



**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 - 1542A	<b>Datos del Fabricante:</b>	<b>HMIS</b>	
<b>Nombre:</b> ECO-Drain Plus	<b>Nombre:</b> Bionetix - Canada	<b>Salud</b> -	2
<b>Forma de uso:</b> Se vierten los sobres en los lavaderos de los comedores	<b>Telef. emergencia:</b> -	<b>Inflamabilidad</b>	0
		<b>Peligro Fisico</b>	0
		<b>EPP</b>	B

**PELIGRO FISICO:**

Evitar acumulación de este producto en espacios cerrados, la generación de polvo y el contacto con el calor.

**EPP (Equipo de Protección Personal) :**

<b>Respiratoria:</b>	No requiere
<b>Visual:</b>	Lentes de seguridad
<b>Manos:</b>	Guantes de PVC, nitrilo, neoprene o latex.
<b>Pies:</b>	Zapatos de seguridad con punta de acero
<b>Trajes:</b>	Normal

**EFFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :**

<b>Por Ingestión.-</b>	Irritación de tracto digestivo, nauseas y diarrea.
<b>Por Inhalación.-</b>	Irritación de mucosas
<b>En contacto con los ojos.-</b>	Irritación mecánica (por frotamiento).
<b>En contacto con la piel.-</b>	Enrojecimiento e irritación.

**PRIMEROS AUXILIOS :**

<b>Por Ingestión:</b>	NO inducir al vómito, enjuague la boca, si está consciente dar de beber agua, consultar con el medico.
<b>Por Inhalación:</b>	Trasladar al aire fresco y ventilado, mantener abrigada a la persona afectada. Consulte de inmediato con el medico.
<b>Contacto con Ojos:</b>	Lavar inmediatamente los ojos con abundante agua por lo menos durante 15 minutos, mantenerlos abiertos. Consulte a un médico
<b>Contacto la Piel:</b>	Lavar con abundante agua y jabón, retire la ropa impregnada; Consultar con el medico.

<b>Duchas de emergencia:</b> No	<b>Lavaojos:</b> Enjuáguese en una fuente de agua potable, por lo menos unos 15 minutos.
---------------------------------	--

**EN CASO DE INCENDIO :**

Usar agua o un medio de extinción de acuerdo a la naturaleza del lugar.

**ALMACENAMIENTO**

Almacenar, en su contenedor original con la tapa cerrada. Tener buena ventilación y evitar la generación de polvo.  
EPP Almacén: EPP Básico, guantes de PVC, nitrilo o neoprene.

<b>Revisión / Fecha:</b> Rev-2 / 27/08/18	<b>Por:</b> 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

<b>Código:</b>	<b>GF MP - 1542A</b>
<b>Nombre:</b>	<b>ECO-Drain Plus</b>

**COLOR CILINDRO**

**ROJO**

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

Aspire o barra bien evitando levantar polvo. Coloque en contenedores correctamente etiquetados y déjelos para echarlos a la basura. Lave el área del derrame por completo usando agua para eliminar los residuos. Si es un problema la contaminación bacterial use cloro para matar las esporas del bacilo.

### CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

### INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

**EFFECTOS AMBIENTALES:** Impacto mínimo bajo condiciones normales de uso y almacenamiento. Los cultivos bacteriales son el tipo de organismos de tierra que se desarrollan en forma natural. Los transportadores son materiales que surgen en forma natural.

**MOVILIDAD:** Se dispersa en agua.

**DEGRADABILIDAD:** Desconocida.

**POTENCIAL BIOACUMULATIVO:** Desconocido.

**TOXICIDAD AL AGUA:** Desconocida.

**Revisado por:** Roy Mendoza Y.

**MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS**

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