

CADMIUM SODIUM CYANIDE EXTRA PURE MSDS

CAS เลขที่: MSDS

MATERIAL SAFETY DATA SHEET (MSDS)

ส่วนที่ 1: การบ่งชี้สารเดี่ยว/สารผสม/บริษัท

1.1. การบ่งชี้ผลิตภัณฑ์

รูปแบบผลิตภัณฑ์ : สาร
ชื่อการค้า : Cadmium Sodium Cyanide
รหัสสินค้า : 2425D

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 ทางปาก H300
ประเภทย่อย ๑
ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางผิวหนัง H310
ประเภทย่อย ๑
ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางหายใจ H330
ประเภทย่อย ๒
การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา ประเภทย่อย ๑ H318
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉียบพลัน H372
จะเฉอะจางจากการสัมผัสผิวหนัง
ประเภทย่อย ๑
ความเป็นอันตรายระยะยาวต่อสิ่งแวดล้อม H410
ในน้ำ ประเภทย่อย ๑

ข้อความเต็มของการจำแนกประเภทและข้อความ H : ดูส่วนที่ 16

Cadmium Sodium Cyanide

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

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

T; R26/27/28-32

ดูข้อความทั้งหมดของประโยค R : ดูหัวข้อที่ 16

อาการที่ไม่พึงประสงค์ทางเคมีกายภาพ, สุขภาพของมนุษย์ และผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

2.2. องค์ประกอบของฉลาก

การติดฉลากตามข้อกำหนด (CE) เลขที่ 1272/2008 [CLP]

รูปสัญลักษณ์ของความเป็นอันตราย (CLP)



Signal word (CLP)

: อันตราย

ข้อความแสดงความเป็นอันตราย (CLP)

: H300+H310+H330 - เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อกลืนกิน หรือสัมผัสผิวหนัง หรือหายใจเข้าไป
H318 - Causes serious eye damage
H372 - ทำอันตรายต่ออวัยวะเมื่อรับสัมผัสเป็นเวลานาน หรือรับสัมผัสซ้ำ และ
H410 - เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ และมีผลกระทบต่อระยะยาว

ข้อความที่แสดงข้อควรระวัง (CLP)

: P273 - หลีกเลี่ยงการปล่อยสู่สิ่งแวดล้อม
P280 - สวม ถุงมือ เสื้อป้องกัน แว่นตา และหน้ากาก
P305+P351+P338 - ถ้าเข้าตา ชะล้างด้วยน้ำอย่างระมัดระวังเป็นเวลาหลายนาที ถอดคอนแทคเลนส์ออก ถ้าทำได้ง่าย และชะล้างด้วยน้ำ
P310 - โทรศัพท์หาศูนย์พิษวิทยาหรือแพทย์ทันที
P501 - กำจัดสารหรือภาชนะบรรจุ ...

2.3. ความเป็นอันตรายอื่น ๆ

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

ส่วนที่ 3: องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

3.1. สารเดี่ยว

ชื่อ

: CADMIUM SODIUM CYANIDE Extra Pure

ดูข้อความทั้งหมดของประโยค R และ H : ดูหัวข้อที่ 16

3.2. สารผสม

ไม่ใช่

Cadmium Sodium Cyanide

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ส่วนที่ 4: มาตรการปฐมพยาบาล

4.1. รายละเอียดของมาตรการปฐมพยาบาล

มาตรการปฐมพยาบาลหลังจากการหายใจเข้าไป	: ให้อากาศบริสุทธิ์ และให้พักผ่อนในลักษณะที่หายใจสะดวก. Give oxygen or artificial respiration if necessary. If you feel unwell, seek medical advice.
มาตรการปฐมพยาบาลหลังจากการสัมผัสผิวหนัง	: Take off contaminated clothing. ล้างเบา ๆ ด้วยสบู่และน้ำจำนวนมาก ๆ. ถ้าผิวหนังเกิดระคายเคือง ขอคำปรึกษาหรือการรักษาที่เหมาะสม.
มาตรการปฐมพยาบาลหลังจากการสัมผัสดวงตา	: ถอดคอนแทกเลนส์ออก ถ้ากระทำได้ง่าย และชะล้างด้วยน้ำ. ชะล้างด้วยน้ำอย่างระมัดระวังเป็นเวลาหลายนาที. ถ้าตาเกิดระคายเคือง ขอคำปรึกษาหรือการรักษาที่เหมาะสม.
มาตรการปฐมพยาบาลหลังจากการกลืนกิน	: Rinse mouth out with water. If you feel unwell, seek medical advice.

