



**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

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

PELIGRO FISICO:

Evitar calentar por encima del punto de ebullición.

EPP (Equipo de Protección Personal) :

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