

OREQ CORPORATION
42306 Avenida Remington Temecula CA 92590

Pool Pals®
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'
BUCKMAN LABRATORIES

TELÉFONO DE EMERGENCIA
CHEMTREC 1-800-424-9300

NOMBRE COMERCIAL Y SINÓNIMOS
Pool Pals® ENERGÍA POLY 60

NOMBRE Y SINÓNIMOS QUÍMICOS
POLY DICLORURO DE ETILENO DEL ETILENO [DE OXYETHYLENE (DIMETHYLIMINO) (DIMETHYLIMINO)]

FAMILIA QUÍMICA
POLYAMINE

FÓRMULA
PROPIETARIO

SECCIÓN II - INFORMACIÓN PELIGROSA DE INGREDIENTS/IDENTITY

COMPONENTE		DATOS DEL PELIGRO
POLY [OXYETHYLENE (DIMETHYLIMINIO) ETILENO DEL ETILENO (DIMETHYLIMINO) DICLORURO]	los 60%	DAÑOSO SI ESTÁ TRAGADO
INGREDIENTES INERTES	el 40%	(PEL OSHA PPM) NO ESTABLECIDO

SECCIÓN III - CARACTERÍSTICAS DE PHYSICAL/CHEMICAL

PUNTO QUE HIERVE SOBRE 212°F	GRAVEDAD ESPECÍFICA (H20-1) 1.15
--	--

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 CLARO , AMARILLO CLARO, 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) NINGUNOS	LÍMITES INFLAMABLES NO ESTABLECIDO
---	--

MEDIOS DE EXTINGUISING
AGUA, ESPUMA, BIÓXIDO DE CARBONO, PRODUCTO QUÍMICO SECO. EL AGUA SE DEBE UTILIZAR PARA REFRESCAR LOS ENVASES CIRCUNDANTES

PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE LA LUCHA CONTRA EL FUEGO
NINGUNOS

PELIGROS INUSUALES DEL FUEGO Y DE LA EXPLOSIÓN
N/A

SECCIÓN V - DATOS DEL PELIGRO PARA LA SALUD

VALOR LÍMITE DE UMBRAL - NO ESTABLECIDO

TOXICIDAD - LD50 ORAL: VARÓN: 1951 MG/KG, HEMBRA: 2587 MG/KG - LD50 CUTÁNEO: >2000 MG/KG DE LA INHALACIÓN
LC50: 2.9 Mg/l

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

EFFECTOS DE LA SOBREEXPOSICIÓN - OJO: EL IRRITANTE SUAVE, EFECTOS PUEDE EXTENDERSE DE NINGUNOS A SUAVE, DEPENDIENDO DE LA LONGITUD DE LA EXPOSICIÓN. PIEL: NON-IRRITATING A LA PIEL. INHALACIÓN: PUEDE CAUSAR LA IRRITACIÓN O LA CORROSIÓN DE MEMBRANAS MUCOSAS Y DE LOS PULMONES. INGESTIÓN: NO SE ESPERA QUE LA INGESTIÓN SEA UNA RUTA PRIMARIA DE LA EXPOSICIÓN.

EMERGENCIA Y PROCEDIMIENTO DE LOS PRIMEROS AUXILIOS - OJOS: LIMPIE CON UN CHORRO DE AGUA CON AGUA POR 15 MINUTOS, ATENCIÓN MÉDICA DE LA BÚSQUEDA. PIEL: LA COLADA CON EL JABÓN Y AGUA, BUSCA LA ATENCIÓN MÉDICA SI OCURRE LA IRRITACIÓN. INHALACIÓN: QUITA AL AIRE FRESCO, ATENCIÓN MÉDICA DE LA BÚSQUEDA. INGESTIÓN: NO INDUZCA VOMITAR, DAR UN A DOS CRISTALES DE AGUA O LA LECHE, BUSCA LA ATENCIÓN MÉDICA.

SECCIÓN VI - DATOS DE LA REACTIVIDAD

ESTABILIDAD

ESTABLO BAJO CONDICIONES ORDINARIAS

CONDICIONES A EVITAR

NINGUNOS

INCOMPATIBILIDAD

POLÍMEROS ANIÓNICOS

PRODUCTOS PELIGROSOS DE LA DESCOMPOSICIÓN

EL DESCONOCIDO, PERO EL MONÓXIDO DE CARBONO SE PUEDE LANZAR EN QUEMARSE.

POLIMERIZACIÓN PELIGROSA

NO ESTABLECIDO

SECCIÓN VII - PRECAUCIONES PARA LA DIRECCIÓN SEGURA

PASOS QUE SE TOMARÁN EN CASO DE QUE SE LANCE O SE DERRAME EL MATERIAL - REDUZCA AL MÍNIMO INICIALMENTE EL ÁREA AFECTADA BLOQUEANDO CUALQUIERES RUTAS DEL POTENCIAL PARA REGAR EL SISTEMA. RECUPERE TANTO DEL PRODUCTO PURO COMO SEA POSIBLE. DERRAMAMIENTO O ESCAPE LAS RESIDUALES PUEDEN TENER QUE SER RECOGIDO Y SER DISPUESTO. ARCILLA, SUELO, O ABSORBENTES DISPONIBLES DE COMERCIALLY PUEDE SER UTILIZADO RECUPERAR CUALQUIER MATERIAL QUE NO SE PUEDA RECUPERAR FÁCILMENTE COMO PRODUCTO PURO.

MÉTODO DE LA DISPOSICIÓN INÚTIL - ESTE PRODUCTO NO SE ENUMERA ESPECÍFICAMENTE EN 40CFR 261 COMO CONSERVACIÓN del RECURSO Y DESECHOS PELIGROSOS DEL ACTO DE LA RECUPERACIÓN (RCRA). SIN EMBARGO, EL DERRAMAMIENTO O LAS RESIDUALES DEL ESCAPE PUEDE RESOLVER LOS CRITERIOS DE A DESECHOS PELIGROSOS CARACTERÍSTICOS BAJO ESTE ACTO. DISPONGA DE ACUERDO CON TODOS FEDERAL, ESTADO Y PAUTAS LOCALES.

SECCIÓN VIII - MEDIDAS DE CONTROL

PROTECCIÓN RESPIRATORIA

NO REQUERIDO

VENTILACIÓN

EXTRACTOR LOCAL
USO SI OCURRE EL MISTING
MECÁNICO - RECOMENDADO

ESPECIAL
NINGUNOS
OTRO - NINGUNOS

GUANTES PROTECTORES

GUANTES DEL CAUCHO DEL DESGASTE

PROTECCIÓN DE OJO

ANTEOJOS DEL DESGASTE

EL OTRO EQUIPO PROTECTOR

ZAPATOS DE GOMA DE SEGURIDAD

SECCIÓN IX - PRECAUCIONES ESPECIALES

PRECAUCIONES QUE SE TOMARÁN EN LA DIRECCIÓN Y ALMACENAR - NO ALMACENE DE CERCA AL PRODUCTO QUÍMICO SECO, PROTEGEN CONTRA CONGELANDO, BOTELLA DE LA SUBSISTENCIA CERRADA FIRMEMENTE CUANDO ES PARADO.

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