

**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® TVC

**NOMBRE Y SINÓNIMOS QUÍMICOS**  
ÁCIDO INORGÁNICO

**FAMILIA QUÍMICA**  
PROPIETARIO DE LA MEZCLA

**FÓRMULA**  
PROPIETARIO DE LA MEZCLA

### SECCIÓN II - INFORMACIÓN PELIGROSA DE INGREDIENTS/IDENTITY

**COMPONENTE**                      %  
ÁCIDO FOSFÓRICO PROPIETARIO  
ÁCIDO MURIÁTICO PROPIETARIO  
INGREDIENTES PROPIETARIOS PROPIETARIO

**DATOS DEL PELIGRO**  
SERIAMENTE IRRITANDO A LOS OJOS Y A LA PIEL  
(PEL OSHA PPM) NO ESTABLECIDO

### SECCIÓN III - CARACTERÍSTICAS DE PHYSICAL/CHEMICAL

**PUNTO QUE HIERVE**  
NO ESTABLECIDO

**GRAVEDAD ESPECÍFICA (H20-1)**  
1.5

**PRESIÓN DEL VAPOR (Milímetro hectogramo.)**  
NO ESTABLECIDO

**DENSIDAD DEL VAPOR (AIR=1)**  
NO ESTABLECIDO

**SOLUBILIDAD EN AGUA**  
TOTALMENTE

**PUNTO DE FUSIÓN**  
N/A

**ASPECTO Y OLOR**  
LÍQUIDO AMARILLENTO LEVE, OLOR SUAVE

**TARIFA DE LA EVAPORACIÓN**  
(ACETATE=1 BUTÍLICO) NO ESTABLECIDO

### SECCIÓN IV - PELIGROS DEL FUEGO Y DE LA EXPLOSIÓN

**PUNTO DE DESTELLO (MÉTODO USADO)**  
N/A

**LÍMITES INFLAMABLES**  
NO ESTABLECIDO

**MEDIOS DE EXTINGUISING**  
CO<sub>2</sub>, PRODUCTO QUÍMICO SECO, ESPUMA, NIEBLA DEL AGUA

**PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE LA LUCHA CONTRA EL FUEGO - ROPA PROTECTORA DEL DESGASTE Y APARATO RESPIRATORIO AUTÓNOMO DE LA PRESIÓN POSITIVA APROBADA DE NIOSH/MSHA.**

**PELIGROS INUSUALES DEL FUEGO Y DE LA EXPLOSIÓN - PUEDE LIBERAR EL GAS DE HIDRÓGENO INFLAMABLE SOBRE CONTACTO CON MUCHOS METALES.**

### SECCIÓN V - DATOS DEL PELIGRO PARA LA SALUD

**VALOR LÍMITE DE UMBRAL - NO ESTABLECIDO**

**TOXICIDAD** - NO ESTABLECIDO, SOLAMENTE LOS COMPONENTES SON SERIAMENTE IRRITANTES A LOS OJOS Y A LA PIEL.

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

**EFFECTOS DE LA SOBREEXPOSICIÓN** - FUERTEMENTE IRRITANTE Y CORROSIVO A LAS ZONAS DE LOS OJOS, DE LA PIEL, RESPIRATORIAS Y DIGESTIVAS. EL TRATAMIENTO PRONTO ES IMPORTANTE REDUCIR AL MÍNIMO EFECTOS DE LA EXPOSICIÓN.

**EMERGENCIA Y PROCEDIMIENTO DE LOS PRIMEROS AUXILIOS** - OJOS: LOS OJOS INMEDIATAMENTE RASANTES CON LAS CANTIDADES GRANDES DE AGUA POR LO MENOS 15 MINUTOS, FUERTEMENTE SOSTENIENDO LAS TAPAS SEPARADAS, BUSCAN LA ATENCIÓN MÉDICA. INHALACIÓN: QUITA AL AIRE FRESCO, ADMINISTRE EL OXÍGENO SI ESTÁ NECESITADO. SI LA RESPIRACIÓN PARA, DÉ LA BOCA A LA RESUCITACIÓN DE LA BOCA, CONSIGUEN LA ATENCIÓN MÉDICA. INGESTIÓN: NO INDUZCA VOMITAR. DÉ LAS CANTIDADES GRANDES DE AGUA, ATENCIÓN MÉDICA DE LA BÚSQUEDA. PIEL: LA PIEL RASANTE A FONDO CON AGUA FRESCA Y QUITA LA ROPA CONTAMINADA, ATENCIÓN MÉDICA DE LA BÚSQUEDA.

## SECCIÓN VI - DATOS DE LA REACTIVIDAD

### ESTABILIDAD

ESTE PRODUCTO ES ESTABLE BAJO CONDICIONES NORMALES.

### CONDICIONES A EVITAR

NINGUNOS

### INCOMPATIBILIDAD

REACCIONA CON LOS ÁLCALIS PRODUCIENDO CALOR. REACCIONA CON MUCHOS METALES PRODUCIENDO EL GAS DEL CALOR Y DE HIDRÓGENO.

### PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICIÓN

PENTOXIDE DEL FÓSFORO

### POLIMERIZACIÓN PELIGROSA

NO OCURRIRÁ BAJO CONDICIONES DE ALMACENAJE NORMALES.

## SECCIÓN VII - PRECAUCIONES PARA LA DIRECCIÓN SEGURA

**PASOS QUE SE TOMARÁN EN CASO DE QUE SE LANCE O SE DERRAME EL MATERIAL** - LOS DERRAMAMIENTOS DEBEN SER CONTENIDOS. EMPAPE ENCIMA DE DERRAMAMIENTOS CON LA ARENA, LA TIERRA, O EL ABSORBENTE. LIMPIE EL RESIDUO CON UN CHORRO DE AGUA AUSENTE CON CANTIDADES GRANDES DE AGUA.

### MÉTODO DE LA DISPOSICIÓN INÚTIL

DE ACUERDO CON FEDERAL, ESTADO, Y REGULACIONES LOCALES

## SECCIÓN VIII - MEDIDAS DE CONTROL

**PROTECCIÓN RESPIRATORIA** - EN ÁREAS DE VAPORS/MIST ALTO, USE UN RESPIRADOR APROBADO NIOSH PARA LOS GASES ÁCIDOS.

### VENTILACIÓN

#### EXTRACTOR LOCAL

AL CONTROL VAPORS/MISTS

MECÁNICO - PARA EL CONTROL GENERAL DEL ÁREA

#### ESPECIAL

NINGUNOS

OTRO - NINGUNOS

### GUANTES PROTECTORES

GUANTES DE GOMA

### PROTECCIÓN DE OJO

ANTEOJOS O GAFAS DE SEGURIDAD

### EL OTRO EQUIPO PROTECTOR

DESEA LA ROPA ENVUELTA

## **SECCIÓN IX - PRECAUCIONES ESPECIALES**

**PRECAUCIONES QUE SE TOMARÁN EN LA DIRECCIÓN Y ALMACENAR - ALMACÉN LEJOS DEL CALOR Y A PARTE DE FUERTE ÁLCALIS. LA BOTELLA DE LA SUBSISTENCIA CAPSULÓ FIRMEMENTE CUANDO ES PARADA.**

**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**