



**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

Codigo: GF MP - 1545A	Datos del Fabricante:	HMIS	
Nombre: Bento Plug 8-20 (Bentonita de sodio)	Nombre: Drilling Fluid Services (PTC)	Salud * 2	
Forma de uso: Piezometricos, se mezcla con agua y con una bomba se inyecta al pozo.	Telef. emergencia: -	Inflamabilidad 0	
		Peligro Fisico 0	
		EPP E	

PELIGRO FISICO:

Estable

EPP (Equipo de Protección Personal) :

Respiratoria:	Usar respirador con filtro P100 (para la manipulación del material sólido)
Visual:	Lentes de Seguridad
Manos:	Guantes de riesgo mecánico o Hycron
Pies:	Zapatos de seguridad con punta de acero
Trajes:	Normal

EFFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :

Por Ingestión.-	No se conocen, no se espera daño a la salud en condiciones normales de uso.
Por Inhalación.-	El polvo causa irritación respiratoria, tos malestar pectoral, insuficiencia respiratoria.
En contacto con los ojos.-	Puede irritar los ojos. Y causar lesión en la córnea.
En contacto con la piel.-	El contacto prolongado o repetido puede provocar resecar la piel y causar irritación, dermatitis.

PRIMEROS AUXILIOS :

Por Ingestión:	Enjuague la boca con agua (solo si la persona está consciente), luego buscar al medico.
Por Inhalación:	Trasladar al aire fresco, mantener en reposo y abrigado; si deja de respirar dar respiracion artificial, si respira con dificultad dar oxígeno; consultar con el medico de inmediato.
Contacto con Ojos:	Lavar inmediatamente con agua por 15 minutos. Acudir al medico si la irritación persiste.
Contacto la Piel:	Lavar con agua y jabón, en caso de molestías consultar con el medico.

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 polvo químico seco, dióxido de carbono, agua en forma de spray o espuma.

ALMACENAMIENTO

No se tiene consideraciones especiales para su almacenamiento.
EPP Almacén: EPP Básico.

Revisión / Fecha: Rev-2 / 23/09/18	Por: 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

Código:	GF MP - 1545A
Nombre:	Bento Plug 8-20 (Bentonita de sodio)

COLOR CILINDRO

ROJO

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Impedir nuevos escapes o derrames de forma segura.
Evite la entrada en canales de agua, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas. Detenga el flujo de material, si esto no representa un riesgo.
Aspire o barra el material y colóquelo en un recipiente para su eliminación. Evite la generación de polvo durante la limpieza. No limpiar con agua. Hace que las superficies del suelo estén lisas y resbaladizas, lo que supone un riesgo de accidentes.

CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

Ecotoxicidad: No se espera que este material sea dañino para la vida acuática.

Revisado por: Roy Mendoza Y.

MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS

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