

Normas de Seguridad e Higiene

SECCION 1 – IDENTIFICACION DEL PREPARADO

Nombre del producto:

- Solución Limpieza de Cubetas

Código N° :

- HI93703-50

Aplicación:

- Solución antiestática para limpieza de cubetas

Identificación del

HANNA INSTRUMENTS

Fabricante:

V.le delle Industrie 12
Ronchi di Villafranca
PADOVA ITALY

SECCION 2 - COMPOSICION/INFORMACION SOBRE LOS INGREDIENTES

Características químicas:

- Disolución en agua

Composición química

- Etanol (CAS N° : 64-17-5 ; CE N°: 200-578-6): **<20%**
- Otros ingredientes

SECCION 3 – IDENTIFICACION DE LOS RIESGOS

Inflamable

SECCION 4- PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los ojos y la piel:

- Lave minuciosamente con abundante agua durante al menos 10 minutos. Si el malestar persiste, **OBTENGA ATENCION MEDICA**

Inhalación:

- Retírese de la zona de exposición, descanse y manténgase abrigado. En casos graves **SOLICITE ATENCIÓN MEDICA**

Contacto con la piel:

- Lávese la piel minuciosamente con abundante agua
- Quítese la ropa contaminada y lávela antes de su re-utilización

Ingestión:

- Lávese la boca minuciosamente con agua. En casos graves **OBTENGA ATENCION MEDICA**

Normas de Seguridad e Higiene

SECCION 5 – MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Riesgos especiales:

- Inflamable. La mezcla vapor/aire es explosiva

Extintor:

Spray de agua, polvo seco y líquidos nebulizantes

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

- Lleve ropa protectora adecuada

SECCION 6 – MEDIDAS EN CASO DE EMISIONES ACCIDENTALES

En caso de emisión o derrame accidental:

- Apague toda fuente de ignición. No fume
- Póngase ropa protectora adecuada para protegerse de la contaminación
- Si las normas locales lo permiten mézclelo con abundante agua y déjelo correr diluyéndolo con abundante agua corriente
- Absórbalo con un absorbente inerte, transfíralo cuidadosamente a un contenedor y póngase en contacto con una compañía de tratamiento de residuos para su eliminación o las autoridades locales que le aconsejarán.
- Ventile la zona para dispersar vapores residuales

SECCION 7- MANIPULACION Y ALMACENAMIENTO

Manipulación:

- No coma ni beba mientras manipule este material
- Lávese las manos y la cara tras trabajar con este material

Almacenamiento:

- Almacenamiento a temperatura ambiente (@ 15-25°C)
- Manténgase el contenedor bien cerrado en un lugar fresco, protegido de la luz solar directa y de la humedad
- Manténgase fuera del alcance de los niños

SECCION 8 - CONTROL DE EXPOSICION/PROTECCION PERSONAL

Adecuado a la cantidad que se manipule

Protección respiratoria:

- N/A

Guantes protectores:

- De goma o plástico

Protección ocular:

- Gafas protectoras o máscara facial

SECCION 9- PROPIEDADES FISICAS/QUIMICAS

LA INFORMACION CONTENIDA EN ESTAS HOJAS ESTA BASADA EN DATOS CONSIDERADOS EXACTOS. SIN EMBARGO, NO EXISTE GARANTIA EXPRESA O IMPLICITA REFERENTE A LA EXACTITUD DE ESTOS DATOS O LOS RESULTADOS A OBTENER DEL USO DE LOS MISMOS.
HSDS93703-50

Normas de Seguridad e Higiene

Aspecto y olor:

- Líquido rosa, ligeramente jabonoso
- Característico

Reactividad en Agua:

- No-reactivo

Solubilidad en Agua:

- Miscible

Punto de fusión:

- NA

Punto de ebullición:

- ND

SECCION 10- ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:

- Estable

Sustancias y condiciones a evitar:

- Calor, llamas

Productos peligrosos resultantes de su descomposición:

- En caso de fuego, puede emitir humos tóxicos

SECCION 11- INFORMACION TOXICOLOGICA

En caso de contacto con la piel:

- Irritación

En caso de ingestión:

- Daños a las membranas mucosas. Absorción rápida

En caso de contacto con los ojos:

- Irritación

En case of inhalation:

- Irritación de las membranas mucosas del sistema respiratorio, tos

SECCION 12- INFORMACION ECOLOGICA

No se prevén riesgos medioambientales si el material es manipulado y eliminado con el cuidado y atención debidos.

SECCION 13- CONSIDERACIONES PARA LA ELIMINACION DE RESIDUOS

Eliminación de residuos:

LA INFORMACION CONTENIDA EN ESTAS HOJAS ESTA BASADA EN DATOS CONSIDERADOS EXACTOS. SIN EMBARGO, NO EXISTE GARANTIA EXPRESA O IMPLICITA REFERENTE A LA EXACTITUD DE ESTOS DATOS O LOS RESULTADOS A OBTENER DEL USO DE LOS MISMOS.
HSDS93703-50

Normas de Seguridad e Higiene

- 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.
- Lave los contenedores vacíos antes de reciclarlos.

SECCION 14- INFORMACION PARA EL TRANSPORTE

UN N°: 1170	Clase IMDG: 3.2
IMO: 3.2/1170	Grupo de Embalaje: II
IATA: 1170	Grupo de Embalaje: II

Denominación técnica correcta: SOLUCION ETANOL
ADR/RID: 3.3' (b)

SECCION 15- INFORMACION SOBRE NORMATIVAS

Etiquetado según normativas de la CE:

Símbolo:	F
Frases-R: 10	<i>Inflamable</i>
Frases-S: 25	<i>Evite el contacto con los ojos</i>

CE N°: -

NA: No aplicable
NR: No restringido

SECCION 16- INFORMACION COMPLEMENTARIA

Teléfono de Emergencia 0039-049-9070211

Ultima rev. Junio 2002