

OREQ CORPORATION
Avenida Temecula CA 92590 de 42306 Remington
SEGURIDAD

ClearView®
HOJA DE DATOS MATERIAL DE

LA INFORMACIÓN SOBRE ESTA FORMA SE EQUIPA SOLAMENTE PARA EL PROPÓSITO DE LA CONFORMIDAD CON EL ACTO OCUPACIONAL DE SEGURIDAD Y DE LA SALUD DE 1970 Y NO SERÁ UTILIZADA PARA NINGÚN OTRO USO DEL PROPÓSITO O LA DIFUSIÓN DE TODOS O CUALQUIER PARTE DE ESTA INFORMACIÓN PARA CUALQUIER OTRO PROPÓSITO PUEDE DAR LUGAR A UNA VIOLACIÓN DE LA LEY O CONSTITUIR LOS ARGUMENTOS PARA LA DEMANDA LEGAL

SECCIÓN I

NOMBRE DE S DEL FABRICANTE'
SHIKOKU CHEMICALS CORPORATION

TELÉFONO DE EMERGENCIA
CHEMTREC 1-800-424-9300

NOMBRE COMERCIAL Y SINÓNIMOS
ClearView® choque del shimmer n

NOMBRE Y SINÓNIMOS QUÍMICOS
1,3-DICHLORO-1,3,5-TRIAZINE-2,4,6 (1H, 3H, 5H) - SODIO del TRIONE DIHYDRATE DE LA SAL

FAMILIA QUÍMICA
MEZCLA INORGÁNICA DE LA CLORINA

FÓRMULA
 $C_3Cl_2N_3O_3Na \cdot 2H_2O$

SECCIÓN II - INFORMACIÓN PELIGROSA DE INGREDIENTS/IDENTITY

COMPONENTE
SODIO DICHLORO-S-TRIAZINETRIONE 100%
DIHYDRATE

DATOS DEL PELIGRO - ESTE PRODUCTO PUEDE INDUCIR
QUEMADURAS QUÍMICAS DESPUÉS DE CONTACTO SE HACE CON EL OJO HUMANO O LA PIEL. EL POLVO DE ESTE PRODUCTO PUEDE IRRITAR PASOS RESPIRATORIOS.

(PEL OSHA PPM) - NO ESTABLECIDO

SECCIÓN III - CARACTERÍSTICAS DE PHYSICAL/CHEMICAL

PUNTO QUE HIERVE
N/A

GRAVEDAD ESPECÍFICA (H20-1)
1.95

PRESIÓN DEL VAPOR (Milímetro hectogramo.)
N/A

DENSIDAD DEL VAPOR (AIR=1)
0.92

SOLUBILIDAD EN AGUA
26.2 G/100 ml H20 @25°C

PUNTO DE FUSIÓN
SE DESCOMPONE EN 240°C

pH
SOLUCIÓN 6.5 del 1%

ASPECTO Y OLOR
GRANULAR CRISTALINO BLANCO CON OLOR LEVE DE LA CLORINA ESTABLECIDO

TARIFA DE LA EVAPORACIÓN
(ACEATE=1 BUTÍLICO) - NO

SECCIÓN IV - PELIGROS DEL FUEGO Y DE LA EXPLOSIÓN

PUNTO DE DESTELLO (MÉTODO USADO)
N/A

LÍMITES INFLAMABLES
N/A

MEDIOS DE EXTINGUISING - ¡AGUA SOLAMENTE! LA SOFOCACIÓN ES INEFICAZ, LAS FUENTES DEL PRODUCTO POSEE EL OXÍGENO

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE LA LUCHA CONTRA EL FUEGO - APAGUE CON CANTIDADES MASIVAS DE AGUA PARA EXTINGUIR EL PRODUCTO DE DESCOMPOSICIÓN TERMAL. RESPIRACIÓN AUTÓNOMA DEL DESGASTE APARATO CON LA PIEZA FACIAL LLENA Y LA ROPA PROTECTORA.

