



**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 - 1753A	<b>Datos del Fabricante:</b>	<b>HMIS</b>	
<b>Nombre:</b> Producto D/D B5	<b>Nombre:</b> Teknoquímica S.A.	<b>Salud</b> *	2
	<b>Telef. emergencia:</b> -	<b>Inflamabilidad</b>	2
<b>Forma de uso:</b> Se usará utilizando brocha pára aplicarse en superficies (Se aplicará como base de protección de los pisos de parquet y otras superficies)		<b>Peligro Físico</b>	1
		<b>EPP</b>	G

**PELIGRO FISICO:**

Estable bajo condiciones normales de almacenamiento e inestable a temperaturas elevadas. Evitar condiciones de calor, fuego abierto, chispas; agua o humedad. Puede reaccionar con agentes incompatibles como oxidantes fuertes ácidos, álcalis, alcoholes, aminos, amoniaco, polioles, aire húmedo y agua.

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

<b>Respiratoria:</b>	Respirador de media cara con cartuchos color negro. (trabajar en áreas ventiladas)
<b>Visual:</b>	Lentes de seguridad (en caso de riesgo de salpicadura usar lentes goggles)
<b>Manos:</b>	Guantes de neopreno.
<b>Pies:</b>	Zapatos de seguridad con punta de acero
<b>Trajes:</b>	Normal

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

<b>Por Ingestión.-</b>	Puede irritar ó quemar las membranas mucosas de la boca, esófago y el estómago. Si se aspira dentro de los pulmones, puede causar neumonía química.
<b>Por Inhalación.-</b>	Severa irritación en el tracto superior respiratorio (nariz, garganta, pulmones). Si la exposición es constante, puede causar daños permanentes. Produce sensibilización respiratoria y reacciones alérgicas (asma, bronquitis, edema pulmonar). Los vapores de poliisocianato, pueden causar náuseas, vómitos, dolor abdominal; incluso pérdida del conocimiento.
<b>En contacto con los ojos.-</b>	Puede causar enrojecimiento, irritación severa en los ojos, sensación de tener polvo en el ojo, daño moderado en la córnea (opacidad corneal), dolor.
<b>En contacto con la piel.-</b>	Puede absorberse por la piel, produce irritación severa, quemaduras, resequedad de la piel, reacciones alérgicas.

**PRIMEROS AUXILIOS :**

<b>Por Ingestión:</b>	No induzca al vómito debido al riesgo de aspiración. Dar grandes cantidades de agua para diluir. Busque asistencia médica. Nunca administre líquido por la boca a una persona que ha perdido el conocimiento.
<b>Por Inhalación:</b>	Lleve a la víctima a un lugar con aire fresco, darle respiración artificial si fuera necesario; permítale descansar en posición semivertical y desabroche las prendas de vestir.
<b>Contacto con Ojos:</b>	Lávese inmediatamente con abundante agua manteniendo los párpados abiertos, por lo menos durante 15 minutos. Busque auxilio médico.
<b>Contacto la Piel:</b>	Lávese inmediatamente con abundante agua y jabón. Lave la ropa y zapatos antes de usar nuevamente.

**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 :**

Use polvo químico seco (PQS), Dióxido de carbono (CO2), espuma resistente al alcohol.

**ALMACENAMIENTO**

Es sensible a la humedad (reacciona) por lo que se debe almacenar siempre en recipientes completamente cerrados, en lugares frescos, secos, con buena ventilación. Evitar la acumulación de cargas electrostáticas cerca de este producto.  
EPP Almacén: EPP Básico y guantes de PVC o neoprene.

**Revisión / Fecha:** Rev-1 / 10/03/19 **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 - 1753A  
**Nombre:** Producto D/D B5

**COLOR CILINDRO**

**ROJO**

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

Elimine toda fuente de ignición. Evite respirar los vapores. Absorba el material derramado con arena, vermiculita ú otro material inerte (no usar aserrín), colóquelo en recipientes adecuados y elimínelo a través de un contratista autorizado. Impida que el derrame llegue al sistema de alcantarillado, aguas superficiales ó aguas subterráneas.

### CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

### INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

Degradación y persistencia : En el ambiente el material reacciona con agua formando polímeros insolubles que indican ser estables.  
Ecotoxicidad : Los intervalos de toxicidad acuática aguda varía desde moderado hasta parcialmente no tóxico en la mayoría de especies evaluadas.

**Revisado por:** Roy Mendoza Y.

**MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS**

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