

MATERIAL SAFETY DATA SHEET (MSDS)

ส่วนที่ 1: การป่งขัสารเดยว/สารผสม/บรืษัท

1.1. การป่งขัผลัถัณท

รูปแบบผลัถัณท	: สาร
CAS เลขที่	: 7782-82-3
รหัสลัณค้	: 05790
คอร่งสร้างทางเคมี	: NaHSeO_3
ค้ที่มีควมหมายเหม่อนกันหรือคล้ยคล้งกัน	: Sodium hydrogen selenite

1.2. การใช้งานที่ระบู้ที่เกี่ยวข้องของสารเดยวหรือสารผสมและไม่นะนำให้ใช้กับ

1.2.1. การใช้งานที่ระบู้ที่เกี่ยวข้อง

การใช้สารเดยวหรือสารผสม : Laboratory chemicals, Manufacture of substances

1.2.2. ไม่นะนำให้ใช้กับ

ไม่มีข้อมูลเพมเดม

1.3. เอกสารข้อมูลควมปลอดภัย

LOBACHEMIE PVT.LTD.
107 Wode House Road, Jehangir Villa, Colaba
400005 Mumbai - INDIA
T +91 22 6663 6663 - F +91 22 6663 6699
info@lobachemie.com - www.lobachemie.com

1.4. หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน

หมายเลขฉุกเฉิน : + 91 22 6663 6663 (9:00am - 6:00 pm)

ส่วนที่ 2: การป่งขัอันตราย

2.1. การจำแนกประเภทของสารเดยวหรือสารผสม

การจำแนกประเภทตามข้อก้หนด (CE) เลขที่ 1272/2008 [CLP]

ควมเป็นพิษเฉยบพลัน ทางปาก	H301
ประเภทย่อย ๓	
ควมเป็นพิษเฉยบพลัน ทางการหายใจ	H331
ประเภทย่อย ๓	
ควมเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพ	H373
จะเจจจจากการรับสัมผัสซ้ำ	
ประเภทย่อย ๒	
ควมเป็นอันตรายระยะยาวต่อสิ่งแวดล้อม	H410
โนหน้า ประเภทย่อย ๑	

ข้อความเดมของการจำแนกประเภทและข้อความ H : ดูส่วนที่ 16

SODIUM BISELENITE FOR MICROBIOLOGY

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

การจำแนกประเภทตามคำสั่ง 67/548/EEC หรือ 1999/45/EC

T; R23/25

N; R50/53

R33

ดูข้อความทั้งหมดของประโยค R : ดูหัวข้อที่ 16

อาการที่ไม่พึงประสงค์ทางเคมีกายภาพ, สุขภาพของมนุษย์ และผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

2.2. องค์ประกอบของฉลาก

การติดฉลากตามข้อกำหนด (CE) เลขที่ 1272/2008 [CLP]

รูปสัญลักษณ์ของความเป็นอันตราย (CLP)

:



GHS06



GHS08



GHS09

Signal word (CLP)

: อันตราย

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย (CLP)

: H301+H331 - เป็นพิษเมื่อกลืนกิน หรือหายใจเข้าไป
H373 - อาจทำอันตรายต่ออวัยวะเมื่อรับสัมผัสเป็นเวลานาน หรือรับสัมผัสซ้ำ และ
H410 - เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ และมีผลกระทบต่อระยะยาว

ข้อความที่แสดงข้อควรระวัง (CLP)

: P273 - หลีกเลี่ยงการปล่อยสู่สิ่งแวดล้อม
P301+P310 - ถ้ากลืนกิน โทรศัพท์หาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ทันที
P311 - โทรศัพท์หาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์
P501 - กำจัดสารหรือภาชนะบรรจุ ...

