



Fabricante: Encon Safety Products
Direccion: 6825 West Sam Houston Parkway North
Ciudad, Estado & C.P. Houston, TX 77041

EMERGENCIAS: (800) 283 6266
Otros: (713) 466-1449
Email: customerservice@enconsafety.com
Fecha de Preparacion: 8/25/2003

Seccion Uno: Identidad del Producto

Nombre Comun: Encon® HYDROSEP®
Nombre Quimico: Digluconato de Clorhexidina
Formula: Agua purificada, Digluconato de Clorhexidina. Cloruro de Sodio, Acido Borico, Tetraborato de Sodio

CAS No.: N/A
Chemical Family: N/A

Seccion Dos: Ingredientes Peligrosos

Principales Componentes Peligrosos: % Threshold Limit Value

Para-Cloroanalino P. C. A. (Clorhexidina 56-55-1) @ 53 PPM

Nivel de Peligrosidad 0-4
Salud 0
Flamabilidad 0
Reactividad 0

Seccion Tres: Caracterisitcas Fisicas y Quimicas (Informacion de Flamabilidad y Explosividad)

Punto de Ebullicion 98° C. Gravedad Especifica: 1.01 Presion de Vapor N/A
Volatilidad Porcntual N/A Densidad de Vapor: N/A Nivel de Evaporacion
Solubilidad en Agua: Soluble Reactividad en Agua N/A
Apariencia Y Olor: Solucion Clara y sin olor

Punto de Fuego No es Flamable Limite de Flamabilidad Medio Extinguidor: (ver abajo)
Special Fire Fighting Procedures: En el aire Ninguno Temp. De Auto-ignicion: N/A 99.2% Agua
Espuma, Quimicos Secos: CO2, Neblina de agua
Deben usar aparatos de respiracion autonoma aprobados por la MSHA/NIOSH
Peligros inusuales de Fuego y Explosion: La descomposicion por calor puede producir vapores toxicos de amonia, cloruro hidrogeno, monoxido de carbono y nitrogeno .

Seccion Cuatro: Peligros fisicos

Estabilidad Estable por periodos largos
Condiciones/ Evitar ciertos materiales: Almacenar en ambientes arriba de 37° C
Productos de descomposicion peligrosos: Para-Cloroanilina Evite: Almacenar en ambientes a mas de 104° C
Polimerizacion Peligrosa: No ocurrira por periodos largos

Seccion Cinco: Peligros para la Salud

Umbral de Valor Limite N/A
Señas y Sintomas de Exposicion (sobree Exposicion aguda) Ninguna conocida
Señas y Sintomas de Exposicion (sobree Exposicion Cronica) Irritacion de la piel y ojos o dermatitis
Condiciones Medicas Generales Agravadas por Exposicion: Dermatitis. Peligroso al oido medio con posibilidad de perforacion de timpano

Quimico listado como Carcinogeno o posible Carcinogeno: No Programa Nacional de Toxicologia: No Monografia IARC No
Limite de exposicion permisible por OSHA Ninguno Umbral de Valor Limite ACGIH Ninguno Otros Limites de Exposicion: 18.0 g/Kg (rat)

Procedimientos de Emergencia y Primeros Auxilios:

1. Inalacion: Enjuague con agua. Si la irritacion ocurre y persiste, obtenga atencion medica
2. Ojos: Enjuague con agua. Si la irritacion ocurre y persiste, obtenga atencion medica
3. Piel: Enjuague con agua. Si la irritacion ocurre y persiste, obtenga atencion medica
4. Ingestion: Enjuague con agua. Si la irritacion ocurre y persiste, obtenga atencion medica

Seccion Seis: Informacion de Proteccion Especial

Proteccion Respiratoria: No se necesita
Ventilacion OK Local Exhaust: OK Mechanical: No Special: No
Guantes de Proteccion SI Eye Protection: Yes
Otra ropa de proteccion o equipo Ninguno

Seccion Siete: Precauciones Especiales y Procedimientos de Fuga y Derrame

Precauciones a tomar en el manejo y almacenamiento: Manejese con cuidado

Otras precauciones: Ninguna

Pasos necesarios en el caso de fuga o derrame: Enjuague con agua

Metodos de desecho: Enjuague con agua.

Mientras que esta informacion ha sido obtenida de fuentes que consideramos correctas y confiables, no existe garantia alguna expresa o implicada en referencia a lo completo, correcto. Cualquier usuario de este producto que no este bajo el control directo de Encon Safety son responsables de evaluar esta informacion en referencia a su situacion particular y son responsables por todas las perdidas daños o gastos incurridos como resultado del uso de este material bajo su control. Es tambien responsabilidad del usuario o del que esta manejando este producto de observar todas las leyes y regulaciones (federales, estatales y locales) en lo referente ala