



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 - 2124A	Datos del Fabricante:		HMIS		
Nombre:	Gold Standard: 1000 µg/mL Au in 5% HCl	Nombre:	Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG			
Forma de uso:	Se tomará una alícuota de la solución para su dilución con agua desionizada.			Inflamabilidad	0	
		Telef. emergencia:	900-868538 España		Peligro Físico	0
				EPP	G	

PELIGRO FISICO:

Evitar el contacto con oxidantes fuertes.

EPP (Equipo de Protección Personal) :

Respiratoria: Usar respirador de media cara con cartuchos color amarillo.
Visual: Lentes de seguridad
Manos: Guantes de PVC o neopreno.
Pies: Zapatos de seguridad con punta de acero.
Trajes: Normal.

EFFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :

Por Ingestión.- Tóxico.
Por Inhalación.- Puede irritar las vías respiratorias.
En contacto con los ojos.- Provoca lesiones oculares graves.
En contacto con la piel.- Provoca quemaduras graves.

PRIMEROS AUXILIOS :

Por Ingestión: Enjuagar la boca. No induzca al vómito. Solicitar atención médica.
Por Inhalación: Trasladar al aire fresco. Si los síntomas persisten, solicitar atención médica.
Contacto con Ojos: Enjuagar inmeditamente con abundante agua, por al menos 15 minutos. Solicitar atención médica.
Contacto la Piel: Lavar inmeditamente con agua y jabón y enjuagar bien. Solicitar atención médica.

Duchas de emergencia: No Lavaojos: Si, disponer de un lavaojos y enjuagar por lo menos 15 minutos.

EN CASO DE INCENDIO :

Elegir los medios de extinción según el incendio circundante como espuma, producto químico seco o agua en spray.

ALMACENAMIENTO

Almacenar herméticamente cerrado y en un lugar fresco y seco libre de humedad.
EPP Almacén: EPP Básico y guantes de PVC.

Revisión / Fecha: Rev-1 / 12/May/23 Por: Jorge Carpio Valencia Firma Jefe / Supervisor:



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 - 2124A

Nombre: Gold Standard: 1000 µg/mL Au in 5% HCl

COLOR CILINDRO

ROJO

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Diluir con mucha agua. Evitar que penetre en la canalización /aguas de superficie /agua subterráneas.
Quitar con material absorbente (arena, kieselgur, aglutinante de ácidos, aglutinante universal, aserrín).
Utilizar un neutralizador. Desechar el material contaminado como vertido.

CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

Toxicidad. Toxicidad acuática: No existen más datos relevantes disponibles.

Persistencia y degradabilidad No existen más datos relevantes disponibles.

Potencial de bioacumulación No existen más datos relevantes disponibles.

Movilidad en el suelo No existen más datos relevantes disponibles.

Indicaciones medioambientales adicionales. Indicaciones generales: Nivel de riesgo para el agua 1 (autoclasiificación): escasamente peligroso para el agua. En estado no diluido o no neutralizado, no dejar que se infiltre en aguas subterráneas, aguas superficiales o en alcantarillados. En estado no diluido o no neutralizado, no verter en el alcantarillado o en otros sistemas de desagüe.

Resultados de la valoración PBT y mPmB

PBT: No aplicable. mPmB: No aplicable.

Otros efectos adversos No existen más datos relevantes disponibles.

Revisado por: Roy Mendoza Y.

MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS

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