



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

Codigo: GF MP - 551A	Datos del Fabricante:	HMIS
Nombre: Electrodo de carbono para arco de aire Arcair	Nombre: Tweco Products, Inc	Salud * 2
	Telef. emergencia: 1-800-424-9300 USA	Inflamabilidad 0
Forma de uso: Aplicación directa con equipo de soldadura arcair. Taller de mantenimiento y diferentes zonas del área de Procesos		Peligro Físico 0
		EPP F+o

PELIGRO FISICO:

Estable. Durante su uso genera niveles altos de ruido, usar doble protección auditiva.

EPP (Equipo de Protección Personal) :

- Respiratoria:** Usar respirador con filtros P100, color rosado, en un lugar bien ventilado.
- Visual:** Usar goggles y careta para soldadura
- Manos:** Guantes de cuero cromado
- Pies:** Zapatos de seguridad con punta de acero y escares.
- Trajes:** Mandil

EFFECTOS A LA SALUD (TOXICIDAD) :

- Por Ingestión.-** No se espera que sea una ruta de ingreso.
- Por Inhalación.-** Causa dificultad para respirar, dolor de cabeza, náuseas, resequedad o irritación de la nariz, garganta y ojos
- En contacto con los ojos.-** Los rayos ultravioleta del arco puede producir conjuntivitis, causando inflamación, visión borrosa y dolor de cabeza
- En contacto con la piel.-** Causa ardor en la piel, enrojecimiento de la piel.

PRIMEROS AUXILIOS :

- Por Ingestión:** Consultar de inmediato con el medico
- Por Inhalación:** Trasladar al aire fresco, y 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.

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.

ALMACENAMIENTO

Almacenar en un ambiente seco, evitar que estén expuestos a humedad.
EPP Almacén.- EPP Básico y guantes de riesgo mecánico.

Revisión / Fecha: Rev-3 / 18/07/19 **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 - 551A

Nombre: Electrodo de carbono para arco de aire Arcair

COLOR CILINDRO

ROJO

MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL:

Barrer o recoger. Estar atento a "puntas calientes". Los electrodos que quedan expuestos a la humedad pueden explotar con violencia si se ponen en uso. Secar las varillas húmedas horneándolas a 300°F por diez horas.

PRECAUCION: El uso en zonas cerradas puede causar envenenamiento con monóxido de carbono o la muerte. Se recomienda usar un ventilador con suministro de aire cuando se utiliza el producto puertas adentro.

CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Disponer los desechos y envases como residuo peligroso.

INFORMACIONES ECOLÓGICAS:

No se dispone de información

Revisado por: Roy Mendoza Y.

MEDIO AMBIENTE GOLD FIELDS

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