



**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 - 2102B	Datos del Fabricante:	HMIS	
Nombre: Gasohol regular	Nombre: PetroPerú	Salud - 2	
Forma de uso: Abastecer a los vehiculos livianos mediante un surtidor, en el grifo.	Telef. emergencia: (01) 614-5000, anexo 11444, celular 944-944-667 Perú	Inflamabilidad 3	
		Peligro Físico 0	
		EPP G	

PELIGRO FISICO:

Incompatible con oxidantes fuertes.
Evitar calor, chispas y fuego cerca de este producto.

EPP (Equipo de Protección Personal) :

Respiratoria:	Usar respirador con cartucho color negro (para vapores orgánicos) y en un lugar ventilado.
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 vía digestiva. Si ingresa a los pulmones puede causar edema pulmonar con fatal consecuencia.
Por Inhalación.-	Puede causar náuseas, somnolencia, dolor de cabeza fatiga y mareos, también puede causar efectos genéticos y cancer por exposición prolongada.
En contacto con los ojos.-	El contacto causa lagrimeo e irritación con sensación de ardor; conjuntivitis.
En contacto con la piel.-	Causa irritación. Puede causar dermatitis si el contacto es prolongado.

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; en caso de incendios de grandes magnitudes utilizar espuma. 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-1 / 02/Mar/23	Por: Jorge Carpio Valencia	Firma Jefe / Supervisor:
--	-----------------------------------	--------------------------

EMERGENCIAS GOLD FIELDS: 584299 anexo 300; Radio Canal 2; Centro de control; Movistar: 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 - 2102B**

Nombre: Gasohol regular

COLOR CILINDRO

ROJO

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Evitar que el producto entre al desagüe y fuentes de agua.

En caso de vertimientos en medios acuáticos, los productos que se requieran usar como dispersantes, absorbentes y/o aglutinantes deberán contar con la autorización.

Contener y 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 de acuerdo a un procedimiento implementado.

CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

El producto al ser liberado al ambiente presenta una evaporación de los componentes volátiles. La fracción más 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 alcohol presente en el producto es soluble en el agua y es biodegradable. El producto presenta toxicidad para la vida acuática.

TOXICIDAD: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos.

RESISTENCIA Y DEGRADABILIDAD: Los microorganismos presentes en el agua y en los sedimentos son capaces de degradar los constituyentes de este producto. La fracción aromática es muy tóxica debido a su relativa solubilidad y toxicidad acuática. Los componentes de menor peso molecular (C3-C9) se pierden rápidamente por evaporación, mientras que la biodegradación elimina básicamente los componentes de mayor peso molecular (C10-C11). **POTENCIAL DE BIOACUMULACIÓN:** No presenta problemas de bioacumulación ni de incidencia en la cadena trófica alimenticia. Presenta un potencial de contaminación física importante para los litorales costeros debido a su flotabilidad en agua. **MOVILIDAD EN EL SUELO:** Los factores primarios que contribuyen a la movilidad de los componentes del producto son: solubilidad en agua, absorción al suelo y biodegradabilidad. Presenta un potencial de contaminación física importante para los litorales costeros debido a su flotabilidad en agua. **OTROS EFECTOS ADVERSOS:** No se dispone de datos.

Revisado por: Roy Mendoza Y.

MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS

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