2.3. ความเป็นอันตรายอื่น ๆ

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

ส่วนที่ 3: องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

3.1. สารเดี่ยว

ชื่อ : SODIUM BISELENITE FOR MICROBIOLOGY

CAS เลขที่ : 7782-82-3

ดูข้อความทั้งหมดของประโยค R และ H : ดูหัวข้อที่ 16

3.2. สารผสม

ไม่ใช่

SODIUM BIASELENITE FOR MICROBIOLOGY

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ส่วนที่ 4: มาตรการปฐมพยาบาล

4.1. รายละเอียดของมาตรการปฐมพยาบาล

มาตรการปฐมพยาบาลหลังจากการหายใจเข้าไป	: ให้อยู่ผู้ป่วยไปยังที่มีอากาศบริสุทธิ์ และให้พักผ่อนในลักษณะที่หายใจได้สะดวก. Give oxygen or artificial respiration if necessary. If you feel unwell, seek medical advice.
มาตรการปฐมพยาบาลหลังจากการสัมผัสผิวหนัง	: ล้างเบา ๆ ด้วยสบู่และน้ำจำนวนมาก ๆ. ถ้าผิวหนังเกิดระคายเคือง ขอคำปรึกษาหรือการรักษาที่เหมาะสม.
มาตรการปฐมพยาบาลหลังจากการสัมผัสดวงตา	: ถอดคอนแทกเลนส์ออก ถ้ากระทำได้ง่าย และชะล้างด้วยน้ำ. ชะล้างด้วยน้ำอย่างระมัดระวังเป็นเวลาหลายนาที. ถ้าตาเกิดระคายเคือง ขอคำปรึกษาหรือการรักษาที่เหมาะสม.
มาตรการปฐมพยาบาลหลังจากการกลืนกิน	: ชะล้างปาก. Obtain emergency medical attention. โทรศัพท์หาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ทันที. การรักษาโดยเฉพาะ (ให้ดู ... บนฉลาก).

4.2. อาการหรือผลกระทบที่สำคัญที่เกิดเฉียบพลันและที่เกิดขึ้นภายหลัง

อาการ/การบาดเจ็บ	: อาจทำอันตรายต่ออวัยวะ. อาจทำอันตรายต่ออวัยวะเมื่อรับสัมผัสเป็นเวลานาน หรือรับสัมผัสซ้ำ และ.
อาการ/การบาดเจ็บหลังจากการหายใจเข้าไป	: เป็นพิษเมื่อหายใจเข้าไป.
อาการ/การบาดเจ็บหลังจากการกลืนกิน	: เป็นพิษเมื่อกลืนกิน.

4.3. ระบุถึงข้อควรพิจารณาทางการแพทย์ที่ต้องทำทันที และการดูแลรักษาเฉพาะที่ควรดำเนินการ

Treat symptomatically.

ส่วนที่ 5: มาตรการผจญเพลิง

5.1. สารดับเพลิง

สารดับเพลิงที่เหมาะสม	: dry chemical powder, alcohol-resistant foam, carbon dioxide (CO2).
สารดับเพลิงที่ไม่เหมาะสม	: Do not use a heavy water stream.

5.2. ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นจากสารเดี่ยวหรือสารผสม

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

5.3. ข้อแนะนำสำหรับนักผจญเพลิง

การป้องกันในระหว่างการผจญเพลิง	: Do not attempt to take action without suitable protective equipment.
--------------------------------	--

ส่วนที่ 6: มาตรการจัดการเมื่อมีการหกหรือไหลของสาร

6.1. ข้อระวังส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกันอันตราย และขั้นตอนการปฏิบัติงานฉุกเฉิน

6.1.1. สำหรับผู้ที่ไม่ใช่หน่วยกู้ภัย

ขั้นตอนฉุกเฉิน	: Evacuate unnecessary personnel.
----------------	-----------------------------------

6.1.2. สำหรับหน่วยกู้ภัย

อุปกรณ์การป้องกัน	: สวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล.
ขั้นตอนฉุกเฉิน	: Stop release.

6.2. ข้อควรระวังสำหรับสิ่งแวดล้อม

หลีกเลี่ยงการปล่อยสู่สิ่งแวดล้อม.

