



**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

Código: GF MP - 1373A	Datos del Fabricante:	HMIS	
Nombre: Stabcal® Estandar de formacina 20 NTU (N° catag. 2684801)	Nombre: Hach Company	Salud - 2	
Forma de uso: La solución estándar se vierte en una celda y esta se colocará en el equipo para realizar la verificación.	Telef. emergencia: (303) 623-5716 - USA	Inflamabilidad 0	
		Peligro Fisico 0	
		EPP B	

PELIGRO FISICO:

Evitar temperaturas extremas y luz solar directa.

EPP (Equipo de Protección Personal) :

Respiratoria:	no requiere
Visual:	Lentes de seguridad
Manos:	Guantes de nitrilo, latex.
Pies:	Zapatos de seguridad con punta de acero
Trajes:	Normal

EFFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :

Por Ingestión.-	No se conocen efectos según la información suministrada.
Por Inhalación.-	Posibilidad de sensibilización por inhalación.
En contacto con los ojos.-	No se conocen efectos según la información suministrada.
En contacto con la piel.-	Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

PRIMEROS AUXILIOS :

Por Ingestión:	Enjuagarse la boca. Si los síntomas persisten, consultar a un médico.
Por Inhalación:	Trasladar al aire fresco, si presenta algún malestar, solicite atención médica.
Contacto con Ojos:	Enjuagar inmediatamente con agua durante 15 minutos. Consulte al médico si presenta irritación.
Contacto la Piel:	Lave con jabón y agua abundante. Consulte con el médico si presenta irritación. Quítese la ropa contaminada, lavar antes de reutilizarla.
Duchas de emergencia:	No
Lavaojos:	Enjuague en una fuente de agua potable, por lo menos unos 15 minutos.

EN CASO DE INCENDIO :

Use polvo químico seco, CO2.

ALMACENAMIENTO

Almacenar en un ambiente fresco entre 5 y 25°C, manténgase lejos de la luz directa del sol, calor, acidos, oxidantes.
EPP Almacén: EPP Básico, guantes de PVC, nitrilo.

Revisión / Fecha: Rev-2 / 05/10/18 **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



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 - 1373A**
Nombre: **Stablcal® Estandar de formacina 20 NTU (N° catag. 2684801)**

COLOR CILINDRO

ROJO

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Evitar que penetre en las vías fluviales, las alcantarillas, los sótanos o las áreas confinadas. No verter a las aguas superficiales ni al sistema de alcantarillado sanitario.
Evitar fugas o derrames adicionales si no hay peligro en hacerlo. Construir un dique por delante y alejado del vertido de líquido para la posterior eliminación del material.
Neutralizar el derrame si es necesario. Absorber con un material inerte absorbente. Recoger por medios mecánicos y colocar en recipientes adecuados para su eliminación. Limpiar bien la superficie contaminada.

CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Diluya el material con exceso de agua, dando una solución de concentración menor al 5%.
Los recipientes vacíos deben ser enjuagados con abundante aguas y disponer como residuo común.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

Del producto: Información no disponible.
Del ingrediente: Hexametilentetramina, Agua: Persistentes, biocumulables, o no inherentemente tóxico para los organismos acuáticos.

Revisado por: Roy Mendoza Y.

MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS

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