

Normas de Seguridad e Higiene

SECCION 1 – IDENTIFICACION DEL PREPARADO

Nombre del Producto:

- Solución Tampón pH 4,01

Aplicación:

- Solución Tampón de pH

Código No. :

- HI 7004

Fabricante**identificación:**

HANNA INSTRUMENTS
V.le delle Industrie 12
Ronchi di Villafranca
PADOVA ITALIA

SECCION 2 - COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS INGREDIENTES

Características Químicas:

- Disolución en agua

Composición Química:

- Ftalato ácido de potasio: < 2,0%
- Estabilizadores: < 0,01%

SECCION 3 – IDENTIFICACION DE LOS RIESGOS

N/A

SECCION 4- PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos:

Lávelos minuciosamente con agua. Si las molestias persisten solicite atención médica.

Ingestión:

Lave la boca minuciosamente y beba grandes cantidades de agua. En casos severos solicite atención médica.

Contacto con la piel:

- Lave la zona afectada minuciosamente con agua y jabón.

Inhalación:

- N/A

Normas de Seguridad e Higiene

SECCION 5 – MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Riesgos especiales:

- No aplicable

Extintor:

- N/A

Precauciones especiales**para lucha contra el fuego:**

- Ninguna

SECCION 6 – MEDIDAS EN CASO DE EMISIONES ACCIDENTALES

En caso de emisión o derrame accidental:

- Si las normas locales lo permiten, dilúyalo con abundante agua corriente y déjelo correr al colector. Caso contrario, transfíralo a un contenedor y organice la retirada del mismo por una compañía de tratamiento de residuos.

SECCION 7- MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

- Bajo ninguna circunstancia podrá comer o beber mientras manipule este material
- Lávese las manos y la cara tras trabajar con este material

Almacenamiento:

- Almacenamiento a Temperatura ambiente (@ 15-25°C)
- Protéjalo de la luz solar directa y de la humedad.
- Mantenga el contenedor bien cerrado
- Manténgase fuera del alcance de los niños

SECCION 8 - CONTROL DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

Adecuada a la cantidad que se manipule

Protección respiratoria:

- No aplicable

Guantes protectores:

- De goma o plástico

Protección ocular:

- Gafas protectoras/
mascara facial

SECCION 9- PROPIEDADES FISICAS/QUIMICAS

Aspecto y olor:

- Ligeramente jabonoso
- Inodoro

Reactividad del Agua:

- No-reactivo

Solubilidad en Agua:

- Miscible en cualquier proporción

Punto de fusión:

- N/A

Punto de ebullición:

- > 100°C

Normas de Seguridad e Higiene

SECCION 10- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:

- Estable

SECCION 11- INFORMACION TOXICOLOGICA

En caso de ingestión:

- Tras la ingestión de grandes cantidades: náuseas, vómitos o diarrea. Sin embargo, si se manipula correctamente, no es probable que se produzcan efectos peligrosos.

En caso de contacto con la piel:

- Una exposición crónica puede causar dermatitis.

En caso de contacto con los ojos:

- Puede causar conjuntivitis

- **Información complementaria:**

LD50 (oral-rat) =N/A

No hay indicios de efectos mutagénicos o teratógenos

SECCION 12- INFORMACION ECOLOGICA

No se prevén riesgos medioambientales siempre y cuando el material sea manipulado y sus residuos tratados con el cuidado y atención debidos.

SECCION 13- CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACION DE RESIDUOS

Eliminación de residuos:

- Los productos químicos están generalmente clasificados como residuos especiales y por lo tanto están cubiertos por las normativas locales. Contacte con las autoridades o compañías que se dedican al tratamiento de residuos, que le aconsejarán.
- En cumplimiento con la normativa en vigor.

SECCION 14- INFORMACION PARA EL TRANSPORTE

UN-No.:

Clase IMDG: NR

IMO: NR

Grupo de embalaje:

IATA: NR

Grupo de embalaje:

Nombre técnico correcto: NO RESTRINGIDO

ADR/RID: NR

Normas de Seguridad e Higiene

SECCION 15- INFORMACION SOBRE NORMATIVAS

Etiquetado de acuerdo con las Directrices de CE:

Frases-R: -

Frases-S: -

SECCION 16- INFORMACION COMPLEMENTARIA

Teléfono de Emergencia 0039-49-9070211

Ultima revisión Mayo 2000