6.3. วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บและทำความสะอาด

วิธีการในการทำทำความสะอาด	: Clear up rapidly by scoop or vacuum.
---------------------------	--

6.4. อ้างอิงหัวข้ออื่น ๆ

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

ส่วนที่ 7: การขนย้าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

7.1. ข้อควรระวังในการขนถ่ายเคลื่อนย้าย ใช้งาน และการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย

ข้อควรระวังในการขนถ่ายเคลื่อนย้าย ใช้งาน และการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย	: ห้ามให้เข้าตา สัมผัสผิวหนัง หรือเป็นเนื้อเยื่อ.
--	---

SODIUM BISELENITE FOR MICROBIOLOGY

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

มาตรการสุขอนามัย : ห้ามกลืนกิน ดิม หรือสูบบุหรี่เมื่อใช้ผลิตภัณฑ์นี้. ล้าง ... ให้สะอาดตลอดหลังการดำเนินการใด ๆ.

7.2. สภาวะการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย รวมทั้งข้อห้ามในการเก็บรักษาสารที่เข้ากันไม่ได้

เงื่อนไขในการเก็บรักษา : Store in original container. เก็บในภาชนะที่ปิดสนิท. เก็บรักษาในที่ที่แห้ง. ป้องกันความชื้น.

7.3. การใช้ปลายทางเฉพาะ

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

ส่วนที่ 8: การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกัน

8.1. คำต่าง ๆ ที่ใช้ควบคุม

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

8.2. การควบคุมการรับสัมผัส

การป้องกันมือ : ถุงมือป้องกัน
การป้องกันดวงตา : Chemical goggles or safety glasses
การป้องกันผิวหนังและร่างกาย : สวมชุดป้องกันที่เหมาะสม
การป้องกันระบบหายใจ : สวมอุปกรณ์ช่วยหายใจ

ส่วนที่ 9: คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

9.1. ข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

สภาพร่างกาย : Solid
มวลโมเลกุล : 150.96 g./mol
สี : White powder.
กลิ่น : ไม่มีข้อมูล
ค่าขีดจำกัดของกลิ่นที่รับได้ : ไม่มีข้อมูล
pH : 6 - 7 at 50 g/l at 25 °C
อัตราการระเหยสัมพัทธ์ (ที่วัดที่ 25 °C) : ไม่มีข้อมูล
จุดหลอมเหลว : ไม่มีข้อมูล
จุดเยือกแข็ง : ไม่มีข้อมูล
จุดเดือด : ไม่มีข้อมูล
จุดวาบไฟ : ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง : ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิของการสลายตัว : ไม่มีข้อมูล
ความไวไฟ (ของแข็ง ก๊าซ) : ไม่มีข้อมูล
ความดันไอ : ไม่มีข้อมูล
ความหนาแน่นสัมพัทธ์ของไอที่ 20 องศาเซลเซียส : ไม่มีข้อมูล

SODIUM BISELENITE FOR MICROBIOLOGY

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ความหนาแน่นสัมพัทธ์	: ไม่มีข้อมูล
ความสามารถในการละลายได้	: ไม่มีข้อมูล
Log Pow	: ไม่มีข้อมูล
ความหนืด, คิเนแมติกส์	: ไม่มีข้อมูล
ความหนืด, ไดนามิก	: ไม่มีข้อมูล
คุณสมบัติของการระเบิด	: ไม่มีข้อมูล
คุณสมบัติออกซิไดซ์	: ไม่มีข้อมูล
ขีดจำกัดของการระเบิด	: ไม่มีข้อมูล

9.2. ข้อมูลอื่น ๆ

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

ส่วนที่ 10: ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

10.1. การเกิดปฏิกิริยา

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

10.2. ความเสถียรทางเคมี

Stable under normal conditions.

10.3. ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาอันตราย

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

10.4. สภาวะที่ควรหลีกเลี่ยง

แสงแดดโดยตรง. Air contact. Moisture.

