

**OREQ CORPORATION**  
**42306 Remington Avenue Temecula CA 92590**  
**SEGURIDAD**

**Pool Pals®**  
**HOJA DE DATOS MATERIAL DE**

LA INFORMACIÓN SOBRE ESTA FORMA ES AMUEBLADA ÚNICAMENTE PARA EL OBJETIVO DE CUMPLIMIENTO CON LA SEGURIDAD OCUPACIONAL Y EL ACTO DE SALUD de 1970 y no SERÁ USADA PARA NINGÚN OTRO USO DE OBJETIVO O DISEMINACIÓN DE TODOS O CUALQUIER PARTE DE ESTA INFORMACIÓN PARA CUALQUIER OTRO OBJETIVO PUEDE CAUSAR UNA VIOLACIÓN DE LEY O CONSTITUIR TIERRAS PARA EL PROCESO

**SECCIÓN I**

**EL TELÉFONO DE EMERGENCIA DE NOMBRE DEL FABRICANTE**  
**CORPORACIÓN DE PRODUCTOS QUÍMICOS de SHIKOKU CHEMTREC 1-800-424-9300**

CAMBIE NOMBRE Y SINÓNIMOS  
**Pool Pals Sticks ETIQUETAS GIGANTEES**

NOMBRE QUÍMICO Y SINÓNIMOS  
ÁCIDO de TRICHLOROISOCYANURIC

FÓRMULA DE FAMILIA QUÍMICA  
MEZCLA DE CLORO ORGÁNICA 1,3,5 TRICHLORO-5-TRIAZINE - 2,4,6 - TRIONE

**SECCIÓN II**

INFORMACIÓN DE INGREDIENTES/IDENTIDAD ARRIESGADA  
DATOS DE RIESGO COMPONENTES  
TRICHLORO-S-TRIAZINETRIONE el 99.0 % CORROSIVO (PIEL, OJOS, MEMBRANA MUCOSA)  
(PIXEL OSHA PPM) NO ESTABLECIDO

**SECCIÓN III**

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS/químicas  
PUNTO DE EBULLICIÓN GRAVEDAD ESPECÍFICA (H20-1)  
N/A 2.07

PRESIÓN DE VAPOR (MM Hg.) DENSIDAD DE VAPOR (AIR=1)  
N/A ES MÁS PESADO QUE AIRE

SOLUBILIDAD EN PUNTO DE FUSIÓN DE AGUA pH  
Los 1.28G/100ML BEBEN EN 25°C 226°C 2.8

**ASPECTO Y PRECIO DE EVAPORACIÓN DE OLOR**  
**SÓLIDO BLANCO CON OLOR DE CLORO (BUTYL ACETATE=1) NO ESTABLECIDO**

**LA SECCIÓN IV**

ENCIENDE Y RIESGOS DE EXPLOSIÓN  
PUNTO DE INFLAMACIÓN (MÉTODO USADO) LÍMITES INFLAMABLES  
NINGUNO NINGUNO

MEDIOS de EXTINGUISING  
CANTIDADES MASIVAS DEL AGUA.

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS LOS BOMBEROS DEBERÍAN LLEVAR PUESTA ROPA LLENA PROTECTORA Y APARATO RESPIRATORIO AUTÓNOMO. A FONDO DESCONTAMINE EL EQUIPO, INCLUSO TODA LA ROPA DESPUÉS DEL INCIDENTE.

FUEGO INSÓLITO Y EXPLOSIÓN ARRIESGAN LA OXIDACIÓN MUY REACTIVA Y TRATAR CON CLORO AL AGENTE. PÓNGASE EN CONTACTO CON LA MATERIA ORGÁNICA, LOS MATERIALES FÁCILMENTE TRATADOS CON CLORO, O QUE SE OXIDAN PUEDEN CAUSAR EL FUEGO. APAGUE CON CANTIDADES MASIVAS DEL AGUA PARA EXTINGUIR PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN TERMALES. DE SER POSIBLE, AÍSLELOS A UN ÁREA ABIERTA QUE LLEVA PUESTO EL APARATO RESPIRATORIO AUTÓNOMO con FACEPIECE lleno y ROPA PROTECTORA.

#### SECCIÓN V

? DATOS DE PELIGRO PARA LA SALUD  
VALOR DE LÍMITE DE UMBRAL NO ESTABLECIDO  
TOXICIDAD LD50 oRAL (RATA) (MG./KILOGRAMO): 1.060 (MACHO) y 1.010 (HEMBRA)

RUTAS DE ENTRADA ? INHALACIÓN, MIRE CONTACTO, CONTACTO DE LA PIEL, INGESTIÓN

LOS EFECTOS DE LA SOBREEXPOSICIÓN ESTE PRODUCTO PUEDE INDUCIR QUEMADURAS QUÍMICAS DESPUÉS DE QUE EL CONTACTO ES HECHO CON OJOS HUMANOS Y PIEL. EL POLVO DE ESTE PRODUCTO PUEDE IRRITAR PASOS RESPIRATORIOS.

EMERGENCIA Y PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS OJOS: ENROJEZCA INMEDIATAMENTE CON EL AGUA FRÍA DURANTE AL MENOS 15 MINUTOS, BUSQUE LA ASISTENCIA MÉDICA. PIEL: EL CEPILLO DE SUSTANCIAS QUÍMICAS DE EXCESO Y PIEL DE RUBOR CON EL AGUA FRÍA DURANTE AL MENOS 15 MINUTOS, SI LA IRRITACIÓN PERSISTE, BUSCA LA ASISTENCIA MÉDICA. INHALACIÓN: QUITA AL AIRE FRESCO. SI LA RESPIRACIÓN ES DIFÍCIL, TENER PERSONA ENTRENADA PARA ADMINISTRAR OXÍGENO. SIN RESPIRAR, ADMINISTRE LA REANIMACIÓN CARDIOPULMONAR, LLAME A DOCTOR INMEDIATAMENTE. INGESTIÓN: NO INDUZCA VÓMITOS. LLAME A UN DOCTOR O ENVENENE EL CENTRO DE CONTROL INMEDIATAMENTE.