4.2. อาการหรือผลกระทบที่สำคัญที่เกิดเฉียบพลันและที่เกิดขึ้นภายหลัง

อาการ/การบาดเจ็บ	: ทำอันตรายต่ออวัยวะเมื่อสัมผัสเป็นเวลานาน หรือรับสัมผัสซ้ำ และ.
อาการ/การบาดเจ็บหลังจากการหายใจเข้าไป	: เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อหายใจเข้าไป.
อาการ/การบาดเจ็บหลังจากการสัมผัสผิวหนัง	: เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อสัมผัสผิวหนัง.
อาการ/การบาดเจ็บหลังจากการสัมผัสดวงตา	: ทำลายดวงตาอย่างรุนแรง.
อาการ/การบาดเจ็บหลังจากการกลืนกิน	: เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อกลืนกิน.

4.3. ระบุถึงข้อควรพิจารณาทางการแพทย์ที่ต้องทำทันที และการดูแลรักษาเฉพาะที่ควรดำเนินการ

Treat symptomatically.

ส่วนที่ 5: มาตรการฉุกเฉิน

5.1. สารดับเพลิง

สารดับเพลิงที่เหมาะสม	: dry chemical powder, alcohol-resistant foam, carbon dioxide (CO2).
สารดับเพลิงที่ไม่เหมาะสม	: Do not use extinguishing media containing water.

5.2. ความเป็นอันตรายเฉพาะที่เกิดขึ้นจากสารเดี่ยวหรือสารผสม

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

5.3. ข้อเสนอแนะสำหรับนักผจญเพลิง

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

ส่วนที่ 6: มาตรการจัดการเมื่อมีการหกหรือไหลของสาร

6.1. ข้อระวังส่วนบุคคล อุปกรณ์ป้องกันอันตราย และขั้นตอนการปฏิบัติงานฉุกเฉิน

6.1.1. สำหรับผู้ที่ไม่ใช่หน่วยกู้ภัย

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

6.1.2. สำหรับหน่วยกู้ภัย

อุปกรณ์การป้องกัน	: สวมอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล.
ขั้นตอนฉุกเฉิน	: Ventilate area.

6.2. ข้อควรระวังสำหรับสิ่งแวดล้อม

เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ และมีผลกระทบต่อระยะยาว.

6.3. วิธีการและวัสดุสำหรับกักเก็บและทำความสะอาด

วิธีการในการทำความสะอาด	: Soak up spills with inert solids, such as clay or diatomaceous earth as soon as possible. Large spills: scoop solid spill into closing containers.
-------------------------	--

6.4. อ้างอิงหัวข้ออื่น ๆ

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

Cadmium Sodium Cyanide

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ส่วนที่ 7: การขนย้าย เคลื่อนย้าย ใช้งาน และเก็บรักษา

7.1. ข้อควรระวังในการขนถ่ายเคลื่อนย้าย ใช้งาน และการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย

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

7.2. สภาพการเก็บรักษาอย่างปลอดภัย รวมทั้งข้อห้ามในการเก็บรักษาสารที่เข้ากันไม่ได้

เงื่อนไขในการเก็บรักษา	: Store in original container. เก็บในภาชนะที่ปิดสนิท. เก็บรักษาในที่ที่แห้ง. เก็บรักษาในที่ที่มีอากาศถ่ายเทดี.
------------------------	--

7.3. การใช้ปลายทางเฉพาะ

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

ส่วนที่ 8: การควบคุมการรับสัมผัสและการป้องกัน

8.1. ค่าต่าง ๆ ที่ใช้ควบคุม

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

8.2. การควบคุมการรับสัมผัส

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

ส่วนที่ 9: คุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

9.1. ข้อมูลพื้นฐานเกี่ยวกับคุณสมบัติทางกายภาพและทางเคมี

สภาพร่างกาย	: Solid
สี	: White powder.
กลิ่น	: ไม่มีข้อมูล
ค่าขีดจำกัดของกลิ่นที่รับได้	: ไม่มีข้อมูล
pH	: ไม่มีข้อมูล
อัตราการระเหยสัมพัทธ์ (ที่มวลระเหย = 1)	: ไม่มีข้อมูล
จุดหลอมเหลว	: ไม่มีข้อมูล
จุดเยือกแข็ง	: ไม่มีข้อมูล
จุดเดือด	: ไม่มีข้อมูล
จุดวาบไฟ	: ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิที่ลุกติดไฟได้เอง	: ไม่มีข้อมูล
อุณหภูมิของการสลายตัว	: ไม่มีข้อมูล
ความไวไฟ (ของแข็ง ก๊าซ)	: ไม่มีข้อมูล

