



# 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>Código:</b> GF MP - 1436B	<b>Datos del Fabricante:</b>	<b>HMIS</b>
<b>Nombre:</b> Aero 473 Promoter	<b>Nombre:</b> Cytec Industries Inc.	<b>Salud</b> - 3
<b>Forma de uso:</b> Pruebas Metalúrgicas de Flotación en planta (se vierte con una bomba de un Hoover a las celdas).	<b>Telef. emergencia:</b> 56-2-247-3600- Chile	<b>Inflamabilidad</b> 1
		<b>Peligro Fisico</b> 0
		<b>EPP</b> G + s

### PELIGRO FISICO:

Evite el contacto con las temperaturas de los ácidos, de los oxidantes, del aluminio, del cobre, de bronce y altas.

### EPP (Equipo de Protección Personal) :

<b>Respiratoria:</b>	Respirador con cartuchos color amarillo o negro.
<b>Visual:</b>	Usar Full face o Lentes de seguridad con careta
<b>Manos:</b>	Guantes de neoprene
<b>Pies:</b>	Zapatos de seguridad con punta de acero
<b>Trajes:</b>	Impermeable

### EFFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :

**Por Ingestión.-** Nocivo.

**Por Inhalación.-** Causa quemaduras e irritación pulmonar

**En contacto con los ojos.-** Lesiones oculares graves.

**En contacto con la piel.-** Posibilidad de sensibilización en contacto con la piel.

### PRIMEROS AUXILIOS :

**Por Ingestión:** Llamar a un médico inmediatamente si se traga. Sólo inducir vómitos bajo dirección médica. Nunca debe administrarse nada por la boca a una persona inconsciente.

**Por Inhalación:** Retirar la víctima al aire libre. Si la respiración es difícil, dar oxígeno. Si el paciente no respira, aplicar respiración artificial. Obtener atención médica inmediatamente.

**Contacto con Ojos:** Enjuagar inmediatamente con abundancia de agua por lo menos durante 15 minutos. Obtener atención médica inmediatamente.

**Contacto la Piel:** Lavar inmediatamente con abundante agua y jabón. Consulte al médico. Destruir o limpiar los zapatos minuciosamente antes de volver a utilizarlos. Elimine la ropa impregnada.

**Duchas de emergencia:** No

**Lavaojos:** Si, disponer de un lavaojos y enjuagar por lo menos unos 15 minutos; consultar de inmediato con el médico.

### EN CASO DE INCENDIO :

Usar rocío de agua, espuma para alcohol, dióxido de carbono o polvo químico.

### ALMACENAMIENTO

Almacene en un lugar fresco, el área bien ventilada, lejos de fuentes de calor, chispas y fuego.  
EPP Almacén: EPP básico + Guantes PVC.

**Revisión / Fecha:** Rev-2 / 12/12/18 **Por:** Jorge Carpio Valencia

Firma Jefe / Supervisor:

EMERGENCIAS GOLD FIELDS: 584299 anexo 300; Radio Canal 2; Centro de control; RPC: 94377773; 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 - 1436B

**Nombre:** Aero 473 Promoter

**COLOR CILINDRO**

**ROJO**

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

Cubrir los derrames con absorbente inerte. Barrer y colocarlo en recipientes para descarte. Enjuagar con agua el área del derrame. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente.

### CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

### INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

Tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

La información ecológica de este material tiene como base una evaluación de sus componentes.

POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN: No disponible

PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD: No disponible

FRACCIONAMIENTO EN SUELOS: No disponible

OTROS EFECTOS ADVERSOS

PELIGRO PARA LA CAPA DE OZONO: No disponible

**Revisado por:** Roy Mendoza Y.

**MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS**

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