10.5. วัสดุที่เข้ากันไม่ได้

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

10.6. ความเป็นอันตรายของสารที่เกิดจากการสลายตัว

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

ส่วนที่ 11: ข้อมูลด้านพิษวิทยา

11.1. ข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบด้านพิษวิทยา

ความเป็นพิษเฉียบพลัน	: ทางปาก: เป็นพิษเมื่อกลืนกิน. การสูดดม: เป็นพิษเมื่อหายใจเข้าไป.
การกัดกร่อนและการระคายเคืองต่อผิวหนัง	: ไม่จัดจำแนก pH: 6 - 7 at 50 g/l at 25 °C
การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา	: ไม่จัดจำแนก pH: 6 - 7 at 50 g/l at 25 °C
การทำให้ไวต่อการกระตุ้นการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจหรือผิวหนัง	: ไม่จัดจำแนก
การก่อให้เกิดการกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์	: ไม่จัดจำแนก
การก่อมะเร็ง	: ไม่จัดจำแนก

SODIUM BISELENITE FOR MICROBIOLOGY

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์	: ไม่จัดจำแนก
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจง (การสัมผัสครั้งเดียว)	: ไม่จัดจำแนก
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจง (การสัมผัสซ้ำ)	: อาจทำอันตรายต่ออวัยวะเมื่อสัมผัสเป็นเวลานาน หรือสัมผัสซ้ำ และ.
ข้อมูลเพิ่มเติม	: There are potential chronic health effects to consider
ความเป็นอันตรายจากการสลาย	: ไม่จัดจำแนก

อาการและผลกระทบที่ไม่พึงประสงค์ที่อาจมีต่อสุขภาพของมนุษย์ : เป็นพิษเมื่อกลืนกิน.

ส่วนที่ 12: ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

12.1. ความเป็นพิษ

นิเวศวิทยา - น้ำ : เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ และมีผลกระทบระยะยาว.

12.2. การตกค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย

SODIUM BISELENITE FOR MICROBIOLOGY (7782-82-3)

การตกค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย	อาจก่อให้เกิดผลเสียในสภาพแวดล้อมระยะยาว.
---	--

12.3. ศักยภาพในการสะสมทางชีวภาพ

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

12.4. การเคลื่อนย้ายในดิน

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

12.5. ผลของการประเมิน PBT และ vPvB

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

12.6. ผลกระทบในทางเสียหายอื่น ๆ

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

ส่วนที่ 13: ข้อพิจารณาในการกำจัด

13.1. วิธีการกำจัดของเสีย

Product/Packaging disposal recommendations : กำจัดสารหรือภาชนะบรรจุ ...

นิเวศวิทยา - วัสดุเหลือใช้ : Hazardous waste due to toxicity.

ส่วนที่ 14: ข้อมูลการขนส่ง

ตาม ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

SODIUM BIASELENITE FOR MICROBIOLOGY

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

14.1. หมายเลขสหประชาชาติ

UN-เลขที่ (ADR)	: 2630
UN-เลขที่ (IMDG)	: 2630
UN-เลขที่ (IATA)	: 2630
UN-เลขที่ (ADN)	: 2630
UN-เลขที่ (RID)	: 2630

14.2. ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่งสหประชาชาติ

Proper Shipping Name (ADR)	: SELENATES
Proper Shipping Name (IMDG)	: SELENATES
ชื่อที่ใช้ในการขนส่ง (IATA)	: SELENITES
ชื่อที่ใช้ในการขนส่ง (ADN)	: SELENATES
ชื่อที่ใช้ในการขนส่ง (RID)	: SELENATES
Transport document description (ADR)	: UN 2630 SELENATES, 6.1, I, (C/E), ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
รายละเอียดเอกสารการขนส่ง (IMDG)	: UN 2630 SELENATES, 6.1, I, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
รายละเอียดเอกสารการขนส่ง (IATA)	: UN 2630 SELENITES, 6.1, I, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
รายละเอียดเอกสารการขนส่ง (ADN)	: UN 2630 SELENATES, 6.1, I, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
รายละเอียดเอกสารการขนส่ง (RID)	: UN 2630 SELENATES, 6.1, I, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS

14.3. ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง

ADR

ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง (ADR)	: 6.1
Danger labels (ADR)	: 6.1