Cadmium Sodium Cyanide

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ความดันไอ	: ไม่มีข้อมูล
ความหนาแน่นสัมพัทธ์ของไอที่ 20 องศาเซลเซียส	: ไม่มีข้อมูล
ความหนาแน่นสัมพัทธ์	: ไม่มีข้อมูล
ความสามารถในการละลายได้	: ไม่มีข้อมูล
Log Pow	: ไม่มีข้อมูล
ความหนืด, ดิเนมติกส์	: ไม่มีข้อมูล
ความหนืด, ไดนามิก	: ไม่มีข้อมูล
คุณสมบัติของการระเบิด	: ไม่มีข้อมูล
คุณสมบัติออกซิไดซ์	: ไม่มีข้อมูล
ขีดจำกัดของการระเบิด	: ไม่มีข้อมูล

9.2. ข้อมูลอื่น ๆ

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

ส่วนที่ 10: ความเสถียรและการเกิดปฏิกิริยา

10.1. การเกิดปฏิกิริยา

อาจเกิดการระเบิดได้.

10.2. ความเสถียรทางเคมี

Stable under normal conditions.

10.3. ความเป็นไปได้ในการเกิดปฏิกิริยาอันตราย

Highly reactive material. ปลดปล่อยก๊าซที่เป็นพิษสูงเมื่อสัมผัสกับสาร.

10.4. สภาพที่ควรหลีกเลี่ยง

Do not allow contact with water.

10.5. วัสดุที่เข้ากันไม่ได้

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

10.6. ความเป็นอันตรายของสารที่เกิดจากการสลายตัว

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

ส่วนที่ 11: ข้อมูลด้านพิษวิทยา

11.1. ข้อมูลเกี่ยวกับผลกระทบด้านพิษวิทยา

ความเป็นพิษเฉียบพลัน	: ทางปาก: เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อกลืนกิน. ทางผิวหนัง: เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อสัมผัสผิวหนัง. การสูดดม: เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อหายใจเข้าไป.
การกัดกร่อนและการระคายเคืองต่อผิวหนัง	: ไม่จัดจำแนก
การทำลายดวงตาอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา	: Causes serious eye damage.
การทำให้ไวต่อการกระตุ้นอาการแพ้ต่อระบบทางเดินหายใจหรือผิวหนัง	: ไม่จัดจำแนก
การก่อให้เกิดการกลายพันธุ์ของเซลล์สืบพันธุ์	: ไม่จัดจำแนก
การก่อมะเร็ง	: ไม่จัดจำแนก

Cadmium Sodium Cyanide

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ความเป็นพิษต่อระบบสืบพันธุ์	: ไม่จัดจำแนก
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจง (การรับสัมผัสครั้งเดียว)	: ไม่จัดจำแนก
ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจง (การรับสัมผัสซ้ำ)	: ทำอันตรายต่ออวัยวะเมื่อรับสัมผัสเป็นเวลานาน หรือรับสัมผัสซ้ำ และ.
ความเป็นอันตรายจากการสลาย	: ไม่จัดจำแนก
อาการและผลกระทบที่ไม่พึงประสงค์ที่อาจมีต่อสุขภาพของมนุษย์	: เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อกลืนกิน. เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อสัมผัสผิวหนัง.

ส่วนที่ 12: ข้อมูลด้านนิเวศวิทยา

12.1. ความเป็นพิษ

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

12.2. การตกค้างยาวนานและความสามารถในการย่อยสลาย

ไม่มีข้อมูลเพิ่มเติม

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

Cadmium Sodium Cyanide

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

14.1. หมายเลขสหประชาชาติ

UN-เลขที่ (ADR)	: 1689
UN-เลขที่ (IMDG)	: 1689
UN-เลขที่ (IATA)	: 1689
UN-เลขที่ (ADN)	: 1689
UN-เลขที่ (RID)	: 1689

