

CHINATUNGSTEN
ONLINE MANU. & SALES CORP

3F, NO.25 WH Rd, 2# XIAMEN SOFTWARE PARK,
XIAMEN, FUJIAN, CHINA, 361008
Fax: (86) 592-512-9797
Phone: (86) 592-512-9696

ทั้งสเดนออกไซด์ MSDS

ส่วน 1: กับสารเคมีและการระบุ บริษัท

ชื่อสินค้า: ทั้งสเดนออกไซด์

รหัสสินค้า: SLT3496

CAS #: 1314-35-8

RTECS: YO7760000

TSCA: TSCA 8 (ข) สินค้าคงคลัง: ทั้งสเดนออกไซด์

CI #: 77901

พ้อง:

สูตรทางเคมี: WO3

ส่วน 2: องค์ประกอบและข้อมูลเกี่ยวกับส่วนผสม

ส่วนประกอบ:

ชื่อ	CAS #	% โดยน้ำหนัก
ออกไซด์ทั้งสเดน	1314-35-8	100

ข้อมูลทางพิษวิทยาเกี่ยวกับส่วนผสม: ออกไซด์ทั้งสเดน: ปาก (LD50): เฉียบพลัน: 1059 mg / kg [Rat]

ส่วนที่ 3: ข้อมูลเกี่ยวกับอันตราย

ผลกระทบต่อสุขภาพที่อาจเกิดขึ้นเฉียบพลัน

อันตรายในกรณีที่เกิดอุบัติเหตุ (ระคายเคือง) จากการกลืนกินจากการสูดดม เล็กน้อยอันตรายในกรณีที่ถูกผิวหนัง (ระคายเคือง)

ที่อาจเกิดขึ้นผลกระทบต่อสุขภาพเรื้อรัง:

ผลการก่อมะเร็ง:ไม่สามารถใช้ได้ ผลการกลายพันธุ์:ไม่สามารถใช้ได้ ผล teratogenic:ไม่สามารถใช้ได้ ความเป็นพิษพัฒนาการ:ไม่สามารถใช้ได้
สัมผัสซ้ำเป็นเวลานานหรือไม่เป็นที่รู้จักไปซ้ำเติมสภาพทางการแพทย์

ส่วนที่ 4: มาตรการปฐมพยาบาล

การสัมผัสทางตา: ตรวจสอบและถอดคอนแทคเลนส์ใด ๆ ใช้น้ำสะอาดล้างตา ควรพบแพทย์

สัมผัสทางผิวหนัง:

หลังจากที่สัมผัสกับผิวหนังล้างทันทีด้วยน้ำปริมาณมาก เบา ๆ และทั่วถึงล้างผิวหนังที่ปนเปื้อนด้วยน้ำที่ไหลและสบู่ที่ไม่กัดสี
โดยเฉพาะอย่างยิ่งเป็นกรณีร้ายแรงในการสัมผัสผิวหนัง, รอยขีดข่วนและขูดขีด ปกคลุมผิวหนังที่ระคายเคืองกับผิวหนัง
ถ้าการระคายเคืองยังคงมีอยู่แสวงหาการรักษาพยาบาล ทำความสะอาดเสื้อผ้าที่เปื้อนก่อนการนำมาใช้ใหม่

การสัมผัสทางผิวหนังร้ายแรง:ไม่สามารถใช้ได้

การสูดดม: อนุญาตให้เหยื่อที่เหลืออยู่ในพื้นที่อากาศถ่ายเทได้ดี ควรพบแพทย์ทันที

การสูดดมที่จริงจัง:ไม่สามารถใช้ได้

การกลืนกิน:

ห้ามทำให้อาเจียน ตรวจสอบริมฝีปากและปากเพื่อยืนยันว่าเนื้อเยื่อเสียหายบ่งชี้ได้ว่าวัสดุที่เป็นพิษถูกกิน; กรณีที่ไม่มีสัญญาณดังกล่าว แต่ไม่ได้ข้อสรุป คลายเสื้อผ้าคับเช่นคอ, tie, เข็มขัดหรือเข็มขัด หากเหยื่อไม่หายใจให้ดำเนินการช่วยชีวิตปากเพื่อปาก ควรพบแพทย์ทันที

