

Hoja de datos de seguridad de materiales
* 89-250-453/A*

SECCION 1 - IDENTIFICACION Y EMPLEO DEL PRODUCTO

IDENTIFICACION DEL PRODUCTO: ARCAIR PROTEX CLEAR
NUMEROS DE CATALOGO: 53-014-201, 53-015-201, 53-018-201
EMPLEO DEL PRODUCTO: Auxiliar antisalpicadura para soldadura
FABRICADO por T.H.I. para Tweco Products, Inc.
DIRECCION: 2800 Airport Road
CIUDAD: Denton ESTADO: Texas CODIGO POSTAL: 76207
Número de respuesta a emergencias CHEMTREC: 1-800-424-9300
FECHA DE PREPARACION: Junio de 1989 FECHA DE REVISION: 31 de enero de 2008

SECCION 2 - INGREDIENTES PELIGROSOS

INGREDIENTES PELIGROSOS: % / INTERVALO N° CAS OSHA PEL ACGIH TLV
Los componentes principales de Protex Clear no se incluyen en ninguna lista conocida de materiales peligrosos y los componentes secundarios se encuentran en concentraciones muy por debajo de los porcentajes definidos por los reglamentos federales para exigir su publicación.

SECCION 313. INFORMACION DEL PROVEEDOR

ESTE PRODUCTO CONTIENE [] NO CONTIENE [X] AGENTES QUIMICOS TOXICOS SUJETOS A LOS REQUISITOS DE PUBLICACION ESTABLECIDOS EN LA SECCION 313 DE LA LEY DE PLANIFICACION PARA EMERGENCIAS Y DERECHO DE CONOCIMIENTO DE LA COMUNIDAD DE 1986, Y EN LA NORMA 40 CFR 372.

N° CAS	NOMBRE DE AGENTE QUIMICO	%
NINGUNO		

PRODUCTOS QUIMICOS CUBIERTOS POR LA PROPUESTA DE LEY 65 DEL ESTADO DE CALIFORNIA:
Este producto contiene residuos (0,00002%) de 1,4-Dioxano, un agente químico conocido en el Estado de California como causante del cáncer. Este producto también contiene residuos (0,0000022%) de óxido de etileno, un agente químico conocido en el Estado de California como causante del cáncer y de toxicidad reproductiva.

SECCION 3 - DATOS FISICOS

ESTADO FISICO: Semisólido. OLOR Y APARIENCIA: Pasta líquida blanca, de olor similar a la pintura de látex. PRESION DE VAPOR (mm Hg): N/C DENSIDAD DE VAPOR (aire = 1): N/C RITMO DE EVAPORACION: inferior al éter PUNTO DE EBULLICION (F/C): N/C PUNTO DE CONGELACION (F/C): 13°F/-10°C pH: Ninguno. GRAVEDAD ESPECIFICA: 1,003
SOLUBILIDAD: Soluble

SECCION 4 - DATOS DE INFLAMACION Y EXPLOSIONES

INFLAMABILIDAD: Sí [] No [X] EN CASO AFIRMATIVO, METODO DE EXTINCION: N/C
PUNTO DE INFLAMACION (F/C) Y METODO: N/C LIMITE DE INFLAMACION: N/C
LEL: N/E UEL: N/E RIESGOS EXTRAORDINARIOS DE INCENDIO Y EXPLOSIONES: Ninguno

N/C: NO CORRESPONDE; N/D: NO DISPONIBLE; N/E: NO ESTABLECIDO

SISTEMA DE CLASIFICACION DE N.F.P.A.: 0 - DESPRECIABLE; 1 - LEVE; 2 - MODERADO;
3 - ALTO; 4 - EXTREMO

Salud = 1 Inflamabilidad = 0 Reactividad = 0 Especial = ninguno
CLASIFICACION SEGUN WHMIS: CATEGORIA "D" DIVISION 2 SUBDIVISION "G"

