

CAS เลขที่: 7783-35-9 MSDS

MATERIAL SAFETY DATA SHEET (MSDS)

ส่วนที่ 1: การบ่งชี้สารเดี่ยว/สารผสม/บริษัท

1.1. การบ่งชี้ผลิตภัณฑ์

รูปแบบผลิตภัณฑ์ : สาร
:
CAS เลขที่ : 7783-35-9
รหัสสินค้า : 04584

1.2. การใช้งานที่ระบุที่เกี่ยวข้องของสารเดี่ยวหรือสารผสมและไม่แนะนำให้ใช้กับ

1.2.1. การใช้งานที่ระบุที่เกี่ยวข้อง

การใช้สารเดี่ยวหรือสารผสม : Laboratory chemicals, Manufacture of substances

1.2.2. ไม่แนะนำให้ใช้กับ

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

1.3. เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

LOBA CHEMIE 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: การบ่งชี้อันตราย

2.1. การจำแนกประเภทของสารเดี่ยวหรือสารผสม

การจำแนกประเภทตามข้อกำหนด (CE) เลขที่ 1272/2008 [CLP]

ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางผิวหนัง H310
ประเภทย่อย ๑
ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางหายใจ H330
ประเภทย่อย ๒
ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางปาก H300
ประเภทย่อย ๑
ความเป็นอันตรายเฉียบพลันต่อสิ่งแวดล้อม
ในน้ำ ประเภทย่อย ๑ H400
ความเป็นอันตรายระยะยาวต่อสิ่งแวดล้อม
ในน้ำ ประเภทย่อย ๑ H410
ประเภทย่อย ๑

ข้อความเต็มของการจำแนกประเภทและข้อความ H : ดูส่วนที่ 16

MERCURIC SULPHATE Extra Pure

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

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

T+; R26/27/28

N; R50/53

R33

ดูข้อความทั้งหมดของประโยค R : ดูหัวข้อที่ 16

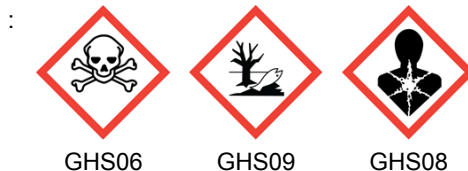
อาการที่ไม่พึงประสงค์ทางเคมีกายภาพ, สุขภาพของมนุษย์ และผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

2.2. องค์ประกอบของฉลาก

การติดฉลากตามข้อกำหนด (CE) เลขที่ 1272/2008 [CLP]

รูปสัญลักษณ์ของความเป็นอันตราย (CLP)



GHS06

GHS09

GHS08

Signal word (CLP)

: อันตราย

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย (CLP)

: H300+H310+H330 - เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อกลืนกิน หรือสัมผัสผิวหนัง หรือหายใจเข้าไป
H410 - เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ และมีผลกระทบต่อระยะยาว

ข้อความที่แสดงข้อควรระวัง (CLP)

: P260 - ห้ามหายใจเอา ฝุ่น พุ่ม ก๊าซ ไอ หรือสเปรย์ เข้าไป
P264 - ล้าง ... ให้สะอาดตลอดหลังการดำเนินการใด ๆ
P273 - หลีกเลี่ยงการปล่อยสู่สิ่งแวดล้อม
P280 - สวม ถุงมือ เสื้อป้องกัน แวนตา และหน้ากาก
P284 - [In case of inadequate ventilation] wear respiratory protection
P301+P310 - ถ้ากลืนกิน โทรศัพทหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ทันที