PELIGROS INUSUALES DEL FUEGO Y DE LA EXPLOSIÓN - AGENTE QUE OXIDA Y DE TRATAMIENTO CON CLORO ALTAMENTE REACTIVO. EL CONTACTO CON LOS ORGANICOS O EL MATERIAL FÁCILMENTE TRATADO CON CLORO PUEDE CAUSAR EL FUEGO.

SECCIÓN V - DATOS DEL PELIGRO PARA LA SALUD

VALOR LÍMITE DE UMBRAL - NO ESTABLECIDO

TOXICIDAD - LD50 ORAL (RATA) (MG/KG): 1355 (VARÓN) Y 1400 (HEMBRA)

RUTAS DE LA ENTRADA - INHALACIÓN, CONTACTO VISUAL, CONTACTO DE LA PIEL, INGESTIÓN

EFFECTOS DE LA SOBREEXPOSICIÓN - INHALACIÓN: IRRITACIÓN, CONGESTIÓN NASAL, TOSIENDO, GARGANTA DOLORIDA

EMERGENCIA Y PROCEDIMIENTO DE LOS PRIMEROS AUXILIOS - CONTACTO DE LA PIEL; COLADA CON CANTIDADES GRANDES DE JABÓN Y DE AGUA. CONTACTO VISUAL: LIMPIE CON UN CHORRO DE AGUA CON AGUA POR 15 MINUTOS Y LLAME A MÉDICO. INGESTIÓN: NO INDUZCA VOMITAR. EL PAN DE LA PERSONA DE LA ALIMENTACIÓN EMPAPADO EN LECHE, SEGUIDO POR OLIVE O EL ACEITE DE COCINA Y CONSIGUE LA ATENCIÓN MÉDICA. INHALACIÓN: QUITA A VÍCTIMA AL AIRE FRESCO, CONSULTE A MÉDICO.

SECCIÓN VI - DATOS DE LA REACTIVIDAD

ESTABILIDAD

ESTABLO BAJO CONDICIONES SECAS

CONDICIONES A EVITAR

VEA LA SECCIÓN DE LA INCOMPATIBILIDAD

INCOMPATIBILIDAD - EL CONTACTO CON LA MAYORÍA DE LA MATERIA ORGÁNICA O DE LOS MATERIALES FÁCILMENTE TRATADOS CON CLORO U OXIDADOS PUEDE DAR LUGAR A FUEGO. EL CONTACTO CON AMONÍACO, LA UREA O LOS COMPUESTOS SIMILARES QUE CONTENGAN EL NITRÓGENO PUEDE FORMAR EL TRICHLORIDE DEL NITRÓGENO, UN COMPUESTO ALTAMENTE EXPLOSIVO. LA CONTAMINACIÓN CON ACEITES Y GRASAS PUEDE CAUSAR LA DESCOMPOSICIÓN CON LA FORMACIÓN DEL CO₂ Y DE CL₂. ESTE PRODUCTO PUEDE FORMAR UNA MEZCLA EXPLOSIVA CON EL HIPOCLORITO DE CALCIO EN UNA FORMULACIÓN QUE CONTIENE ESTE MATERIAL COMO EL COMPONENTE PRINCIPAL. MATERIALES ALCALINOS TALES COMO CENIZA de la SODA (Na₂CO₃) EN PRESENCIA DE LA HUMEDAD PUEDE CAUSAR LA DESCOMPOSICIÓN DE VOILENT.

PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICIÓN

TRICHLORIDE DEL NITRÓGENO, CLORINA, ÁCIDO DE CYANURIC

POLIMERIZACIÓN PELIGROSA - NO OCURRIRÁ

SECCIÓN VII - PRECAUCIONES PARA LA DIRECCIÓN SEGURA

PASOS QUE SE TOMARÁN EN CASO DE QUE SE LANCE O SE DERRAME EL MATERIAL - EL BARRIDO ENCIMA DE LOS ESCAPES O LOS DERRAMAMIENTOS DEL PRODUCTO CON LA ESCOBA SECA Y DISUELVE EN AGUA, DESPUÉS NEUTRALIZA ESTA SOLUCIÓN CON EL SODIO THIOSULFATE O EL SODIO PERCARBONATE.

