



**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> GF MP - 2194A	<b>Datos del Fabricante:</b>	<b>HMIS</b>	
<b>Nombre:</b> Granalla de Acero esféricos y angulares	<b>Nombre:</b> IKK Do Brasil	<b>Salud</b> -	3
<b>Forma de uso:</b> Se adiciona directamente a tanque de granallado para luego proyectarlo con aire producido por compresor de aire.	<b>Telef. emergencia:</b> -	<b>Inflamabilidad</b>	0
		<b>Peligro Fisico</b>	0
		<b>EPP</b>	z + p + q + s

**PELIGRO FISICO:**

Evitar la polución y dispersión de este material.

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

**Respiratoria:** Línea de aire, con careta y capucha.

**Visual:** Careta y capucha.

**Manos:** Guantes de cuero de caña larga.

**Pies:** Botas de seguridad con punta de acero

**Trajes:** Mameluco (totalmente cubierto).

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

**Por Ingestión.-** No especifica

**Por Inhalación.-** Los riesgos para la salud están relacionados con la exposición prolongada a ambientes con alta concentración de polvo.

**En contacto con los ojos.-** Conjuntivitis leve o grave de acuerdo a la exposición, lesiones serias por la forma de uso.

**En contacto con la piel.-** Puede causar irritaciones, lesiones serias por la forma de uso.

**PRIMEROS AUXILIOS :**

**Por Ingestión:** Enjuagar la boca con abundante agua, para eliminar las partículas, consultar de inmediato con el medico.

**Por Inhalación:** Trasladar al aire fresco y ventilado. Consulte de inmediato con el medico.

**Contacto con Ojos:** No frotarse, ni refregar los ojos; enjuagar con abundante agua. Consultar de inmediato con el medico.

**Contacto la Piel:** Enjuagar con abundante agua para remover el material adherido a la piel.

**Duchas de emergencia:** No

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

**EN CASO DE INCENDIO :**

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

**ALMACENAMIENTO**

Almacenar en áreas con poca humedad, olocarlo en partes bajas.  
EPP Almacén: EPP Básico, guantes de cuero.

**Revisión / Fecha:** Rev-1 / 03/Jan/24 **Por:** Jorge Carpio Valencia

Firma Jefe / Supervisor:

**EMERGENCIAS GOLD FIELDS: anexo 300; Radio Canal 2; Centro de control; Movistar: 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 - 2194A**  
**Nombre:** **Granalla de Acero esféricos y angulares**

**COLOR CILINDRO**

**ROJO**

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

El material en si puede eliminarse en un vertedero.  
Eliminar de acuerdo con la normativa aplicable.  
El material derramado se puede aspirar o barrer.

### CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

### INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

Ecotoxicidad: Ninguno conocido.  
Información adicional: No se esperan efectos ambientales, siempre y cuando se cumplan las recomendaciones generales.

Revisado por: Roy Mendoza Y.

**MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS**

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