2.3. ความเป็นอันตรายอื่น ๆ

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

ส่วนที่ 3: องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

3.1. สารเดี่ยว

ชื่อ : MERCURIC SULPHATE Extra Pure

CAS เลขที่ : 7783-35-9

ดูข้อความทั้งหมดของประโยค R และ H : ดูหัวข้อที่ 16

3.2. สารผสม

ไม่ใช่

MERCURIC SULPHATE Extra Pure

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ส่วนที่ 4: มาตรการปฐมพยาบาล

4.1. รายละเอียดของมาตรการปฐมพยาบาล

- มาตรการปฐมพยาบาลหลังจากการหายใจเข้าไป : ให้ออกซิเจนหรือช่วยหายใจที่จำเป็นหากเป็นไปได้ และให้พักผ่อนในลักษณะที่หายใจได้สะดวก. Give oxygen or artificial respiration if necessary. If you feel unwell, seek medical advice.
- มาตรการปฐมพยาบาลหลังจากการสัมผัสผิวหนัง : โทรศัพทหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ทันที. มาตรการเฉพาะ (ให้ดู ... บนฉลาก). ล้างเบา ๆ ด้วยสบู่และน้ำจำนวนมาก ๆ. เปลี่ยนหรือถอดเสื้อผ้าที่เปื้อนออกทันที. ซักล้างเสื้อผ้าที่เปื้อนก่อนนำมาใช้อีก.
- มาตรการปฐมพยาบาลหลังจากการสัมผัสดวงตา : ถอดคอนแทคเลนส์ออก ถ้ากระทำได้ง่าย และชะล้างด้วยน้ำ. ชะล้างด้วยน้ำอย่างระมัดระวังเป็นเวลาหลายนาที. ถ้าตาเกิดระคายเคือง ขอคำปรึกษาหรือการรักษาที่เหมาะสม.
- มาตรการปฐมพยาบาลหลังจากการกลืนกิน : ชะล้างปาก. โทรศัพทหาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ทันที. การรักษาโดยเฉพาะ (ให้ดู ... บนฉลาก).

4.2. อาการหรือผลกระทบที่สำคัญที่เกิดเฉียบพลันและที่เกิดขึ้นภายหลัง

- อาการ/การบาดเจ็บ : There are potential chronic health effects to consider.
- อาการ/การบาดเจ็บหลังจากการสัมผัสผิวหนัง : เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อสัมผัสผิวหนัง.
- อาการ/การบาดเจ็บหลังจากการกลืนกิน : เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อกลืนกิน.

4.3. ระบุถึงข้อควรพิจารณาทางการแพทย์ที่ต้องทำทันที และการดูแลรักษาเฉพาะที่ควรดำเนินการ

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

ส่วนที่ 5: มาตรการฉุกเฉิน

5.1. สารดับเพลิง

- สารดับเพลิงที่ไม่เหมาะสม : Do not use a heavy water stream.

5.2. ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นจากสารเดี่ยวหรือสารผสม

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

5.3. ข้อเสนอแนะสำหรับนักผจญเพลิง

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

ส่วนที่ 6: มาตรการจัดการเมื่อมีการหกหรือไหลของสาร

6.1. ข้อควรระวังส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกันอันตราย และขั้นตอนการปฏิบัติงานฉุกเฉิน

6.1.1. สำหรับผู้ที่ไม่ใช่หน่วยกู้ภัย

- ขั้นตอนฉุกเฉิน : Evacuate unnecessary personnel.

6.1.2. สำหรับหน่วยกู้ภัย

- ขั้นตอนฉุกเฉิน : Stop release.

6.2. ข้อควรระวังสำหรับสิ่งแวดล้อม

หลีกเลี่ยงการปล่อยสู่สิ่งแวดล้อม.

6.3. วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บและทำความสะอาด

- วิธีการในการทำความสะอาด : Clear up rapidly by scoop or vacuum.

6.4. อ่างกักเก็บอื่น ๆ

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

ส่วนที่ 7: การขนย้าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

7.1. ข้อควรระวังในการขนถ่ายเคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษาอย่างปลอดภัย

- ข้อควรระวังในการขนถ่ายเคลื่อนย้าย ใช้งาน และการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย : ห้ามให้เข้าตา สัมผัสผิวหนัง หรือเปื้อนเสื้อผ้า.
- มาตรการสุขอนามัย : ล้าง ... ให้สะอาดตลอดหลังการดำเนินการใด ๆ. ห้ามกลืนกิน ดื่ม หรือสูบบุหรี่เมื่อใช้ผลิตภัณฑ์นี้.

