

1 - Identificación de la preparación y la compañía

Marca:: Descalcificador para de medula ósea
Fabricante: Casa Alvarez • Mayor 65 • 28013 Madrid • E - Tel. 91.5481016 Fax 91.5464714 - email: aa@casaalvarez.com
Tel.de emergencia: Por favor contacte con el centro toxicológico más cercano
Código del producto 10-6331,10-6332
Uso de la sustancia/preparación: Productos médicos para diagnostico in vitro. Reactivos para microscopio

2 - Identificación peligrosa

Preparacion no clasificada como peligrosa según la directiva EC.

3 - Composición/información de ingredientes

Ingredientes peligrosos

CAS	EC No	Index No.	Clasificación de sustancias puras	%
<u>Acido clorhidrico</u>				
7647-01-0	231-595-7	017-002-01-X	C; R34-37	< 10

4 - Medidas de primeros auxilios

Inhalación: Aire fresco.
Contacto con los ojos: Lavar abundantemente al menos durante 15 minutos - Consultar a un médico
Contacto con la piel: Lavarse con mucha agua
Ingestion: Enjuagar la boca con agua-llamar a un médico

5 - Medidas de tareas de extinción de fuegos

Extintores convenientes: Agua pulverizada
Peligros de exposición especiales: No combustible.

6 - Medidas de liberación accidentales

Protección relacionada con la persona de seguridad: Evitar respirar los vapores. Asegúrese que el lugar este bien ventilado. Evitar cualquier contacto con la piel y los ojos.
Medidas para protección de medio ambiente: Evitar la contaminación del sistema de alcantarillado.
Las medidas para se limpian/reúnen: Absorber sobre arena o sobre materiales absorbentes inertes. Guarde en su sitio el material contaminado en contenedores especiales y descarga como la basura especial. Limpie el área afectada con el agua.

7 - Manejo y almacenaje

Manejo: No requerido.
Almacenaje: Almacenar en un lugar seco y frio

8 - La exposición control/protección personal

Límites de exposición: Acido clorhidrico:TLV 2 ppm
Protección de ojo: /
Protección de la piel: Guantes de latex u otros materiales resistentes a agentes quimicos
Protección respiratoria: Usar solo en un lugar bien ventilado.

los dispositivos tienen que ser asignados a riesgos y a condiciones de trabajo existentes

9 - Propiedades físicas y químicas

Aspecto: liquido incoloro
Olor: tipico
pH: < 1
Punto de inflamación: /

Punto de ebullición: /
Presión de vapor: /
Solubilidad de agua: soluble
Solubilidad solvente: /

10 - Estabilidad y reactividad

Condiciones/substancias para evitar: Estable bajo condiciones normales. Evitar contacto con bases fuertes, metales alcalinos. El producto reacciona con oxidantes fuertes generando vapores tóxicos

Descomposición peligrosa: Emite vapores tóxicos en caso de incendio

11 - Información toxicológica

Efectos agudos:

Los datos sobre la toxicidad de este producto no están disponibles. La información no es relatada como las concentraciones de cada componente no causan peligros toxicológicos.

/

Efectos crónicos:

/

Cancerígenos:

No clasificado como cancerígeno para humanos.

12 - Información ecológica

Biodegradabilidad: Datos no disponibles

Ecotoxicidad: Tóxico para organismos acuáticos. Efectos nocivos debidos a un cambio en el pH

Utilizar según las buenas prácticas de trabajo, evitar la dispersión del producto en el medio ambiente. No permitir la contaminación del sistema de drenaje.

13 - Consideraciones de disposición

Observe todo el estado y regulaciones locales ambientales en cuanto a la recogida de basuras.

14 - Información para el transporte

Trasporte de tierra (ADR/RID):

ONU número: 1789
Clase: 8, C1
Nombre de embarque apropiado: Acido clorhidrico
Grupo que hace el embalaje: III

Trasporte marítimo (IMDG):

ONU número: 1789
Clase: 8, C1
Nombre de embarque apropiado: Acido clorhidrico
Grupo que hace el embalaje: III
Marinero contaminante: No
EmS: F-A,S-B

Trasporte aérea (IATA):

ONU número: 1789
Clase: 8, C1
Nombre de embarque apropiado: Acido clorhidrico
Grupo que hace el embalaje: III

15 - Información regulatoria

Etiquetaje según CE

Símbolo de riesgo:

Contiene:

Frases R y S:

R/-

S/-

15 de enero de 2009 directiva
Etiquetaje de riesgo según directiva 2004/73/EC

16 - Otra información

Fecha de emisión: 09/03/11

Referencias:

ECDIN - Datos de Productos químicos de Entomo e información Newtwork

RTECS - Registro de los Efectos Tóxicos de número de referencia de Substancias Químicas

Razones para alteración: revisión general

La información contenida en este documento se basa solo en nuestro conocimientos de los datos que aparecen anteriormente y facilitada sin garantía implícita o explícita de exactitud.