



**GOLD FIELDS**

**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>	<b>GF MP - 1586A</b>	<b>Datos del Fabricante:</b>	<b>HMIS</b>	
<b>Nombre:</b>	<b>Novomax Eco-Drain y Eco Drain Plus (Polvo)</b>	<b>Nombre:</b>	<b>Salud</b>	- 1
<b>Forma de uso:</b>	Aplicación nocturna de 2 sobres de 28 g. de Eco Drain.	<b>Telef. emergencia:</b>	<b>Inflamabilidad</b>	0
			<b>Peligro Fisico</b>	0
			<b>EPP</b>	B

**PELIGRO FISICO:**

Evitar ácidos o álcalis y luz directa del sol.

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

<b>Respiratoria:</b>	No requiere.
<b>Visual:</b>	Lentes de Seguridad
<b>Manos:</b>	Guantes de nitrilo
<b>Pies:</b>	Zapatos de seguridad con punta de acero
<b>Trajes:</b>	Normal

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

<b>Por Ingestión.-</b>	Puede causar incomodidad, diarrea y náuseas. Irritación del tracto gastrointestinal.
<b>Por Inhalación.-</b>	Irritación mecánica en las membranas mucosas.
<b>En contacto con los ojos.-</b>	Puede causar irritación mecánica.
<b>En contacto con la piel.-</b>	Puede causar irritación mecánica.

**PRIMEROS AUXILIOS :**

<b>Por Ingestión:</b>	No inducir al vómito , haga que la persona consciente tome varios vasos de agua. NUNCA dé algo para ingerir a una persona inconsciente. Busque atención médica.
<b>Por Inhalación:</b>	Trasladar al aire fresco. Luego consultar con el medico si siente algún malestar.
<b>Contacto con Ojos:</b>	Enjuague los ojos inmediatamente con agua por lo menos por 15 minutos, manteniendolos abiertos. Si persiste la irritación busque atención médica.
<b>Contacto la Piel:</b>	Lave suavemente y cuidadosamente la parte contaminada con agua y jabón, consulta .

<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 (como medio de extinción).

**ALMACENAMIENTO**

Almacenar, en un área seca, fresca y bien ventilada lejos de la luz directa del sol. Evitar que se congele.  
EPP Almacén: EPP Básico + Guantes de Nitrilo.

<b>Revisión / Fecha:</b>	<b>Rev-1 / 11/07/18</b>	<b>Por:</b>	<b>Jorge Carpio Valencia</b>
--------------------------	-------------------------	-------------	------------------------------

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 - 1586A</b>
<b>Nombre:</b>	<b>Novomax Eco-Drain y Eco Drain Plus (Polvo)</b>

**COLOR CILINDRO**

**ROJO**

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

Derrames y filtraciones: Diluya con agua y limpie con trapero, o absorba con un material inerte seco y coloque en un contenedor de eliminación de desechos. Termine de limpiar esparciendo agua en la superficie contaminada y elimine de acuerdo con los requerimientos de las autoridades locales.  
No permita que llegue a las vías de agua.

### CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

### INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

Efectos Ambientales: Impacto mínimo en condiciones normales de uso y almacenamiento. Los cultivos bacteriales son organismos naturales tipo suelo. Los portadores son materiales naturales.

Movilidad: Se dispersa en agua

Degradabilidad: Los contenidos son biodegradables.

Propiedades bioacumulativas: Poco probables

Toxicidad acuática: Desconocida

**Revisado por:** Roy Mendoza Y.

**MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS**

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