

CORPORACIÓN de OREQ ClearView ®

42306 Avenida Remington Temecula CA 92590 HOJA DE DATOS MATERIAL DE SEGURIDAD

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
A CASA GUARDE PRODUCTOS, INC. CHEMTREC 1-800-424-9300

CAMBIE NOMBRE Y SINÓNIMOS
ClearView ® HUELGA DE ALGA

NOMBRE QUÍMICO Y SINÓNIMOS
ALGAECIDE basado de cobre

FÓRMULA DE FAMILIA QUÍMICA
ALGAECIDE CuCHNO

LA SECCIÓN II INFORMACIÓN DE INGREDIENTES/IDENTIDAD ARRIESGADA

% COMPONENTE (PIXEL OSHA PPM):
SULFATO DE COBRE PENTAHYDRATE 1 MG/M3 patentado OSHA PIXEL
ALKYL DIMETHYL BENZYL CLORURO DE AMONIO 1 MG/MC patentado ACGIH TLV PUNTO DE EBULLICIÓN
GRAVEDAD ESPECÍFICA (H20-1)

LA SECCIÓN III CARACTERÍSTICAS FÍSICAS/químicas

100°C 1.0882
NO BEBA Y OTROS INGREDIENTES INERTES PATENTADOS NINGUNO ESTABLECIDO

DENSIDAD DE VAPOR DE PRESIÓN DE VAPOR
MISMO COMO AGUA MISMO COMO AGUA

SOLUBILIDAD EN PUNTO DE FUSIÓN DE AGUA
MISCIBLE NO DISPONIBLE

ASPECTO Y PRECIO DE EVAPORACIÓN DE OLOR
LÍQUIDO AZUL SIN OLOR (BUTYL ACETATE=1) NO ESTABLECIDO

LA SECCIÓN IV ENCIENDE Y RIESGOS DE EXPLOSIÓN

MEDIOS de EXTINGUISING ESTE PRODUCTO NO ES COMBUSTIBLE. USE CUALQUIER MEDIO DE EXTINCIÓN QUE ES CONVENIENTE PARA EL FUEGO de SURRENDIN

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES CONTRA INCENDIOS BOMBEROS DEBERÍAN LLEVAR PUESTO APARATO RESPIRATORIO AUTÓNOMO SI ALLÍ EXISTE UN RIESGO DE EXPOSICIÓN A PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN

FUEGO INSÓLITO Y RIESGOS DE EXPLOSIÓN NINGUNO

SECCIÓN V DATOS DE PELIGRO PARA LA SALUD

TOXICIDAD RATA ORAL LD50 500-5,000 MG./KILOGRAMOS
RATA de DERMAL LD50 2,000-5,000 MG./KILOGRAMOS

RUTAS DE ENTRADA - INGESTIÓN, INHALACIÓN, MIRAN CONTACTO, CONTACTO DE LA PIEL.

DESCRIPCIÓN DE LA EMERGENCIA: LÍQUIDO AZUL VERDE, INODORO, NO INFLAMABLE O COMBUSTIBLE. CORROSIVO, CAUSA OJO Y DAÑO DE LA PIEL. DAÑOSO DE SER TRAGADO. EFECTOS DE SALUD POTENCIALES INGESTIÓN: EL PRODUCTO QUE TRAGA PUEDE CAUSAR MEMBRANA MUCOSA ORAL E IRRITACIÓN GASTROINTESTIANL CON GUSTO METÁLICO, NÁUSEA, VÓMITOS, DOLOR ABDOMINAL Y DIARREA. EL ENVENENAMIENTO DE COBRE SISTÉMICO PUEDE OCURRIR con SYMPTONS de DAMGE capilar, DOLOR DE CABEZA, PULSO DÉBIL, RIÑÓN Y HÍGADO DAMGE, EFECTOS DE SISTEMA NERVIOSOS, EFECTOS DE SANGRE, PARALYSIS Y COMA. LA MUERTE PUEDE OCURRIR DE CHOQUE O FRACASO RENAL. INHALACIÓN: LAS NIEBLAS PUEDEN CAUSAR LA IRRITACIÓN A LOS OJOS, MEMBRANAS MUCOSAS Y SISTEMA SUPERIOR RESPIRATORIO. OJO: PUEDE CAUSAR LA IRRITACIÓN DE OJO SEVERA CON QUEMADURAS POSIBLES Y DAÑO CÓRNEO. PIEL: PUEDE CAUSAR LA IRRITACIÓN SEVERA DE LA PIEL CON LA REPARACIÓN, PICANDO E HINCHÁNDOSE. EFECTOS CRÓNICOS: EL CONTACTO REPETIDO O PROLONGADO DE LA PIEL PUEDE CAUSAR DERMATITIS Y/O SENSIBILIZACIÓN DE LA PIEL Y DECOLORACIÓN. LA EXPOSICIÓN CRÓNICA A SALES de COPER PUEDE CAUSAR DAÑO DE HÍGADO Y SANGRE. CARCINOGENICIDAD: NINGUNO DE LOS COMPONENTES DE ESTE PRODUCTO ES PUESTO EN UNA LISTA COMO CANCERÍGENOS O CANCERÍGENOS SOSPECHADOS POR IARC, NTP, u OSHA. CONDICIONES MEDIALES AGGRAVATED POR EXPOSICIÓN: LAS CONDICIONES DE LA PIEL QUE PRESALEN COMO LA DERMATITIS PUEDEN SER AGGRAATED POR LA EXPOSICIÓN A ESTE MATERIAL