การกลืนกินที่จริงจัง:ไม่สามารถใช้ได้

ส่วนที่ 5: ข้อมูลไฟและระเบิด

ความไวไฟของสินค้า: อาจเป็นที่เผาไหม้ที่อุณหภูมิสูง

อุณหภูมิที่ติดไฟได้:ไม่สามารถใช้ได้

จุดวาบไฟ:ไม่สามารถใช้ได้

ขีด จำกัด การติดไฟ:ไม่สามารถใช้ได้

ผลิตภัณฑ์จากการเผาไหม้: บางโลหะออกไซด์

อันตรายดับเพลิงในการแสดงตนของสารต่าง ๆ :ไม่สามารถใช้ได้

อันตรายจากการระเบิดในการแสดงตนของสารต่าง ๆ :

ความเสี่ยงจากการระเบิดของผลิตภัณฑ์ในที่มีผลกระทบทางกล:ไม่สามารถใช้ได้

ความเสี่ยงจากการระเบิดของผลิตภัณฑ์ในที่มีจำหน่ายแบบคงที่:ไม่สามารถใช้ได้

ไฟสื่อการต่อสู้และคำแนะนำ:

ไฟไหม้ขนาดเล็ก: ใช้ผงเคมีแห้ง ไฟไหม้ขนาดใหญ่: การใช้น้ำฉีดเป็นฝอยหมอกหรือโฟม อย่าใช้ดำน้า

ข้อสังเกตข้อที่เกิดอัคคีภัย:ไม่สามารถใช้ได้ ข้อสังเกตข้อที่อันตรายจากการระเบิด:ไม่สามารถใช้ได้

ส่วนที่ 6: ดับเพลิง

การรื้อไหลขนาดเล็ก:

ใช้เครื่องมือที่เหมาะสมที่จะนำของแข็งที่หกไว้ไหลในขณะกำจัดของเสียได้สะดวก

เสร็จสิ้นการทำความสะอาดโดยการกระจายน้ำบนพื้นผิวที่ปนเปื้อนและจำหน่ายไปตามท้องถิ่นและภูมิภาคที่ต้องการอำนาจ

หกไว้ไหลมาก:

ใช้พลั่วที่จะนำวัสดุที่เป็นขณะกำจัดของเสียได้สะดวก

เสร็จสิ้นการทำความสะอาดโดยการกระจายน้ำบนพื้นผิวที่ปนเปื้อนและอนุญาตให้อพยพออกผ่านระบบสุขาภิบาล
ระวังว่าสินค้าไม่อยู่ในที่ระดับความเข้มข้นข้างต้น TLV ตรวจสอบ TLV เมื่อ MSDS และกับเจ้าหน้าที่ท้องถิ่น

ส่วนที่ 7: การจัดการและการเก็บรักษา

ข้อควรระวัง:

เก็บให้ห่างจากความร้อน เก็บห่างจากแหล่งกำเนิดประกายไฟ ภาชนะบรรจุที่ว่างเปล่าทำให้เกิดความเสี่ยงที่เกิดไฟ, ระเบิดตกค้างอยู่ภายใต้ตู้ดูดควัน คายประจออกจากอุปกรณ์ที่มีวัสดุทั้งหมด อย่าเข้าไปในร่างกาย อย่าหายใจเอาฝุ่น หลีกเลี่ยงการสัมผัสกับดวงตาสวมชุดป้องกันที่เหมาะสมในกรณีของการระบายอากาศไม่เพียงพอ, ให้สวมเครื่องช่วยหายใจที่เหมาะสมถ้าติดเครื่องปรึกษาแพทย์ทันทีและแสดงภาชนะบรรจุหรือฉลาก

การจัดเก็บ:

