

HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD DE MATERIALES

Identidad: Aditivo del agua – Parte N.º 32-001100 o como se incluye en 32-000130 ó 32-000230				
Sección I				
Fabricante: Sperian Eye & Face Protection, Inc (una compañía de Honeywell)			Teléfono de emergencia: 1-800-430-5490	
Dirección: 825 East Highway 151 Platteville, WI 53818			Teléfono para información: 1-800-543-4842	
			Fecha de preparación: 06/14/12	
Sección II - Componentes peligrosos/Información de la identidad				
Componentes peligrosos (Identidad de compuestos químicos específicos; nombre(s) común(es))	OSHA PEL	ACGIH TLV	Otros límites recomendados	% (opcional)
Paracloroanilina	Datos no disponibles	500PPM	No figura	No figura
Clorhexidina 56-55-1	Datos no disponibles	No figura	No figura	No figura
Sección III – Características físicas/químicas				
Punto de ebullición: 206,6° F (97° C)		Peso específico (H2 O)=1: 1.06		
Presión de vapor (mm Hg.): no figura		Punto de fusión: LÍQUIDO DATOS NO DISPONIBLES		
Presión de vapor (Aire = 1): no figura		Tasa de evaporación (acetato de butilo = 1): IGUAL QUE EL AGUA		
Solubilidad en agua: SOLUBLE				
Aspecto y olor: CASI INCOLORO O COLOR PAJA CLARO.				
Sección IV - Datos de peligro de incendio y explosión				
Punto de ignición (método utilizado): 147 °F LLAMA EXTINGUIDA		Límites inflamables: NO INFLAMABLE	LEL: no figura	UEL: no figura
Medios de extinción: ESPUMA, QUÍMICO SECO, CO2, NIEBLA DE AGUA.				
Procedimientos especiales contra incendios: DEBE UTILIZAR UN APARATO DE RESPIRACIÓN AUTÓNOMA APROBADO POR LA MSHA/NIOSH. ENFRIAR LOS CONTENEDORES EXPUESTOS AL FUEGO CON ROCÍO DE AGUA.				
Peligros inusuales de incendio y explosión: LA DESCOMPOSICIÓN TÉRMICA PUEDE PRODUCIR VAPORES TÓXICOS DE AMONÍACO, CLORURO DE HIDRÓGENO Y ÓXIDOS DE CARBONO Y NITRÓGENO.				
Sección V – Datos de reactividad				
Estabilidad	Inestable: NO Estable: SÍ	Condiciones a evitar: ALMACENAMIENTO SUPERIOR A 98 °F (37 °C)		
Incompatibilidad (materiales a evitar): no figura				
Descomposición o subproducto peligrosos: PARACLOROANILINA (P.C.A.)				
Polimerización peligrosa	Puede ocurrir: NO No ocurre: SÍ	Condiciones a evitar: ALMACENAMIENTO EN CALOR EXCESIVO (104 °F) DURANTE UN LARGO PERÍODO DE TIEMPO.		
Sección VI – Datos de peligros para la salud				
Vía(s) de ingreso: ¿Inhalación? NO ¿Piel? NO ABSORBIDO ¿Ingestión? POSIBLE				
Peligros para la salud (agudos y crónicos): ORAL LD50: 1,8 g/kg/(RATA). PELIGROSO PARA EL OÍDO MEDIO CON TÍMPANO PERFORADO.				
Carcinogenicidad: ¿NTP? NINGUNA ¿TSCA? SÍ ¿Monografía de la IARC? NINGUNA ¿Regulado por OSHA? NO				
Signos y síntomas de la exposición: IRRITACIÓN EN LA PIEL Y LOS OJOS.				
Afecciones médicas generalmente agravadas por la exposición: DERMATITIS.				
Procedimientos de primeros auxilios de emergencia: ENJUAGAR CON AGUA LOS OJOS Y OÍDOS.				
Sección VII – Precauciones para el manejo y uso seguros				
Pasos a seguir en caso de escape o derrame del material: ENJUAGAR CON AGUA. SI SE PRODUCE IRRITACIÓN PERSISTENTE, CONSULTAR CON UN MÉDICO.				
Método de eliminación de desechos: ENJUAGAR CON AGUA.				
Precauciones durante la manipulación y almacenamiento: NO DERRAMAR SOBRE LA PIEL O DENTRO DE LOS OJOS U OÍDOS.				
Otras precauciones: MANIPULAR CON CUIDADO. EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS, ENJUAGARLOS INMEDIATAMENTE CON ABUNDANTE AGUA. SI LA IRRITACIÓN PERSISTE, OBTENER ATENCIÓN MÉDICA.				
Sección VIII – Medidas de control				
Protección respiratoria: NO ES NECESARIA.				
Ventilación	Sistema de escape local: correcto		Especial: no figura	
	Mecánica: NO		Otros: no figura	
Guantes protectores: SÍ		Protección para los ojos: GAFAS DE PROTECCIÓN CONTRA PRODUCTOS QUÍMICOS.		
Otra ropa protectora: no figura				
Prácticas de higiene laboral: MANIPULAR CON CUIDADO.				