IMDG

ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง (IMDG)	: 6.1
Danger labels (IMDG)	: 6.1



IATA

ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง (IATA)	: 6.1
ฉลากอันตราย (IATA)	: 6.1



ADN

ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง (ADN)	: 6.1
---	-------

SODIUM BISELENITE FOR MICROBIOLOGY

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Danger labels (ADN) : 6.1



RID

ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง (RID) : 6.1

Danger labels (RID) : 6.1



14.4. กลุ่มการบรรจุ

กลุ่มการบรรจุ (ADR) : I
กลุ่มการบรรจุ (IMDG) : I
กลุ่มบรรจุภัณฑ์ (IATA) : I
กลุ่มบรรจุภัณฑ์ (ADN) : I
กลุ่มการบรรจุ (RID) : I

14.5. ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม

อันตรายสำหรับสิ่งแวดล้อม : ใช่
มลภาวะทางทะเล : ใช่
ข้อมูลอื่น ๆ : ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

14.6. ข้อควรระวังพิเศษสำหรับผู้ใช้

- การขนส่งทางบก

Classification code (ADR) : T5
บทบัญญัติพิเศษ (ADR) : 274
ปริมาณที่จำกัด (ADR) : 0
ปริมาณเทียบเท่า (ADR) : E5
Packing instructions (ADR) : P002, IBC07
Mixed packing provisions (ADR) : MP18
Portable tank and bulk container instructions (ADR) : T6
Portable tank and bulk container special provisions (ADR) : TP33
Tank code (ADR) : S10AH, L10CH
Tank special provisions (ADR) : TU14, TU15, TE19, TE21
ยานพาหนะสำหรับการขนส่งแท้งค์ : AT
หมวดหมู่การขนส่ง (ADR) : 1
Special provisions for carriage - Packages (ADR) : V10
Special provisions for carriage - Loading, unloading and handling (ADR) : CV1, CV13, CV28
Special provisions for carriage - Operation (ADR) : S9, S14
การบ่งชี้ความเป็นอันตรายหมายเลข (Kemler เลขที่) : 66

SODIUM BISELENITE FOR MICROBIOLOGY

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ป้ายสีส้ม	:	66 2630
-----------	---	-------------------------------

รหัสข้อจำกัดเกี่ยวกับอุโมงค์ (ADR)	:	C/E
รหัส EAC	:	2X

- การขนส่งทางเรือ

Special provision (IMDG)	:	274
Limited quantities (IMDG)	:	0
ปริมาณที่ยกเว้น (IMDG)	:	E5
Packing instructions (IMDG)	:	P002
IBC packing instructions (IMDG)	:	IBC07
IBC special provisions (IMDG)	:	B1
Tank instructions (IMDG)	:	T6
Tank special provisions (IMDG)	:	TP33
EmS-No. (Fire)	:	F-A
EmS-No. (Spillage)	:	S-A
Stowage category (IMDG)	:	E

- การขนส่งทางอากาศ

ปริมาณที่ยกเว้น PCA (IATA)	:	E5
ปริมาณที่จำกัด PCA (IATA)	:	Forbidden
ปริมาณสุทธิสูงสุดของปริมาณที่จำกัด PCA (IATA)	:	Forbidden
คำแนะนำบรรจุภัณฑ์ PCA (IATA)	:	666
ปริมาณ PCA สูงสุดสุทธิ (IATA)	:	5kg
คำแนะนำบรรจุภัณฑ์ซีโอไอ (IATA)	:	673
ปริมาณสูงสุดสุทธิของ CAO (IATA)	:	50kg
รหัส ERG (IATA)	:	6L

- การขนส่งทางน้ำภายในประเทศ

รหัสการจำแนกประเภท (ADN)	:	T5
บทบัญญัติพิเศษ (ADN)	:	274, 802
ปริมาณที่จำกัด (ADN)	:	0
ปริมาณที่ยกเว้น (ADN)	:	E5
Equipment required (ADN)	:	PP, EP
Number of blue cones/lights (ADN)	:	2

