่ใช่ PBT หรือ vPvB. ไม่มี สาร PBT-/vPvB ในความเข้มข้น $\geq 0.1\%$.	ใช่
12.6	Endocrine disrupting properties: ไม่มีการแสดงรายชื่อส่วนผสมใดเลย.	คุณสมบัติในการรบกวนการทำงานของต่อมไร้ท่อ: ไม่มีสารรบกวนต่อมไร้ท่อ (ED) ในความเข้มข้น $\geq 0.1\%$.	ใช่

คำย่อและอักษรย่อ

คำย่อ	คำอธิบายสำหรับคำย่อที่ใช้
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ข้อตกลงว่าด้วยการขนส่งสินค้าอันตรายระหว่างประเทศทางถนนภายใต้องค์การสหประชาชาติ)
CAS	Chemical Abstracts Service (บริการที่เก็บรักษาบัญชีรายชื่อสารเคมีไว้อย่างครอบคลุมที่สุด)
DGR	Dangerous Goods Regulations (กฎระเบียบว่าด้วยสินค้าอันตราย) (ดูที่ IATA/DGR)
ED	รบกวนต่อมไร้ท่อ
GHS	"Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" (ระบบจัดจำแนกและปิดฉลากสารเคมีที่เป็นระบบเดียวกันทั่วโลก) ซึ่งพัฒนาโดยองค์การสหประชาชาติ
IATA	International Air Transport Association (สมาคมผู้ประกอบการขนส่งทางอากาศระหว่างประเทศ)
IATA/DGR	กฎระเบียบว่าด้วยสินค้าอันตราย (DGR) สำหรับการบินโดยทางอากาศ (IATA)
ICAO	International Civil Aviation Organization (องค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศ)
IMDG	International Maritime Dangerous Goods Code (รหัสการขนส่งสินค้าอันตรายทางทะเลและระหว่างประเทศ)
MARPOL	อนุสัญญาว่าด้วยการป้องกันมลภาวะจากเรือ (คำย่อมาจาก "Marine Pollutant - มลภาวะทางทะเล")
PBT	Persistent (ตกค้างยาวนาน) bioaccumulative (มีการสะสมทางชีวภาพ) และ toxic (เป็นพิษ)
vPvB	Very Persistent and very Bioaccumulative (ตกค้างยาวนานมากและมีการสะสมทางชีวภาพมาก)

RiboPrinter System LYSING AGENT Bหมายเลขเวอร์ชัน: 2.0
แทนเวอร์ชันของวันที่: 04.05.2022 (1 1)

การแก้ไขปรับปรุง: 06.12.2024

เอกสารอ้างอิงที่สำคัญและแหล่งข้อมูล

ระบบการจำแนกและการสื่อสารความเป็นอันตรายของวัตถุอันตราย (พ.ศ. 2555).

UN Recommendations on the Transport of Dangerous Good (คำแนะนำขององค์กรสหประชาชาติว่าด้วยการขนส่งสินค้าอันตราย). ข้อตกลงว่าด้วยการขนส่งสินค้าอันตรายระหว่างประเทศทางถนนภายใต้การสหประชาชาติ (ADR). รหัสการขนส่งสินค้าอันตรายทางทะเลระหว่างประเทศ (IMDG). กฎระเบียบว่าด้วยสินค้าอันตราย (DGR) สำหรับการขนส่งโดยทางอากาศ (IATA).

ขั้นตอนการจำแนกประเภท

คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี: การจำแนกประเภทโดยยึดตามสารผสมที่ทดสอบ.

ความเป็นอันตรายต่อสุขภาพ, ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม: วิธีในการจำแนกประเภทสารผสมจะยึดตามส่วนผสมของสารผสม (สูตรปรุงแต่ง).

การปฏิบัติตามความเสี่ยง

ข้อมูลนี้ยึดตามสถานะปัจจุบันของความรู้ที่เรามี. เอกสารข้อมูลความปลอดภัยได้ถูกรวบรวมขึ้นสำหรับผลิตภัณฑ์นี้เท่านั้น และให้ใช้สำหรับผลิตภัณฑ์นี้เท่านั้น.