เก็บภาชนะให้แห้ง เก็บในที่เย็น คายประจุออกจากอุปกรณ์ที่มีวัสดุทั้งหมด ให้ปิดภาชนะให้แน่น เก็บในที่เย็นและมีอากาศถ่ายเท, วัสดุที่ติดไฟได้ควรเก็บไว้ให้ห่างจากความร้อนสูงและอยู่ห่างจากออกซิไดซ์ที่แข็งแกร่ง

ส่วนที่ 8: / การป้องกันส่วนบุคคล

วิศวกรรมความปลอดภัย:

ใช้เปลือกระบบการระบอบดูดอากาศเฉพาะที่หรือการควบคุมทางวิศวกรรมอื่น ๆ เพื่อรักษาระดับอากาศด้านล่างแนะนำข้อ จำกัด การสัมผัส หากการดำเนินงานของผู้ใช้สร้างฝุ่นควันหรือหมอกให้ใช้การระบายอากาศเพื่อให้อากาศที่สัมผัสกับสารปนเปื้อนในอากาศต่ำกว่าวงเงินที่ได้รับสาร

การป้องกันส่วนบุคคล:

แว่นตา Splash เสื้อโค้ทแล็บ เครื่องช่วยหายใจฝุ่น ให้แน่ใจว่าได้ใช้เครื่องช่วยหายใจที่ได้รับอนุมัติ / รับการรับรองหรือเทียบเท่า ถุงมือ

การป้องกันส่วนบุคคลในกรณีหกรั่วไหลมาก:

แว่นตา Splash ชุดเต็ม เครื่องช่วยหายใจฝุ่น รองเท้าบูท ถุงมือ เครื่องช่วยหายใจชนิดมีถังควรจะใช้เพื่อหลีกเลี่ยงการสูดดมของผลิตภัณฑ์ เสื้อผ้าที่ใช้ป้องกันที่แนะนำอาจจะไม่เพียงพอปรึกษาผู้เชี่ยวชาญก่อนที่จะจัดการกับผลิตภัณฑ์นี้

ขีด จำกัด การได้รับสาร:

TWA: 5 STEL: 10 (mg/m³) ที่ปรึกษาหน่วยงานท้องถิ่นสำหรับข้อ จำกัด การสัมผัสที่ยอมรับได้

ส่วนที่ 9: คุณสมบัติทางเคมีและกายภาพ

สถานะทางกายภาพและลักษณะที่ปรากฏ: Solid

กลิ่น:ไม่สามารถใช้ได้

Taste:ไม่สามารถใช้ได้

น้ำหนักโมเลกุล: 231.85 กรัม / โมล

สี:ไม่สามารถใช้ได้

พีเอช (1% soln / น้ำ): ไม่สามารถใช้งานได้

จุดเดือด:ไม่สามารถใช้ได้

จุดหลอมเหลว: 1473 ° C (2683.4 ° F)

อุณหภูมิวิกฤต:ไม่สามารถใช้ได้

ความถ่วงจำเพาะ: 7.16 (น้ำ = 1)

ความดันไอ: ไม่สามารถใช้งานได้

ความหนาแน่นของไอ:ไม่สามารถใช้ได้

ความผันผวน:ไม่สามารถใช้ได้

สมบัติ:ไม่สามารถใช้ได้

น้ำ / น้ำมัน Dist Coeff.: ไม่สามารถใช้ได้

Ionicity (ในน้ำ): ไม่สามารถใช้ได้

คุณสมบัติการกระจาย: ไม่สามารถใช้ได้

ละลาย: ไม่ละลายในน้ำเย็น

ส่วนที่ 10: ข้อมูลความเสถียรและความว่องไวต่อปฏิกิริยา

เสถียรภาพ: สีนดามีเสถียรภาพ

อุณหภูมิเกิดความไม่เสถียร: ไม่สามารถใช้ได้

เงื่อนไขของความไม่แน่นอน: ไม่สามารถใช้ได้

เข้ากันไม่ได้กับสารต่างๆ: ไม่สามารถใช้ได้

กักครอน: ปลอดภัยในที่มีคราก

ข้อสังเกตเกี่ยวกับข้อต่อปฏิกิริยา: ไม่สามารถใช้ได้

ข้อสังเกตข้อที่กักครอน: ไม่สามารถใช้ได้

เซชัน: เลขที่

ส่วนที่ 11: ข้อมูลทางพิษวิทยา

เส้นทางของการเข้า: สัมผัสกับตา การสูด การนำเข้าไปในร่างกาย

ความเป็นพิษต่อสัตว์: ความเป็นพิษเฉียบพลันทางปาก (LD50): 1059 mg / kg [Rat]

