

OREQ CORPORATION
42306 Avenida Remington Temecula CA 92590

ClearView®
HOJA DE DATOS MATERIAL DE SEGURIDAD

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' Oreq Corporation	TELÉFONO DE EMERGENCIA CHEMTREC 1-800-424-9300
--	--

NOMBRE COMERCIAL Y SINÓNIMOS ClearView® pH PARA ARRIBA
--

NOMBRE Y SINÓNIMOS QUÍMICOS CARBONATO DE SODIO
--

FAMILIA QUÍMICA CARBONATOS DEL ÁLCALI	FÓRMULA Na ₂ CO ₃
---	---

SECCIÓN II - INFORMACIÓN PELIGROSA DE INGREDIENTS/IDENTITY

COMPONENTE CARBONATO DE SODIO 100%	DATOS DEL PELIGRO - NINGUNOS (PEL OSHA PPM) 15 MG/M ³ PARA EL DÍA de ocho horas
--	--

SECCIÓN III - CARACTERÍSTICAS DE PHYSICAL/CHEMICAL

PUNTO QUE HIERVE N/A	GRAVEDAD ESPECÍFICA (H20-1) 2.533 @ 25°C
--------------------------------	--

PRESIÓN DEL VAPOR (Milímetro hectogramo.) N/A	DENSIDAD DEL VAPOR (AIR=1) N/A
---	--

SOLUBILIDAD EN AGUA MÁXIMO DEL 33% POR PESO EN AGUA	PUNTO DE FUSIÓN 851°C	pH 11.6 (SOLUCIÓN del 1%)
---	---------------------------------	-------------------------------------

ASPECTO Y OLOR BLANCO, INODORO, GRANULAR	TARIFA DE LA EVAPORACIÓN (ACETATE=1 BUTÍLICO) - NO ESTABLECIDO
--	--

SECCIÓN IV - PELIGROS DEL FUEGO Y DE LA EXPLOSIÓN

PUNTO DE DESTELLO (MÉTODO USADO) INCOMBUSTIBLE	LÍMITES INFLAMABLES INFLAMABLE
--	--

MEDIOS DE EXTINGUISING NO APLICABLE

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE LA LUCHA CONTRA EL FUEGO NINGUNOS
--

PELIGROS INUSUALES DEL FUEGO Y DE LA EXPLOSIÓN BIÓXIDO DE CARBONO (CO ₂) SE DESARROLLA EN MISMO las TEMPERATURAS ALTAS (1832°F) O CUANDO ESTÁ MEZCLADO CON los ÁCIDOS.
--

**SECCIÓN V - DATOS DEL PELIGRO PARA LA SALUD
VALOR LÍMITE DE UMBRAL**

TOXICIDAD - RATAS ORALES (LD50): 4090 MG/KG DEL PESO CORPORAL - IRRITANTE SUAVE (HUMANO) DE LA PIEL - IRRITANTE SUAVE DEL OJO (CONEJOS). INHALACIÓN LD50 (RATAS) 2300 MG/M3 H

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

EFFECTOS DE LA SOBREEXPOSICIÓN - INHALACIÓN: PUEDE SER IRRITANTE A LA NARIZ, A LA GARGANTA, Y A LA ZONA RESPIRATORIA. LA EXPOSICIÓN REPETIDA PUEDE CAUSAR ÚLCERAS DE LA NARIZ. OJOS: PUEDE CAUSAR LA IRRITACIÓN SUAVE. PIEL: PUEDE CAUSAR LA IRRITACIÓN DE PIEL, VISTA COMO ROJEZ E HINCHAZÓN. INGESTIÓN: PUEDE CAUSAR IRRITACIONES GASTROINTESTINALES.

EMERGENCIA Y PROCEDIMIENTO DE LOS PRIMEROS AUXILIOS - INTERNO: DÉ 2 O 3 CRISTALES DE AGUA O DE LECHE. NO INDUZCA VOMITAR, ATENCIÓN MÉDICA DE LA BÚSQUEDA. PIEL: LA COLADA CON AGUA Y EL JABÓN, QUITA LA ROPA. INHALACIÓN: QUITA AL AIRE FRESCO, RESUSCITATE SI ESTÁ NECESITADO, ADMINISTRE EL OXÍGENO, ATENCIÓN MÉDICA DE LA BÚSQUEDA.

SECCIÓN VI - DATOS DE LA REACTIVIDAD

ESTABILIDAD

ESTABLE EN LA TEMPERATURA AMBIENTE Y LA PRESIÓN ATMOSFÉRICA

CONDICIONES A EVITAR HYDROSCOPIC; PROTEJA CONTRA LA HUMEDAD: EL MEZCLARSE DEL CARBONATO DEL ÁCIDO Y DE SODIO.

INCOMPATIBILIDAD - REACCIONA CON LOS ÁCIDOS FUERTES. BAJO CIERTAS CONDICIONES, PUEDE REACCIONAR CON A1, P₂O₅, F2, LI, Y 2,4,6-TRINITROTOLUENE.

PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICIÓN - BIÓXIDO DE CARBONO (CO₂) SE DESARROLLA EN MISMO las TEMPERATURAS ALTAS (1832°F) O CUANDO ESTÁ MEZCLADO CON los ÁCIDOS.

POLIMERIZACIÓN PELIGROSA
NINGUNOS

SECCIÓN VII - PRECAUCIONES PARA LA DIRECCIÓN SEGURA

PASOS QUE SE TOMARÁN EN CASO DE QUE SE LANCE O SE DERRAME EL MATERIAL - LA PALA NUEVAMENTE DENTR DEL ORIGINAL SE SECA, RECEPTÁCULO INCONTAMINADO DEL ENVASE O DE LA BASURA. EL ÁREA RASANTE CON AGUA, CONTIENE LA SALIDA.

MÉTODO DE LA DISPOSICIÓN INÚTIL

DISPONGA DE ACUERDO CON TODO EL FEDERAL, ESTADO, Y REGULACIONES LOCALES.

SECCIÓN VIII - MEDIDAS DE CONTROL

PROTECCIÓN RESPIRATORIA - EN CASO DE LAS EMISIONES SIGNIFICATIVAS DEL POLVO, UNA MÁSCARA APROBADA NIOSH/MSHA DEL POLVO DEBA ÚSESE.

VENTILACIÓN	EXTRACTOR LOCAL USO DE CONTROLAR LA POLVOREDA MECÁNICO - USO PARA EL CONTROL GENERAL DEL ÁREA	ESPECIAL NINGUNOS OTRO - NINGUNOS
--------------------	---	---

GUANTES PROTECTORES - LOS GUANTES DEL ALGODÓN SON ADECUADOS PARA DIRECCIÓN RUTINARIA DEL PRODUCTO SECO.
PROTECCIÓN DE OJO: GAFAS DE SEGURIDAD DEL DESGASTE O ANTEOJOS.

EL OTRO EQUIPO PROTECTOR
NINGUNOS

SECCIÓN IX - PRECAUCIONES ESPECIALES

PRECAUCIONES QUE SE TOMARÁN EN LA DIRECCIÓN Y ALMACENAR - EVITE EL CONTACTO PROLONGADO O REPETIDO CON LA PIEL O OJOS. NO USE LAS LENTES DE CONTACTO SIN LA PROTECCIÓN DE OJO APROPIADA AL USAR ESTE PRODUCTO. MANTENER A CERRADO, CORRECTAMENTE ETIQUETADO ENVASE EN UN ÁREA SECA LEJOS DE LOS ÁCIDOS.

OTRAS PRECAUCIONES
NINGUNOS

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