



# HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES MSDS NIVEL USUARIO

U.E.A. CAROLINA I  
CERRO CORONA

Código: SSYMA-P18.01-F02

Versión: 02

Fecha de aprob.: 02/04/2018

<b>Codigo:</b> GF MP - 1002A	<b>Datos del Fabricante:</b>	<b>HMIS</b>	
<b>Nombre:</b> Solución de Calibración de Conductividad 1413 µs/cm, (HI 7031)	<b>Nombre:</b> Hanna Instruments	<b>Salud</b> - 1	
<b>Forma de uso:</b> Se vierte en un vaso 40ml, luego se introduce el sensor de pH.	<b>Telef. emergencia:</b> (56)27771994 Chile	<b>Inflamabilidad</b> 0	
		<b>Peligro Fisico</b> 0	
		<b>EPP</b> B	

### PELIGRO FISICO:

Evitar calentar por encima del punto de ebullición.

### EPP (Equipo de Protección Personal) :

<b>Respiratoria:</b> no requiere
<b>Visual:</b> Lentes de seguridad
<b>Manos:</b> Guantes de Latex o Nitrilo.
<b>Pies:</b> Zapatos de seguridad con punta de acero
<b>Trajes:</b> Normal

### EFFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :

Por Ingestión.- Nocivo

Por Inhalación.- No especifica.

En contacto con los ojos.- Leve irritación

En contacto con la piel.- Leve irritación

### PRIMEROS AUXILIOS :

Por Ingestión: Enjuagar la boca con abundante agua, (si está consciente), y dar de beber varios vasos con agua; luego buscar atención médica.

Por Inhalación: Trasladar al aire fresco, luego consultar con el médico.

Contacto con Ojos: Enjuagar inmediatamente con abundante agua, por lo menos durante 15 min. Luego consulte con el médico.

Contacto la Piel: Lavar el área afectada con abundante agua y jabón.

Duchas de emergencia: No

Lavaojos: Enjuáguese en una fuente de agua potable, por lo menos unos 15 minutos.

### EN CASO DE INCENDIO :

Usar agua en forma de rocío, espuma, polvo químico seco o dióxido de carbono.

### ALMACENAMIENTO

Mantenga el envase cerrado y protegido de la luz directa del sol, conservar a temperatura ambiente (15°C a 25°C).  
EPP Almacén: EPP Básico, guantes de PVC o nitrilo.

Revisión / Fecha: Rev-1 / 29/08/18 Por: Jorge Carpio Valencia

Firma Jefe / Supervisor:

**EMERGENCIAS GOLD FIELDS: 584299 anexo 300; Radio Canal 2; Centro de control; RPC: 943777773; RPM: #998857097; Entel: 936760832**



**GOLD FIELDS**

## HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES MSDS NIVEL USUARIO

**U.E.A. CAROLINA I**

**Código:** SSYMA-P18.01-F02

**Versión:** 02

**Fecha de aprob.:** 02/04/2018

**Código:** **GF MP - 1002A**

**Nombre:** **Conductivity Calibration Solution 1413  $\mu$ s/cm, HI70031**

**COLOR CILINDRO**

**ROJO**

### MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

No presenta riesgos específicos en caso de derrame, tanto para el medio ambiente, como para la salud de las personas.

### CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

### INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

Efectos sobre el medio ambiente: No existe información cuantitativa disponible de la toxicidad del producto, pero no se esperan daños ecológicos si el producto es manejado con la debida atención y cuidado.

**Revisado por:** Roy Mendoza Y.

**MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS**

Anexo 337, 312; RPM: #976-662321, #948103849; Celular: 976-662321, 948103849