#### SECCIÓN VI DATOS DE REACTIVIDAD

ESTABILIDAD CONDICIONA PARA EVITAR  
ESTABLE EN CONDICIONES SECAS Y NORMALES. VENTILACIÓN ALTA DE TEMPERATURAS, POBRE, HUMEDAD, HUMEDAD ALTA, CONTAMINACIÓN.

INCOMPATIBILIDAD SE PONE EN CONTACTO CON LA MATERIA MÁS ORGÁNICA O MATERIALES FÁCILMENTE TRATADOS CON CLORO U OXIDADOS PUEDEN CAUSAR FUEGO. PÓNGASE EN CONTACTO CON AMONÍACO, SALES de AMONIUM, UREA O COMPUESTOS SIMILARES QUE CONTIENEN NITRÓGENO PUEDE FORMAR NITRÓGENO TRICHLORIDE,. UN COMPUESTO MUY EXPLOSIVO. ESTE PRODUCTO PUEDE FORMAR UNA MEZCLA EXPLOSIVA CON CALCIO HYPOCHLORITE

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN ARRIESGADOS NITRÓGENO TRICHLORIDE, CLORO, ÁCIDO de CYANURIC.

#### LA SECCIÓN VII

PRECAUCIONES PARA MANEJO SEGURO  
. POLIMERIZACIÓN ARRIESGADA  
EI No OCURRIRÁ EN CONDICIONES NORMALES

PASOS PARA SER TOMADOS POR SI MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO LIMPIAN AGUJEROS O CAÍDAS DE ESTE PRODUCTO CON

ESCOBA SECA Y LOS DISUELVE EN EL AGUA. NEUTRALICE ESTA SOLUCIÓN CON SODIO THIOSULFATE O SODIO SULFITO Y DESCARTE ELLO CONTROLANDO TEMPERATURA y pH.

MÉTODO DE RECOGIDA DE BASURAS  
ELIMINE DE ACUERDO CON REGULACIONES LOCALES, ESTATALES, Y FEDERALES.

#### SECCIÓN VIII

CONTROLA MEDIDAS  
LA PROTECCIÓN RESPIRATORIA DE SER NECESARIO, USE MSHA/NIOSH APROBÓ EL RESPIRADOR PARA POLVOS, NIEBLAS, Y VAPORES.

VENTILACIÓN GASES DE COMBUSTIÓN LOCALES NO NECESITA EN ÁREAS DONDE ESPECIAL - NINGUNO  
QUITA EL POLVO O NIEBLA PREVALECE  
MECÁNICO USAN PARA GENERAL NO CONTROLAN OTRO - NINGUNO

GUANTES PROTECTORES MIRAN PROTECCIÓN  
LLEVE PUESTOS GUANTES DE GOMA, EVITE QUE CONTACTO DE LA PIEL LLEVE PUESTOS ANTEOJOS DE SEGURIDAD O GAFAS CON ESCUDOS DE LADO

**ALMACENAJE DE INSTALACIONES O UTILIZACIÓN DE ESTE MATERIAL DEBERÍA SER EQUIPADO CON un**

**SECCIÓN IX EL OJO SE LAVA Y DUCHA DE SEGURIDAD.**

? PRECAUCIONES ESPECIALES

PRECAUCIONES PARA SER TOMADAS EN MANEJO Y ALMACENAJE NO SE MEZCLAN CON OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS,  
NUNCA AÑADEN EL AGUA A

EL PRODUCTO, SIEMPRE AÑADA PRODUCTO A CANTIDADES GRANDES DEL AGUA. USE SECO LIMPIAN UTENSILIOS. NO  
AÑADA A

LA DISTRIBUCIÓN DE DISPOSITIVO REMANENTES de CONTAING de CUALQUIER OTRO PRODUCTO. ESTE PUEDE CAUSAR UNA  
REACCIÓN VIOLENTA. CONTAMINACIÓN CON HUMEDAD, MATERIA ORGÁNICA, U OTROS  
PRODUCTOS QUÍMICOS COMENZARÁ UNA REACCIÓN Y GENERARÁ

CALOR, GASES ARRIESGADOS, FUEGO POSIBLE Y EXPLOSIÓN. DE SER CONTAMINADO, NO RESELLE EL CONTENEDOR. DE SER  
POSIBLE,

EL CONTENEDOR PUESTO EN EL AIRE LIBRE, INUNDE EL ÁREA con mucha AGUA.

OTRAS PRECAUCIONES

NINGUNO

LA INFORMACIÓN SUMINISTRADA ENCIMA ES PRESENTADA DE BUENA FE Y HA SIDO  
SACADA DE FUENTES CREÍDAS SER CONFIABLE, SIN EMBARGO, NINGUNA GARANTÍA  
EXPRESADA O IMPLICADA ES AMPLIADA EN CUANTO A SU EXACTITUD O LOS RESULTADOS  
PARA SER OBTENIDOS DE SU USO YA QUE LAS CONDICIONES DEL USO ESTÁN MÁS ALLÁ DE  
NUESTRO CONTROL. CONTRA TODO RIESGO SON ASUMIDOS POR EL USUARIO