MERCURIC SULPHATE Extra Pure

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

7.2. สภาพการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย รวมทั้งข้อห้ามในการเก็บรักษาที่เข้ากันไม่ได้

เงื่อนไขในการเก็บรักษา : Store in original container. เก็บในภาชนะที่ปิดสนิท. เก็บรักษาในที่แห้ง.

7.3. การใช้ปลายทางเฉพาะ

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

ส่วนที่ 8: การควบคุมการสัมผัสและการป้องกัน

8.1. ค่าต่าง ๆ ที่ใช้ควบคุม

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

8.2. การควบคุมการสัมผัส

การป้องกันมือ	: ถุงมือป้องกัน
การป้องกันดวงตา	: Chemical goggles or safety glasses
การป้องกันผิวหนังและร่างกาย	: สวมชุดป้องกันที่เหมาะสม
การป้องกันระบบหายใจ	: Wear appropriate mask

ส่วนที่ 9: คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

9.1. ข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

สภาพร่างกาย	: Solid
สี	: White crystalline.
กลิ่น	: odourless.
ค่าขีดจำกัดของกลิ่นที่รับได้	: ไม่มีข้อมูล
pH	: ไม่มีข้อมูล
อัตราการระเหยสัมพัทธ์ (ที่อุณหภูมิ = 1)	: ไม่มีข้อมูล
จุดหลอมเหลว	: ไม่มีข้อมูล
จุดเยือกแข็ง	: ไม่มีข้อมูล
จุดเดือด	: ไม่มีข้อมูล
จุดวาบไฟ	: ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง	: ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิของการสลายตัว	: ไม่มีข้อมูล
ความไวไฟ (ของแข็ง ก๊าซ)	: ไม่มีข้อมูล
ความดันไอ	: ไม่มีข้อมูล
ความหนาแน่นสัมพัทธ์ของไอที่ 20 องศาเซลเซียส	: ไม่มีข้อมูล
ความหนาแน่นสัมพัทธ์	: ไม่มีข้อมูล

MERCURIC SULPHATE Extra Pure

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ความหนาแน่น	: 6.47 ก./ซม. ³
ความสามารถในการละลายได้	: ไม่มีข้อมูล
Log Pow	: ไม่มีข้อมูล
ความหนืด, ดินเนติกส์	: 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 : ทางผิวหนัง: เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อสัมผัสผิวหนัง. การสูดดม: เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อหายใจเข้าไป. ทางปาก: เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อกิน.

การกัดกร่อนและการระคายเคืองต่อผิวหนัง : ไม่จัดจำแนก

การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา : ไม่จัดจำแนก

การทำให้อับการกระตุ้นอาการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจหรือผิวหนัง : ไม่จัดจำแนก

การก่อให้เกิดการกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์ : ไม่จัดจำแนก

การก่อมะเร็ง : ไม่จัดจำแนก

ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์ : ไม่จัดจำแนก

MERCURIC SULPHATE Extra Pure

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ความเป็นพิษต่อวัยระเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจง (การรับสัมผัสครั้งเดียว)	: ไม่จัดจำแนก
ความเป็นพิษต่อวัยระเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจง (การรับสัมผัสซ้ำ)	: ไม่จัดจำแนก
ข้อมูลเพิ่มเติม	: There are potential chronic health effects to consider
ความเป็นอันตรายจากการสำลัก	: ไม่จัดจำแนก
อาการและผลกระทบที่ไม่พึงประสงค์ที่อาจมีต่อสุขภาพของมนุษย์	: เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อกลืนกิน. เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อสัมผัสผิวหนัง.

