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	500 P.P.M.	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 ºF (37 ºC)

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 ºF) 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.