EMERGENCIA Y PROCEDIMIENTOS DE PRIMEROS AUXILIOS INGESTIÓN: INMEDIATAMENTE PÓNGASE EN CONTACTO CON SU CENTRO DE CONTROL DE VENENO o DEARTMENT de la emergencia. La BOCA DE ACLARADO CON EL AGUA Y DA CANTIDADES GRANDES DEL AGUA PARA BEBER. NO DÉ NADA POR LA BOCA SI LA VÍCTIMA ES CONVUSLING O SOÑOLIENTO. INHALACIÓN: QUITA AL AIRE FRESCO. SIN RESPIRAR USO RESPIRACIÓN ARTIFICIAL. SI LA RESPIRACIÓN ES DIFÍCIL, SE HA LICENCIADO PERSONAL ADMINISTRAN EL OXÍGENO. CONSIGA LA ASISTENCIA MÉDICA INMEDIATA. OJO: LA VÍCTIMA DE CONTROL de FIRT PARA LENTES DE CONTACTO Y QUITA SI PRESENTE. LIMPIE CON AGUA LOS OJOS DE LA VÍCTIMA CON CANTIDADES GRANDES DEL AGUA DURANTE AL MENOS 15 MINUTOS. CONSIGA LA ASISTENCIA MÉDICA INMEDIATA. PIEL: ACLARE LA PIEL CON EL AGUA DURANTE AL MENOS 15 MINUTOS QUITANDO TODA LA ROPA CONTAMINADA. SI ERUPCIÓN O IRRITACIÓN SE DESARROLLAN, CONSEGUIR LA ASISTENCIA MÉDICA. LAUDER CONTAMINADO VISTIENDO ANTES DE REUTILIZACIÓN. NOTE AL MÉDICO: MUCOUSAL pROBABLE DAMGE PUEDE CONTRAINDICATE EL USO de LAVAGE gástrico.

LA SECCIÓN VI DATOS DE REACTIVIDAD

ESTABILIDAD CONDICIONA PARA EVITAR
CALEFACCIÓN ESTABLE

INCOMPATIBILIDAD
AGENTES DE OXIDACIÓN FUERTES

LOS PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN ARRIESGADOS CUANDO CALENTADO A LA DESCOMPOSICIÓN PUEDEN EMITIR
ÓXIDOS DE COBRE, AZUFRE, CARBÓN, NITRÓGENO, Y COMPUESTOS DE CLORO.

POLIMERIZACIÓN ARRIESGADA
No OCURRIRÁ

LA SECCIÓN VII PRECAUCIONES PARA MANEJO SEGURO

PASOS PARA SER TOMADOS POR SI MATERIAL SEA LIBERADO O DERRAMADO EVITAN INHALACIÓN DE VAPORES O NIEBLA.
AUMENTO
VENTILACIÓN. DESLIZADIZO CUANDO DERRAMADO. LIMPIE INMEDIATAMENTE. LLEVE PUESTO EQUIPO PROTECTOR PARA
PREVENIR PIEL Y
CONTAMINACIÓN DE OJO.