ผลเรื้อรังเกี่ยวกับมนุษย์: ไม่สามารถใช้ได้

ผลเป็นพิษอื่น ๆ เกี่ยวกับมนุษย์:

อันตรายในกรณีที่มีการกลืนกินจากการสูดดม เล็กน้อยอันตรายในกรณีที่ถูกผิวหนัง (ระคายเคือง)

ข้อสังเกตข้อที่เป็นพิษต่อสัตว์: ไม่สามารถใช้ได้

ข้อสังเกตเกี่ยวกับผลกระทบข้อเรื้อรังเกี่ยวกับมนุษย์: ไม่สามารถใช้ได้

ข้อสังเกตข้อที่เป็นพิษอื่น ๆ ในมนุษย์: ไม่สามารถใช้ได้

ส่วนที่ 12: ข้อมูลเชิงนิเวศน์

ต่อระบบนิเวศน์: ไม่สามารถใช้ได้

BOD5 และ COD: ไม่สามารถใช้ได้

อุปกรณ์จากสลายตัวทางชีวภาพ:

อาจจะเป็นอันตรายผลิตภัณฑ์ย่อยสลายในระยะสั้นจะไม่น่า อย่างไรก็ตามการย่อยสลายนานผลิตภัณฑ์ในระยะที่อาจเกิดขึ้น

ความเป็นพิษของผลิตภัณฑ์จากสลายตัวทางชีวภาพ: ผลิตภัณฑ์จากการย่อยสลายเป็นพิษเป็นผลิตภัณฑ์เดิม

ข้อสังเกตเกี่ยวกับสินค้าพิเศษจากการย่อยสลาย: ไม่สามารถใช้ได้

ส่วนที่ 13: มาตรการการกำจัด

กำจัดของเสีย:

ส่วนที่ 14: ข้อมูลการขนส่ง

จำแนก DOT: ยังไม่ได้มีการควบคุมวัสดุ DOT (United States)

บัตรประจำตัว: ไม่สามารถใช้งาน

บทบัญญัติพิเศษสำหรับการขนส่ง: ไม่สามารถใช้งาน

ส่วนที่ 15: ข้อมูลเกี่ยวกับข้อกำหนดอื่น ๆ

รัฐบาลกลางและรัฐระเบียบ: TSCA 8 (ข) สินค้าคงคลัง: หังสเดนออกไซด์

กฎระเบียบอื่น ๆ : ไม่มี ..

Classifications อื่น ๆ :

WHMIS (แคนาดา): ยังไม่ได้ถูกควบคุมภายใต้ WHMIS (แคนาดา)

dscl (EEC):

R22-อันตรายเมื่อกลืนกิน R36-ระคายเคืองต่อตา

ทำปฏิกิริยา (U.S.A.):

อันตรายต่อสุขภาพ: 2

ไฟอันตราย: 1

ปฏิกิริยา: 0

การป้องกันส่วนบุคคล: E

แห่งชาติ Fire Protection Association (U.S.A.):

สาธารณสุข: 2

ไวไฟ: 1

ปฏิกิริยา: 0

อันตรายจำเพาะ:

อุปกรณ์ป้องกัน

ถุงมือ เสื้อโค้ทแล็บ เครื่องช่วยหายใจฝุ่น ให้แน่ใจว่าได้ใช้เครื่องช่วยหายใจที่ได้รับอนุมัติ / รับการรับรองหรือเทียบเท่า แวนตา