



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

Código:	GF MP - 2183A	Datos del Fabricante:		HMIS	
Nombre:	Jet 70 MP	Nombre:	Corporación Peruana de Productos Químicos S.A.		Salud * 3
Forma de uso:	Se combina con el catalizador, para proceder a pintar las estructuras metálicas con brocha y/o rodillo.			Inflamabilidad	3
		Telef. emergencia:	9517-90856 Perú		Peligro Físico
					0
				EPP	J

PELIGRO FISICO:

Evitar el contacto con álcalis, ácidos minerales fuertes y agentes oxidantes.

EPP (Equipo de Protección Personal) :

Respiratoria: Respirador de media cara con cartuchos color negro.

Visual: Goggles

Manos: Guantes de nitrilo

Pies: Zapatos de seguridad con punta de acero

Trajes: Normal

EFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :

Por Ingestión.- Nocivo al ser ingerido.

Por Inhalación.- Los vapores y las nieblas pueden ser nocivos si son inhaladas. El vapor puede irritar los ojos, la nariz y la garganta.

En contacto con los ojos.- Causa irritación severa de los ojos. Enrojecimiento, picazón, sensación de ardor. Desordenes visuales puede ser indicativo de un excesivo contacto.

En contacto con la piel.- Causa irritación moderada, resequedad, picazón, cuarteamiento de la piel, ardor, enrojecimiento e hinchazón, reacciones alérgicas son asociados con exposiciones excesivas.

PRIMEROS AUXILIOS :

Por Ingestión: NO induzca al vómito. Enjuague la boca con agua. Pueden darse sorbos de agua si la persona esta consciente. No dar nada por la boca a personas inconscientes o que esten convulsionando. Solicite atención médica de inmediato

Por Inhalación: Trasladar al aire fresco. Solicite atención médica.

Contacto con Ojos: Enjuagar con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si la irritación persiste solicitar atención médica.

Contacto la Piel: Remover ropas contaminadas. Lavar con abundante agua y jabón la zona afectada por 15 minutos como mínimo, Consulte al médico si algún síntoma persiste.

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 espuma, polvo químico seco o CO2.

ALMACENAMIENTO

Almacenar entre 4 y 38°C. Almacenar en un lugar seco, ventilado, no expuesto a luz directa y alejado de fuentes de calor o chispas.
EPP Almacén: EPP Básico, guantes de PVC.

Revisión / Fecha: Rev-1 / 11/Nov/23 **Por:** Jorge Carpio Valencia Firma Jefe / Supervisor:



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 - 2183A**

Nombre: **Jet 70 MP**

COLOR CILINDRO

ROJO

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Proveer de la máxima ventilación. Solo personal equipado con equipo de protección personal para las vías respiratorias, ojos y piel, será permitido en el área afectada. Recoger el material derramado con arena, vermiculita u otro material absorbente no combustible y colocarlos en contenedores limpios y vacíos para su disposición final. Sólo el material derramado y el absorbente deben colocarse en los contenedores.

CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

ECOTOXICIDAD:

Dioxido de titanio: LC50 >1,000 mg/l, Pez: Pimephalis promelas, 96h. EC50 > 1,000 mg/l, Crustáceo: Daphnia magna, 48h. EC50 >100 mg/l, Algas verdes: Pseudokirchneriella subcapitata, 72h. 4-metilpentan-2-ona: CL50=600mg/l, Pez: Salmo gairdneri, 96h. CL50>179 mg/l, Pez: Danio rerio (pez zebra), 96h. CL50>200mg/l, Crustaceo: Daphnia magna (Pulga de mar grande), 48h. EC50=400mg/l, Algas: Selenastrum capricornutum, 96h. 2 Acetato de 2-étioxietilo: CL50 =40.7 - 43.6 mg/l, Pez:Pimephales promelas (Piscardo de cabeza gorda), 96h. CE50=193.6 mg/l, Invertebrados acuáticos : Daphnia magna (Pulga de mar grande), 48h. CE50 > 1,000 mg/l Algas: Desmodesmus subspicatus (alga verde), 72h. Negro de humo: CL50 > 1000 mg/l, Peces (Brachydanio rerio), 96h. CE50 > 5600 mg/l. Daphnia magna, 24h. CE50 > 10.000 mg/l., Algas (Senedesmus subspicatus), 72h. CSEO >= 10.000 mg/l., Algas (Scenedesmus subspicatus), -. CE0 >= 800 mg/l., Lodos activados, 3h. Talco (sin fibras de amianto), LC50 > 0.1 mg/l, Pez: (Brachydanio rerio), 96h.

PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD: Facil

POTENCIAL DE BIOACUMULACION (Coeficiente de distribución n-octanol/agua): Dióxido de titanio, No se bioacumula. Talco (sin fibras de amianto), Tiene cierto potencial de bioacumulacion.

MOVILIDAD EN EL SUELO Coeficiente de partición tierra/agua (Koc): No disponible

OTROS EFECTOS ADVERSOS: No se conocen efectos significativos o riesgos críticos.

Revisado por: Roy Mendoza Y.

MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS

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