SECCION 5 - DATOS DE REACTIVIDAD

ESTABILIDAD QUIMICA: Sí No EN CASO NEGATIVO, CONDICIONES A EVITARSE: N/C
INCOMPATIBILIDAD CON OTRAS SUSTANCIAS: Sí No EN CASO AFIRMATIVO, ¿CUALES?
Los materiales alcalinos lo neutralizan. POLIMERIZACION PELIGROSA: Ocurre
No ocurre CONDICIONES A EVITARSE: N/C PRODUCTOS PELIGROSOS DE
DESCOMPOSICION: Llamas o arco de soldadura: CO, CO2, residuos de combustión incompleta

SECCION 6 - DATOS DE PELIGROS PARA LA SALUD

VIA DE ENTRADA: CONTACTO CON LA PIEL ABSORCION POR LA PIEL
CONTACTO CON LOS OJOS Primaria INHALACION INGESTION
EFECTOS DE LA EXPOSICION AGUDA/CRONICA AL PRODUCTO: Puede irritar los ojos.
La exposición prolongada puede causar hipersensibilidad. CAPACIDAD CARCINOGENA: No
indicada SEÑALES Y SINTOMAS DE LA EXPOSICION: Sensación leve de hormigueo en los ojos
CONDICIONES MEDICAS GENERALMENTE AGRAVADAS POR LA EXPOSICION: Ninguna conocida
PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS: OJOS: Lavar con cantidades
abundantes de agua. CONTACTO EXTERNO: Lavar con agua y jabón. INGESTION: Beber
cantidades abundantes de leche o agua. Si los malestares persisten, solicitar atención
médica.

SECCION 7 - PRECAUCIONES PARA MANIPULACION Y EMPLEO SEGUROS

PROCEDIMIENTO EN CASO DE FUGAS Y DERRAMES: Limpiar con materiales absorbentes, o
recoger. Limpiar con aspiradora. METODO DE VERTIDO DE DESECHOS: Respetar los
reglamentos gubernamentales referentes a derrames y calidad del agua.
PRECAUCIONES PARA EL MANEJO Y ALMACENAMIENTO: Puede causar irritación en los ojos.
Evitar la congelación. OTRAS PRECAUCIONES: Evitar que se salpique en los ojos

SECCION 8 - MEDIDAS DE CONTROL

PROTECCION DE LAS VIAS RESPIRATORIAS (ESPECIFICAR TIPO): Se recomienda durante el uso
normal. Puede ser necesaria durante algunos trabajos de soldadura. GUANTES
(ESPECIFICAR): Caucho de butilo MASCARILLA DE RESPIRACION (ESPECIFICAR): Ver
"Protección de las vías respiratorias", arriba. OJOS (ESPECIFICAR): Gafas o anteojos de
seguridad. CALZADO (ESPECIFICAR): N/C VESTIMENTA (ESPECIFICAR): N/C
OTROS (ESPECIFICAR): N/C VENTILACION: Ver "Protección de las vías respiratorias",
arriba. SISTEMA DE ESCAPE LOCAL: * Ver "Protección de las vías respiratorias",
arriba. ESPECIAL: N/C EQUIPO MECANICO: Ver "Protección de las vías
respiratorias", arriba. OTROS: N/C PRACTICAS DE TRABAJO/HIGIENE: Prácticas normales
de buena higiene.

ESTOS DATOS SE OFRECEN DE BUENA FE COMO VALORES TIPICOS. ESTO NO CONSTITUYE UNA
ESPECIFICACION NI EXPRESA NI IMPLICITA DEL PRODUCTO. SE ESTIMA QUE LOS PROCEDIMIENTOS
RECOMENDADOS DE MANEJO E HIGIENE SON CORRECTOS; SIN EMBARGO, ESTAS RECOMENDACIONES DEBEN
EVALUARSE EN EL CONTEXTO ESPECIFICO DEL USO DESEADO Y EL USUARIO DEBERA DETERMINAR SI
SON ADECUADAS.