



**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

Código: GF MP - 164B	Datos del Fabricante:	HMIS	
Nombre: Gasohol 90 octanos	Nombre: PetroPerú	Salud - 2	
	Telef. emergencia: -	Inflamabilidad 3	
Forma de uso: Abastecer a los vehiculos livianos mediante un surtidor, en el grifo.		Peligro Fisico 0	
		EPP G	

PELIGRO FISICO:

Incompatible con oxidantes fuertes.
Evitar calor, chispas y fuego.

EPP (Equipo de Protección Personal) :

Respiratoria: Uso de respirador con cartucho color negro (para vapores orgánicos)

Visual: Lentes de seguridad

Manos: Guantes de nitrilo

Pies: Zapatos de seguridad con punta de acero

Trajes: Normal

EFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :

Por Ingestión.- Causa irritación en garganta y estómago; diarrea y vómitos. Si ingresa a los pulmones causa neumonía química con fatal consecuencia.

Por Inhalación.- Los vapores pueden causar dolor de cabeza, irritación vías respiratoria, náuseas, somnolencia, dificultad al respirar, depresión del sistema nervioso central y pérdida de la consciencia. La exposición permanente puede causar cambios en el comportamiento.

En contacto con los ojos.- El contacto causa lagrimeo e irritación con sensación de ardor; los vapores pueden causar conjuntivitis por exposición prolongada.

En contacto con la piel.- Causa irritación y sequedad o desengrasa la piel. Algunos casos el contacto repetido causa enrojecimiento e inflamación.

PRIMEROS AUXILIOS :

Por Ingestión: NO inducir al vomito; si vomita espontáneamente, evitar la aspiracion a los pulmones. Mantener en reposo y consultar de inmediato con el medico.

Por Inhalación: Trasladar al aire fresco, si no respira dar respiracion artificial; luego consultar con el medico.

Contacto con Ojos: Enjuagar inmediatamente con abundante agua por lo menos durante 15 minutos. Luego consulte con el medico.

Contacto la Piel: Lavar el area afectada con agua y jabon. Luego consulte con el medico. Lavar la ropa antes de volver a usar.

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 quimico seco en forma de abanico; la espuma actua formando una manta sobre el fuego y enfriando. Evacuar a más de 500 metros si hay un tanque o cisterna involucrado, usar agua en forma de rocío para enfriar los tanques.

ALMACENAMIENTO

Almacenar a temperatura ambiente, en recipientes cerrados y en áreas ventiladas; alejado de materiales incompatibles y protegido del fuego, calor u otra fuente de ignición, evitar cargas estaticas.
EPP Almacén: EPP Básico, guantes de PVC.

Revisión / Fecha: Rev-3 / 30/06/18 **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 - 164B**

Nombre: **Gasohol 90 octanos**

COLOR CILINDRO

ROJO

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

DERRAMES PEQUEÑOS Y MEDIANOS: Detener la fuga. Absorber el líquido con arena, tierra u otro material absorbente y ventilar la zona afectada. Recoger el material usado como absorbente, colocarlo en un depósito identificado y proceder a la disposición final.

DERRAMES DE GRAN PROPORCIÓN: Detener la fuga. Evacuar al personal no necesario y aislar el área. Eliminar toda fuente probable de ignición. Contener el derrame utilizando tierra, arena u otro material apropiado. Utilizar agua en forma de rocío para dispersar los vapores, evitar que el producto entre al desagüe y fuentes de agua; recoger el producto y colocarlo en recipientes identificados para su posterior recuperación.

CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

El producto al ser liberado al medio ambiente presenta una evaporación de los componentes volátiles. La fracción mas pesada puede ser absorbida por el suelo o permanecer en la superficie del agua en forma temporal hasta ser biodegradado. Los componentes no volátiles flotan durante el tiempo que permanecen en el agua pudiendo ocasionar la disminución de la concentración del oxígeno gaseoso.

El producto puede presentar toxicidad para la vida acuática.

Revisado por: Roy Mendoza Y.

MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS

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