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

LA SECCIÓN VIII CONTROLA MEDIDAS

PROTECCIÓN RESPIRATORIA
EN CONDICIONES NORMALES, NINGUNO REQUERIDO

VENTILACIÓN GASES DE COMBUSTIÓN LOCALES SUELE NO MINIMIZAR VAPORES ESPECIALES - NINGUNO

MECÁNICO NO USAN PARA CONTROL DE ÁREA GENERAL OTRO - NINGUNO

GUANTES PROTECTORES MIRAN PROTECCIÓN
ESCUDO DE CARA DE GUANTES DE CLORURO DE POLIVINILO DE LONGITUD DE CODO

OTRO EQUIPO PROTECTOR
PANTALONES DE TRABAJO DE ROPA

LA SECCIÓN IX PRECAUCIONES ESPECIALES

PRECAUCIONES PARA SER TOMADAS EN MANEJO Y ALMACENAJE TRANSPORTAN O TIENDA EN UN ÁREA CHULA, SECA LEJOS DE CALOR DIRECTO. GUARDE EL CONTENEDOR FUERTEMENTE CERRADO CUANDO NO EN EL USO.

SECCIÓN X INFORMACIÓN ECOLÓGICA

ECOLÓGICO-
NINGUNOS DATOS ESPECÍFICOS DISPONIBLES. ESTE PRODUCTO ES TÓXICO PARA PESCAR Y OTROS ORGANISMOS ACUÁTICOS.

SECCIÓN INFORMACIÓN DE TRANSPORTE de XI-

TRANSPORTE estadounidense de PUNTO / DESCRIPCIÓN DE MATERIALES ARRIESGADA: ESTE PRODUCTO CONTIENE UN CONTAMINADOR SEVERO MARÍTIMO COMO DEFINIDO EN 49CFR173.322. LAS PROVISIONES DE CONTAMINADOR MARÍTIMAS NO SE APLICAN A EMBALAJES DE NO BULTO TRANSPORTADOS POR AUTOMÓVILES, COCHES FERROVIARIOS O AVIÓN (A MENOS QUE NO TRANSPORTADO A BORDO DE NAVÍOS. PARA EL BULTO TRANSPORTATION Y TRANSPORTE SOBRE NAVÍOS LA DESCRIPCIÓN DE EMBARQUE ES SUSTANCIAS ENVIRONMENTALLY ARRIESGADAS, LÍQUIDO, NO.S. (SULFATO DE COBRE PENTAHYDRATE), 9, UN3082, PG III CONTAMINADOR MARÍTIMO.

SECCIÓN XII INFORMACIÓN REGULADORA

REGULACIONES FEDERALES: OSHA; ARRIESGADO POR DEFINICIÓN DE ESTÁNDAR DE COMUNICACIÓN DE RIESGO (29 CFT 1910.1200). CATEGORÍA: CORROSIVO, TÓXICO, APUNTE EFECTOS DE ÓRGANO. CERCLA 103 QUANTITY denunciabiles: ESTA CANTIDAD DENUNCIABLE DE ESTE PRODUCTO, BASADO EN el RQ PARA EL SULFATO CÚPRICO DE 10 LIBRAS, ES 89 LIBRAS. MUCHOS ESTADOS TIENEN EXIGENCIAS DE REPORTAJE MÁS RIGUROSAS. HAGA UN INFORME CAÍDAS Y OTRAS LIBERACIONES COMO REQUERIDO BAJO FEDERAL, REGULACIONES ESTATALES Y LOCALES. SARA TITLE III. CATEGORÍA DE RIESGO PARA LA SECCIÓN 311/312: SALUD AGUDA, SALUD CRÓNICA. LA SECCIÓN 303 PRODUCTOS QUÍMICOS TÓXICOS: ESTE EL PRODUCTO CONTIENE EL SUJETO DE PRODUCTOS QUÍMICOS SIGUIENTE AL TÍTULO DE SARA la III SECCIÓN 313 RELATANDO EXIGENCIAS:
SULFATO CÚPRICO (COMPUESTO DE COBRE) LA SECCIÓN 302 SUSTANCIAS SUMAMENTE ARRIESGADAS (TPQ): 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