ส่วนที่ 12: ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

12.1. ความเป็นพิษ

นิเวศวิทยา - น้ำ : เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ และมีผลกระทบระยะยาว.

12.2. การตกค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย

MERCURIC SULPHATE Extra Pure (7783-35-9)

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

MERCURIC SULPHATE Extra Pure

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

14.1. หมายเลขสหประชาชาติ

UN-เลขที่ (ADR)	: 1645
UN-เลขที่ (IMDG)	: 1645
UN-เลขที่ (IATA)	: 1645
UN-เลขที่ (ADN)	: 1645
UN-เลขที่ (RID)	: 1645

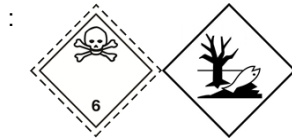
14.2. ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่งสหประชาชาติ

Proper Shipping Name (ADR)	: MERCURY SULPHATE
Proper Shipping Name (IMDG)	: MERCURY SULPHATE
ชื่อที่ใช้ในการขนส่ง (IATA)	: MERCURY SULPHATE
ชื่อที่ใช้ในการขนส่ง (ADN)	: MERCURY SULPHATE
ชื่อที่ใช้ในการขนส่ง (RID)	: MERCURY SULPHATE
Transport document description (ADR)	: UN 1645 MERCURY SULPHATE, 6.1, II, (D/E), ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
รายละเอียดเอกสารการขนส่ง (IMDG)	: UN 1645 MERCURY SULPHATE, 6.1, II, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
รายละเอียดเอกสารการขนส่ง (IATA)	: UN 1645 MERCURY SULPHATE, 6.1, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
รายละเอียดเอกสารการขนส่ง (ADN)	: UN 1645 MERCURY SULPHATE, 6.1, II, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
รายละเอียดเอกสารการขนส่ง (RID)	: UN 1645 MERCURY SULPHATE, 6.1, II, 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
-------------------------------------------	-------

MERCURIC SULPHATE Extra Pure

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

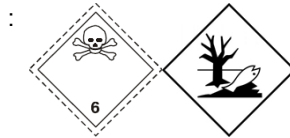
Danger labels (ADN) : 6.1



RID

ประเภทความเป็นอันตรายสำหรับการขนส่ง (RID) : 6.1

Danger labels (RID) : 6.1



14.4. กลุ่มการบรรจุ

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

14.5. ความเป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม

อันตรายสำหรับสิ่งแวดล้อม : ใช่
มลภาวะทางทะเล : ใช่
ข้อมูลอื่น ๆ : ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

14.6. ข้อควรระวังพิเศษสำหรับผู้ใช้

- การขนส่งทางบก

Classification code (ADR) : T5
ปริมาณที่จำกัด (ADR) : 500g
ปริมาณเทียบเร็น (ADR) : E4
Packing instructions (ADR) : P002, IBC08
Special packing provisions (ADR) : B4
Mixed packing provisions (ADR) : MP10
Portable tank and bulk container instructions (ADR) : T3
Portable tank and bulk container special provisions (ADR) : TP33
Tank code (ADR) : SGAH
Tank special provisions (ADR) : TU15, TE19
ยานพาหนะสำหรับการขนส่งแห่งชาติ : AT
หมวดหมู่การขนส่ง (ADR) : 2
Special provisions for carriage - Packages (ADR) : V11
Special provisions for carriage - Loading, unloading and handling (ADR) : CV13, CV28
Special provisions for carriage - Operation (ADR) : S9, S19
การบ่งชี้ความเป็นอันตรายหมายเลข (Kemler เลขที่) : 60

MERCURIC SULPHATE Extra Pure

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ป้ายสีส้ม :

