

ข้อมูลความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์

MATERIAL SAFETY DATA SHEET (MSDS)



บริษัท เทคโนโลยี คลีน อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด

42/9 ซอย 2 หมู่บ้านอรุณทอง 2 ถ.เลียบคลองภาษีเจริญฝั่ง
เหนือ แขวง/เขต หนองแขม กรุงเทพฯ

โทรศัพท์: 086-8141259

เว็บไซต์: <http://www.bioasiacenter.com>

E – Mail : prasitthip@hotmail.com

หมายเลขโทรศัพท์ฉุกเฉิน : **คุณประสิทธิ์ ทิพย์กังวลย์** มือถือ 086-8141259
วันที่เตรียมเอกสาร : 9 สิงหาคม 2549

ชื่อผลิตภัณฑ์ (ชื่อทางการค้า) : **คิว.เทค คลีนเนอร์ : 5-พลัส เจลเวลดี คลีนเนอร์**
Q-TECH CLEANER : 5-PLUS JEWELLY CLEANER

ส่วนผสม / ส่วนประกอบ
ผลิตภัณฑ์เดี่ยว / ผสม : ผสม (Mixture)

สารเคมี : นอนิลฟีนอล,เซอร์เฟส แอททีฟ เอเจนต์,น้ำ,อื่นๆ

สรุปความอันตรายหรือความเป็นพิษ

ความเป็นอันตราย : ผลิตภัณฑ์ไม่มีการกัดกร่อน โลหะ

ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
สิ่งมีชีวิตเล็กๆ : ถ้าผลิตภัณฑ์ที่เข้มข้นมากๆ อาจมีผลกระทบต่อ

ความเป็นพิษ : ผลกระทบฉับพลัน อาจก่อให้เกิดความระคายเคือง
ต่อระบบทางเดินหายใจ (จุก) ตา และเนื้อเยื่อ
หากสัมผัสหรือสูดดมเป็นเวลานานติดต่อกัน (หลีกเลี่ยงการสัมผัสโดยตรง)ล้างน้ำให้สะอาดหลังจากจับ
ต้อง หรือสัมผัส

การเผาไหม้ : ไม่มีการเผาไหม้ในอุณหภูมิห้อง

ผลเรื้อรัง : ไม่มีการระบุโดยผู้ผลิต

สารก่อมะเร็ง	:	ไม่มีการระบุโดยผู้ผลิต
LD-50	:	ไม่มีการระบุโดยผู้ผลิต
ตา	:	ล้างน้ำสะอาดอย่างน้อย 15 นาที
การสูดดม	:	นำออกสู่อากาศบริสุทธิ์, ช่วยหายใจ
การกลืน / กิน	:	ล้างปากด้วยน้ำสะอาด ตั้มนม หรือน้ำมาก ๆ (ห้ามทำให้อาเจียน) หลังจากนั้นให้รีบนำไปพบ แพทย์โดยด่วน

การปฏิบัติหากเกิดเพลิงไหม้

ผลิตภัณฑ์นี้ไม่มีสารติดไฟหรือทำให้ไฟติด ดังนั้นไม่ต้องการเครื่องดับเพลิงชนิดพิเศษถ้าสามารถเคลื่อนย้ายผลิตภัณฑ์ได้ให้นำออกจากบริเวณเพลิงไหม้ใช้น้ำล้างบริเวณที่เกิดเพลิงไหม้ หรือใช้น้ำเลี้ยงรอบๆ บริเวณจัดเก็บ เพื่อป้องกันการรั่วไหล หรือ การกระจายของผลิตภัณฑ์

การรั่วไหล หกหล่น และการกำจัด

หากมีการรั่วไหล หรือหกหล่น ให้น้ำจำนวนมากล้างกักเก็บใส่ภาชนะ หรืออุปกรณ์ทำความสะอาด เพื่อส่งไปกำจัดยังสถานที่กำจัดที่ปลอดภัยถูกต้องตามกฎหมายข้อบังคับของสถานที่นั้น ๆ

คุณสมบัติทางกายภาพและเคมี

- * เป็นสารที่ไม่ละลาย (Insoluble Substance) : ไม่ใช่ (None)
- * ลักษณะภายนอก (Appearance) : สารใสสีชมพูอ่อน
(Light Pink , transparent liquid)
- * กลิ่น (Odor) : กลิ่น Whisper
- * ความถ่วงจำเพาะ (Specific Gravity) : 1.02 @ 25 OC
- * การละลาย (Solubility) : ละลายได้ในน้ำ
- * ความเป็นกรด-ด่าง (pH) : 7.0 + 0.5 @ 25 OC
- * แรงตึงผิว (Surface Tension) : ยังไม่มีข้อมูล (No Data Available)
- * จุดวาบไฟ (Flash Point) : ไม่มี (None)

- * จุดติดไฟ (Ignition Point) : ไม่มี (None)
- * การทำปฏิกิริยากับตัวเอง (Self-reactivity) : ไม่เกิด (None)

ข้อควรระวัง (Caution)

ข้อมูลที่บรรจุอยู่นี้อาจมีการเปลี่ยนแปลง เพื่อแก้ไขให้ถูกต้องกับการค้นพบ ความรู้ หรือการทดสอบใหม่ๆ ฯลฯ

- * เนื้อหาและข้อมูลนี้ยึดถือที่มีอยู่ในปัจจุบัน แต่ไม่รับประกันความถูกต้องแม่นยำของข้อมูล
- * การป้องกัน หรือข้อควรระวังเป็นการแนะนำปกติ หากมีการใช้ เคลื่อนย้ายที่ผิดปกติจะต้องใช้ความระมัดระวังเป็นพิเศษ
- * จากคุณสมบัติของสารเคมีที่เราอาจไม่รู้หรือไม่ทราบความเป็นพิษที่แท้จริง การเคลื่อนย้าย และการทำงานจะต้องระมัดระวังเป็นพิเศษคุณอาจจะต้องจัดทำคู่มือการทำงานที่ เหมาะสม เพื่อประกันความปลอดภัยอันเป็นความรับผิดชอบของคุณเอง

รายละเอียด: คุณสมบัติ

ใช้ทำความสะอาดเครื่องประดับทุกชนิด เช่น สร้อย แหวน ต่างหู สามารถชอกซอนเข้าทำความสะอาดได้ทุกชอกทุกมุม ย่อยสลายเองได้ตามธรรมชาติ

วิธีการใช้งาน

ผสมผลิตภัณฑ์ 1 ส่วน ต่อน้ำ 10 ส่วน เพื่อใช้ทำความสะอาดเครื่องประดับ แช่ไว้ประมาณ 5-10 นาที ใช้แปรงนุ่ม ๆ ขัดเบา ๆ บริเวณชอกมุม เสร็จแล้วล้างออกด้วยน้ำสะอาด แล้วเช็ดให้แห้งด้วยผ้านุ่ม