- การขนส่งทางรถไฟ

Classification code (RID)	:	T5
บทบัญญัติพิเศษ (RID)	:	274
ปริมาณจำกัด (RID)	:	0
ปริมาณที่ยกเว้น (RID)	:	E5
Packing instructions (RID)	:	P002, IBC07
Mixed packing provisions (RID)	:	MP18
Portable tank and bulk container instructions (RID)	:	T6
Portable tank and bulk container special provisions (RID)	:	TP33
Tank codes for RID tanks (RID)	:	S10AH, L10CH
Special provisions for RID tanks (RID)	:	TU14, TU15, TU38, TE21, TE22
หมวดหมู่การขนส่ง (RID)	:	1

SODIUM BISELENITE FOR MICROBIOLOGY

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Special provisions for carriage – Packages : W10
(RID)
Special provisions for carriage – Loading : CW13, CW28, CW31
and unloading (RID)
Hazard identification number (RID) : 66

14.7. การขนส่งด้วยภาชนะขนาดใหญ่ ให้เป็นไปตามภาคผนวก II ของ MARPOL 73/78 และ IBC Code

ไม่ใช่

ส่วนที่ 15: ข้อมูลด้านกฎข้อบังคับ

15.1. กฎระเบียบและกฎหมายด้านความปลอดภัย สุขภาพและสิ่งแวดล้อม ที่เฉพาะเจาะจงสำหรับสารเดี่ยวหรือสารผสม

15.1.1. กฎระเบียบของ EU

ไม่มีข้อจำกัดตามภาคผนวก XVII ของ REACH

SODIUM BISELENITE FOR MICROBIOLOGY is not on the REACH Candidate List

SODIUM BISELENITE FOR MICROBIOLOGY is not on the REACH Annex XIV List

15.1.2. กฎระเบียบของประเทศ

เยอรมนี

12th Ordinance Implementing the Federal Immission Control Act - 12.BImSchV : ไม่อยู่ภายใต้ BImSchV 12BImSchV ฉบับที่ 12 (พระราชกฤษฎีกาว่าด้วยการป้องกันการปล่อยก๊าซ)
(กฎระเบียบว่าด้วยอุบัติเหตุที่ร้ายแรง)

เดนมาร์ก

คำแนะนำในด้านกฎระเบียบของเดนมาร์ก : Young people below the age of 18 years are not allowed to use the product
Pregnant/breastfeeding women working with the product must not be in direct contact with the product

15.2. การประเมินความปลอดภัยของสารเคมี

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

ส่วนที่ 16: ข้อมูลอื่น ๆ

ข้อความทั้งหมดของประโยค R-H- และ EUH:

Acute Tox. 3 (Inhalation)	ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางหายใจ ประเภทย่อย ๓
Acute Tox. 3 (Oral)	ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางปาก ประเภทย่อย ๓
Aquatic Chronic 1	ความเป็นอันตรายระยะยาวต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ ประเภทย่อย ๑
STOT RE 2	ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการสัมผัสซ้ำ ประเภทย่อย ๒
H301	เป็นพิษเมื่อกลืนกิน

SODIUM BISELENITE FOR MICROBIOLOGY

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

H331	เป็นพิษเมื่อหายใจเข้าไป
H373	อาจทำอันตรายต่อวัยระเมื่อสัมผัสเป็นเวลานาน หรือสัมผัสซ้ำ และ
H410	เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ และมีผลกระทบต่อระยะยาว
R23/25	Toxic by inhalation and if swallowed
R33	Danger of cumulative effects
R50/53	Very toxic to aquatic organisms, may cause long-term adverse effects in the aquatic environment
N	อันตรายสำหรับสิ่งแวดล้อม
T	เป็นพิษ

ข้อมูลนี้จะขึ้นอยู่กับความรู้ของเราในปัจจุบันและมีวัตถุประสงค์เพื่ออธิบายถึงผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ ความปลอดภัย และข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมเท่านั้น
ดังนั้นจึงไม่ควรตีความว่าเป็นหลักประกันของคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ใด ๆ