14.2. ชื่อที่ถูกต้องในการขนส่งสหประชาชาติ

Proper Shipping Name (ADR)	: SODIUM CYANIDE
Proper Shipping Name (IMDG)	: SODIUM CYANIDE, SOLID
ชื่อที่ใช้ในการขนส่ง (IATA)	: SODIUM CYANIDE, SOLID
ชื่อที่ใช้ในการขนส่ง (ADN)	: SODIUM CYANIDE, SOLID
ชื่อที่ใช้ในการขนส่ง (RID)	: SODIUM CYANIDE, SOLID
Transport document description (ADR)	: UN 1689 SODIUM CYANIDE, 6.1, I, (C/E), ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
รายละเอียดเอกสารการขนส่ง (IMDG)	: UN 1689 SODIUM CYANIDE, SOLID, 6.1, I, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
รายละเอียดเอกสารการขนส่ง (IATA)	: UN 1689 SODIUM CYANIDE, SOLID, 6.1, I, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
รายละเอียดเอกสารการขนส่ง (ADN)	: UN 1689 SODIUM CYANIDE, SOLID, 6.1, I, ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
รายละเอียดเอกสารการขนส่ง (RID)	: UN 1689 SODIUM CYANIDE, SOLID, 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
---	-------

Cadmium Sodium Cyanide

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
ปริมาณที่จำกัด (ADR) : 0
ปริมาณเทียบเร้น (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
Tank special provisions (ADR) : TU15, TE19
ยานพาหนะสำหรับการขนส่งแห้ง : 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

Cadmium Sodium Cyanide

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

ป้ายสีส้ม	:	66 1689
-----------	---	---

รหัสข้อจำกัดเกี่ยวกับอิมง์ (ADR) : C/E

รหัส EAC : 2X

- การขนส่งทางเรือ

Limited quantities (IMDG)	:	0
ปริมาณที่ยกเว้น (IMDG)	:	E5
Packing instructions (IMDG)	:	P002
Packing provisions (IMDG)	:	PP31
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)	:	B
Segregation (IMDG)	:	SG35
MFAG-เลขที่	:	157

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

- การขนส่งทางรถไฟ

Classification code (RID)	:	T5
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
Special provisions for RID tanks (RID)	:	TU15
หมวดหมู่การขนส่ง (RID)	:	1

Cadmium Sodium Cyanide

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

Special provisions for carriage – Packages : W10 (RID)

Special provisions for carriage – Loading and unloading (RID) : CW13, CW28, CW31

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

Cadmium Sodium Cyanide is not on the REACH Candidate List

Cadmium Sodium Cyanide 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

คำแนะนำในตามกฎหมายของเดนมาร์ก : 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
Acute Tox. 2 (Inhalation)	ความเป็นพิษเฉียบพลัน ทางหายใจ ประเภทย่อย ๒
Aquatic Chronic 1	ความเป็นอันตรายระยะยาวต่อสิ่งแวดล้อมในน้ำ ประเภทย่อย ๑
Eye Dam. 1	การทำลายดวงตอย่างรุนแรงและการระคายเคืองต่อดวงตา ประเภทย่อย ๑

Cadmium Sodium Cyanide

เอกสารข้อมูลความปลอดภัย

STOT RE 1	ความเป็นพิษต่ออวัยวะเป้าหมายอย่างเฉพาะเจาะจงจากการสัมผัสซ้ำ ประเภทย่อย ๑
H300	เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อกลืนกิน
H310	เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อสัมผัสผิวหนัง
H318	Causes serious eye damage
H330	เป็นอันตรายถึงตายได้เมื่อหายใจเข้าไป
H372	ทำอันตรายต่ออวัยวะเมื่อสัมผัสเป็นเวลานาน หรือสัมผัสซ้ำ และ
H410	เป็นพิษร้ายแรงต่อสิ่งมีชีวิตในน้ำ และมีผลกระทบระยะยาว
R26/27/28	Very toxic by inhalation, in contact with skin and if swallowed
R32	Contact with acids liberates very toxic gas
T	เป็นพิษ

ข้อมูลนี้จะขึ้นอยู่กับความรู้ของเราในปัจจุบันและมีวัตถุประสงค์เพื่ออธิบายถึงผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ ความปลอดภัย และข้อกำหนดด้านสิ่งแวดล้อมเท่านั้น
ดังนั้นจึงไม่ควรตีความว่าเป็นหลักประกันของคุณสมบัติของผลิตภัณฑ์ใด ๆ