



PEGADURO

Ficha de Datos de Seguridad Oxiduro

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA

Contiene ácido clorhídrico y sales.

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Potencialmente fatal si se ingiere, dañino en caso de contacto con la piel, inhalación. Causa una seria irritación ocular. Puede corroer metales. Muy tóxico para la vida acuática.

3. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Tomar precauciones para garantizar su propia seguridad antes de intentar el rescate.

- Inhalación: Llevar a la víctima al aire fresco, si la respiración se ha detenido dar respiración artificial, si el corazón se ha detenido, comience reanimación cardiopulmonar. El oxígeno debe ser administrado por profesionales, no permitir esfuerzo físico a la víctima, los síntomas pueden durar hasta 48 horas. Acuda inmediatamente al médico.
- Contacto con la piel: Lávese completamente con agua y jabón, durante 20 minutos, de ser necesario acuda al médico, retirar ropa contaminada bajo el chorro de agua.
- Contacto con los ojos: Lavar los ojos con agua abundante y de ser posible con una solución salina neutral, tenga un vehículo disponible en caso de necesidad de acudir al médico.
- Ingestión: No dar nada por la boca si la víctima esta inconsciente o convulsionando, enjuagar la boca con abundante agua. NO INDUZCA EL VÓMITO. La víctima deberá beber 300 ml de agua, en caso de vómito inclinar a la víctima hacia adelante para evitar la aspiración, repetir la administración de agua y acudir inmediatamente al médico.

4. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

- Medios de extinción: No es inflamable. Para extinguir utilizar químico seco o espuma resistente al alcohol o CO₂.
- Productos de combustión que puede ser peligroso: No es inflamable.
- Riesgos específicos de incendio o explosión: No es inflamable ni explosivo.

5. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE UN VERTIDO ACCIDENTAL

Sólo el personal debidamente entrenado y protegido deberá encargarse de los métodos de limpieza. Evacuar del área al personal que no sea de emergencia. El vapor es más pesado que el aire, se acumulará en las partes bajas.

En caso de derrame, neutralizar el producto aplicando cal directamente sobre el producto derramado. No tocar el producto derramado.

6. PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Retener el material derramado para evitar la contaminación del suelo.

7. MÉTODOS DE LIMPIEZA

Se recogerá en recipientes apropiados y debidamente etiquetados.

8. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Usar guantes de látex o cuero, mandil de lona, gafas de seguridad y mascarilla de gases homologada.

9. ALMACENAMIENTO

Consérvese en lugar seco, fresco, en interiores.

10. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN PERSONAL

- Límites de exposición: Vapor en 50 - 100 ppm pueden causar irritación nasal, de garganta y dificultad para respirar. Vapor en 1000 - 2000 ppm pueden causar úlceras, quemaduras y edema pulmonar. Contacto con piel y ojos puede causar quemaduras y hasta ceguera permanente. Ingestión puede causar quemaduras en el tracto digestivo y la muerte. Exposición a largo plazo puede causar daño dental, sangrado nasal, síntomas gastrointestinales, bronquitis crónica y gastritis. Un sabor metálico son signos de absorción de selenio. No es carcinógeno y no se acumula en el cuerpo.
- Medidas de orden técnico: Utilizar únicamente con una ventilación adecuada.
- Protección respiratoria: En la mayoría de los casos no será necesaria una protección respiratoria; sin embargo, en ambientes con polvo, utilice una mascarilla de polvo homologada.
- Protección de ojos/cara: utilice gafas de seguridad.

11. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Aspecto.....Líquido
Color.....Varios colores
Olor.....Punzante
Densidad.....1.0 a 1.2 g/cm³
pH.....<1
Grado de ebullición.....108°C
Solubilidad.....Soluble en agua

12. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

- Estabilidad química: Estable en condiciones normales de almacenamiento.
- Polimerización Peligrosa: No ocurrirá.

13. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Riesgo mortal, en caso de inhalación de vapores o ingestión directa. Toxicidad aguda. Muy irritante para ojos y piel.

14. IMPACTO DEL PRODUCTO AL MEDIO AMBIENTE

Genera vapores tóxicos. Es de alta solubilidad en agua. Avisar a las autoridades competentes en caso de penetración en cursos de agua.

15. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Para transporte a granel, utilizar contenedores especializados para el ácido. El producto en envase de línea no está calificado para ningún medio de transporte especializado.

16. DIAMANTE DE SEGURIDAD

NIVEL DE RIESGO 4. MORTAL 3. MUY PELIGROSO 2. PELIGROSO 1. POCO PELIGROSO 0. SIN RIESGO	INFLAMABILIDAD 4. DEBAJO 25° C 3. DEBAJO 37° C 2. DEBAJO 93° C 1. SOBRE 93° C 0. NO SE INFLAMA
3	0
RIESGO ESPECÍFICO OX- OXIDANTE COR- CORROSIVO R- RADIOACTIVO W- NO USAR AGUA B- RIESGO BIOLÓGICO	1 REACTIVIDAD 0. ESTABLE 1. INESTABLE EN CASO DE CALENTAMIENTO 2. INESTABLE EN CASO DE CAMBIO QUÍMICO/QUÍMICO 3. PUEDE EXPLOTAR EN CASO 0. PUEDE EXPLOTAR