MÉTODO DE LA DISPOSICIÓN INÚTIL - AGREGUE ESTE PRODUCTO EN LA SOLUCIÓN DILUIDA DEL HIDRÓXIDO DEL SODIO O DE LA CENIZA DE LA SODA MIENTRAS QUE STIRING GRADUALMENTE Y NEUTRALICE ESA SOLUCIÓN CON LOS AGENTES DE LA REDUCCIÓN TALES COMO SODIO THIOSULFATE O SODIO PERCARBONATE. AJUSTE el pH CON EL ÁCIDO SULFÚRICO O EL ÁCIDO HIDROCLÓRICO PARA HACER LA SOLUCIÓN NEUTRAL Y PARA DISPONER

SECCIÓN VIII - MEDIDAS DE CONTROL

PROTECCIÓN RESPIRATORIA

RESPIRADOR APROBADO DE NIOSH

VENTILACIÓN **EXTRACTOR LOCAL** - NECESITADO EN LAS ÁREAS DONDE
POLVO O NIEBLA PREVIAL

ESPECIAL - NINGUNOS

MECÁNICO - USO PARA EL CONTROL GENERAL DEL ÁREA

OTRO - NINGUNOS

GUANTES PROTECTORES

UTILICE LOS GUANTES IMPERMEABLES

PROTECCIÓN DE OJO

ANTEOJOS APRETADOS QUÍMICOS

EL OTRO EQUIPO PROTECTOR

CARGADORES, DELANTALES, O HABITACIONES QUÍMICAS

LA ROPA PROTECTORA PERSONAL Y EL USO DEL EQUIPO DEBEN ESTAR DE ACUERDO CON 29 CFR DE CFR 1910.132 Y 29 1910.133.

SECCIÓN IX - PRECAUCIONES ESPECIALES

PRECAUCIONES QUE SE TOMARÁN EN LA DIRECCIÓN Y ALMACENAR - NO CONSIGA EN OJOS, EN PIEL, O EN LA ROPA. GUARDE ADENTRO ENVASE ORIGINAL EN UN LUGAR SECO FRESCO. MANTENGA EL ENVASE CERRADO CUANDO ES PARADO. GUARDE LEJOS DE CALOR FUENTES, CHISPAS, LLAMAS ABIERTAS Y PRODUCTOS ENCENDIDOS DEL TABACO. UTILICE SOLAMENTE UNA CUCHARADA SECA LIMPIA HECHA DEL METAL O PLÁSTICO CADA VEZ QUE ESTE PRODUCTO SE TOMA DEL ENVASE. NO AGREGUE ESTE PRODUCTO A NINGÚN DISPOSITIVO QUE DISPENSA CONTENER REMANENTE DE CUALQUIER OTRO PRODUCTO, REACCIONES VIOLENTAS DE LA CAUSA DE ESTE MAYO DEL FUEGO O LA EXPLOSIÓN. AGREGUE ESTE PRODUCTO SOLAMENTE AL AGUA. PUEDE CAUSAR EL FUEGO O LA EXPLOSIÓN SI ESTÁ MEZCLADO CON LOS MATERIALES TALES COMO ACEITE, EL KEROSENO, GASOLINA, PRODUCTOS DE LA PINTURA Y LA MAYORÍA DE LOS OTROS MATERIALES ORGÁNICOS. MANOS DE LA COLADA DESPUÉS DE DIRIGIR. ALMACÉN FUERA DE ALCANCE DE NIÑOS.

LA INFORMACIÓN PROVEÍDA ARRIBA SE PRESENTA DE BUENA FÉ Y SE HA DERIVADO DE LAS FUENTES CREÍDAS PARA SER CONFIABLE, SIN EMBARGO, NO HAY GARANTÍA EXPRESADA O IMPLICADA EXTENDIDA CON RESPECTO SU EXACTITUD O A LOS RESULTADOS QUE SE OBTENDRÁN DE SU USO PUESTO QUE LAS CONDICIONES DEL USO ESTÁN MÁS ALLÁ DE NUESTRO CONTROL. TODOS LOS RIESGOS SON ASUMIDOS POR EL USUARIO