60
1645

รหัสข้อจำกัดเกี่ยวกับไอเอ็มจี (ADR) : D/E
รหัส EAC : 2X

- การขนส่งทางเรือ

Limited quantities (IMDG) : 500 g
ปริมาณที่ยกเว้น (IMDG) : E4
Packing instructions (IMDG) : P002
IBC packing instructions (IMDG) : IBC08
IBC special provisions (IMDG) : B2, B4
Tank instructions (IMDG) : T3
Tank special provisions (IMDG) : TP33
EmS-No. (Fire) : F-A
EmS-No. (Spillage) : S-A
Stowage category (IMDG) : A
MFAG-เลขที่ : 151

- การขนส่งทางอากาศ

ปริมาณที่ยกเว้น PCA (IATA) : E4
ปริมาณที่จำกัด PCA (IATA) : Y644
ปริมาณสุทธิสูงสุดของปริมาณที่จำกัด PCA (IATA) : 1kg
คำแนะนำบรรจุภัณฑ์ PCA (IATA) : 669
ปริมาณ PCA สูงสุดสุทธิ (IATA) : 25kg
คำแนะนำบรรจุภัณฑ์ซีไอโอ (IATA) : 676
ปริมาณสูงสุดสุทธิของ CAO (IATA) : 100kg
รหัส ERG (IATA) : 6L

- การขนส่งทางน้ำภายในประเทศ

รหัสการจำแนกประเภท (ADN) : T5
บทบัญญัติพิเศษ (ADN) : 802
ปริมาณที่จำกัด (ADN) : 500 g
ปริมาณที่ยกเว้น (ADN) : E4
Equipment required (ADN) : PP, EP
Number of blue cones/lights (ADN) : 2

- การขนส่งทางรถไฟ

Classification code (RID) : T5
ปริมาณจำกัด (RID) : 500g
ปริมาณที่ยกเว้น (RID) : E4
Packing instructions (RID) : P002, IBC08
Special packing provisions (RID) : B4
Mixed packing provisions (RID) : MP10
Portable tank and bulk container instructions (RID) : T3
Portable tank and bulk container special provisions (RID) : TP33
Tank codes for RID tanks (RID) : SGAH
Special provisions for RID tanks (RID) : TU15
หมวดหมู่การขนส่ง (RID) : 2

MERCURIC SULPHATE Extra Pure

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Special provisions for carriage – Packages : W11 (RID)
Special provisions for carriage – Loading and unloading (RID) : CW13, CW28, CW31
Colis express (express parcels) (RID) : CE9
Hazard identification number (RID) : 60

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

MERCURIC SULPHATE Extra Pure is not on the REACH Candidate List

MERCURIC SULPHATE Extra Pure is not on the REACH Annex XIV List

15.1.2. กฎระเบียบของประเทศ

เยอรมนี

AwSV/VwVwS Annex reference : Water hazard class (WGK) 3, strongly hazardous to water (Classification according to VwVwS, Annex 2; WGK No 412)

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. 1 (Dermal)	ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางผิวหนัง ประเภทย่อย ๑
Acute Tox. 1 (Oral)	ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางปาก ประเภทย่อย ๑

MERCURIC SULPHATE Extra Pure

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Acute Tox. 2 (Inhalation)	ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางหายใจ ประเภทย่อย ๒
Aquatic Acute 1	ความเป็นอันตรายเฉียบพลันต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ ประเภทย่อย ๑
Aquatic Chronic 1	ความเป็นอันตรายระยะยาวต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ ประเภทย่อย ๑
H300	เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อกลืนกิน
H310	เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อสัมผัสผิวหนัง
H330	เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อหายใจเข้าไป
H400	เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ
H410	เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ และมีผลกระทบต่อระยะยาว
R26/27/28	Very toxic by inhalation, in contact with skin 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+	มีความเป็นพิษมาก

ข้อมูลนี้จะขึ้นอยู่กับความรู้ของเราในปัจจุบันและมีวัตถุประสงค์เพื่ออธิบายถึงผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ ความปลอดภัย และข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมเท่านั้น
ดังนั้นจึงไม่ควรตีความว่าเป็นหลักประกันของคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ใด ๆ