

COLORO

SALUD	
INFLAMABILIDAD	
REACTIVIDAD	
ESPECIAL	

Sección I. DATOS GENERALES DE LA HOJA DE SEGURIDAD.

Nombre del distribuidor: Corporación Química Omega S.A. de C.V.		En caso de Emergencia: SETIQ (55) 5575 0838 / 01800 00 21 400	
Calle: Los Zapotes	No. Ext.: 7	Colonia: San Martín de la Flores de Abajo	Código Postal: 45629
Delegación o Municipio: Tlaquepaque		Localidad o población: Jalisco	
Fecha de elaboración: 08/10/2014		Fecha de Actualización: 08/10/2014	

Corporación Química Omega S.A. de C.V. no se hace responsable en ninguna forma por el uso que se le de a la información aquí contenida. El usuario asume todos los riesgos incidentales que se puedan derivar del uso de este producto.

Sección II. DATOS GENERALES DE LAS SUSTANCIAS QUÍMICAS PELIGROSAS.

Nombre Comercial:		Nombre Químico o código:	
Familia química:		Formula Química	
Sinónimos:	Acido tricloroiclanurico 1,3,5, Tricloro, triazinatriona 2,4,6.		

Sección III. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA QUÍMICA PELIGROSA.

Sustancia	No. CAS:	NO. ONU:	LMPE-PPT LMPE-CT y LMPE-P	IPVS (IDLH) (ppm)	GRADO DE RIESGO			
					S	I	R	ESPECIAL
Tricoro-s- triazinatriona 90.05%	87-90-1							

Sección IV. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Temperatura de Ebullición :	NA deg C		Temperatura de Fusión:	225 deg C
Temperatura de inflamación:	Prueba desconocida 225		Temperatura de auto ignición:	
Densidad:			PH:	Aproximadamente 3
Peso Molecular:			Estado Físico color y olor:	Polvo blanco cristalino con olor a cloro.
Velocidad de evaporación:			Solubilidad en Agua:	12 g/l (25 deg C)
Presión de Vapor :	NA		Volatilidad %:	
Limite de inflamabilidad ó explosividad (%vol):	Inferior	NA	Otros:	
	Superior	NA		

Sección V.		RIESGOS DE FUEGO O EXPLOSIÓN.									
Medio de Extinción:	Niebla de Agua	X	Espuma	X	CO ₂		Polvo Químico	X	Otros		
Equipo de protección personal específico a utilizar en labores de combate de incendios:	. En lugares donde se espere estar usando por mucho tiempo el producto, utilice un respirador de media máscara aprobado según NIOSH/OSHA, con cartuchos para gases ácidos y vapores orgánicos con prefiltro para polvos. Utilice lentes plásticos de seguridad. Debe mantenerse siempre disponible una ducha y un equipo para lavado de ojos en el lugar de trabajo.										
Procedimiento y precauciones especiales en el combate de incendios:											
Productos de la combustión nocivos para la salud:											
Condiciones que conducen a otro riesgo especial:											

Sección VI		DATOS DE REACTIVIDAD									
Sustancia:	Estable		Incompatibilidad:								
	Inestable										
Polimerización Espontánea	Puede ocurrir:		Productos peligrosos de la descomposición:								
	No puede:		Condiciones a Evitar:								

Sección VII		RIESGOS A LA SALUD Y PRIMEROS AUXILIOS.									
PARTE 1 :EFECTOS A LA SALUD											
Por exposición aguda:											
Ingestión:	Causa quemaduras en el tracto gastrointestinal.										
Ojos:	Puede causar daño severo que incluye quemaduras y ceguera										
Piel:	En contacto con la humedad, este producto fácilmente hidroliza a ácido lo cual produce quemaduras si no es rápidamente removido.										
Inhalación:	Es la ruta primaria de exposición. La inhalación de polvos puede producir irritación de la garganta y tracto respiratoria.										
Por exposición crónica: No se conoce efectos, las propiedades irritantes de este compuesto hacen poco probable una exposición a cantidades grandes y continuas de este producto.											
Sustancia considerada:	Cancerígena		Mutagenica		Teratogenica						

SEGUNDA PARTE: EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS

Ingestión:	Nunca administre nada por la boca, si la víctima está inconsciente. Si ha ingerido, no induzca el vómito. Suministre mucha agua (de ser posible de a beber varios vasos de leche). Si el vómito ocurre espontáneamente, mantenga libre las vías respiratorias y de más agua. Solicite atención médica inmediatamente.
Contacto con los ojos:	Lave de inmediato los ojos con abundante agua, como mínimo por 15 minutos, manteniendo los párpados abiertos para asegurar el lavado completo de la superficie del ojo. El lavado de los ojos durante los primeros segundos es esencial para asegurar una efectividad máxima como primer auxilio, pero luego debe acudir al médico.
Contacto con la piel:	lave inmediatamente todo el producto residual sobre la piel con abundante agua y jabón. Por lo menos durante 15 minutos. Quitese la ropa contaminada y lávela bien antes de usarla otra vez. Es importante la atención médica si la irritación persiste.
Inhalación:	Lleve a la víctima a una zona con aire fresco. Si la respiración es difícil, una persona entrenada debe darle oxígeno. Si deja de respirar, una persona entrenada debe darle respiración artificial. Solicite atención médica inmediatamente.
Otros riesgos para la salud:	
Datos para el médico:	
Antidoto:	

Sección VIII

INDICACIONES EN CASO DE FUGA O DERRAME

Sección IX

PROTECCIÓN ESPECIAL ESPECÍFICA PARA SITUACIONES DE EMERGENCIA.

Equipo de Protección Personal

. En lugares donde se espere estar usando por mucho tiempo el producto, utilice un respirador de media máscara aprobado según NIOSH/OSHA, con cartuchos para gases ácidos y vapores orgánicos con prefiltro para polvos.
 Utilice lentes plásticos de seguridad. Debe mantenerse siempre disponible una ducha y un equipo para lavado de ojos en el lugar de trabajo.
 Evite el contacto con la piel. Usar delantal, guantes y botas de hule. Lavar la ropa y el equipo de protección antes de usarlo otra vez.

Sección X

INFORME SOBRE TRANSPORTACIÓN.

Sección XI **INFORMACIÓN SOBRE ECOLOGÍA.**

Sección XII **PRECAUCIONES ESPECIALES.**

Precauciones que deben ser tomadas para el manejo y almacenamiento:

Manejo: Evitar todo contacto con los ojos, piel y la ropa. Evite respirar material particulado.

Utilice protección respiratoria si hay riesgo de exposición. Los espacios vacíos de un recipiente pueden contener pequeñas cantidades de cloro gas u residuos de descomposición. Use lentes, guantes y traje protector para la manipulación de recipientes. Lávese con agua y jabón después de manipular el producto.

Nunca añada agua al producto, siempre añada el producto a grandes cantidades de agua.

Mezcle solamente con agua. No añada este producto a un dosificador que contenga restos de algún otro producto pues podría ocasionar una reacción violenta generando fuego y explosión.

Almacenamiento: Almacenar en el envase original. En áreas secas, donde la temperatura no exceda de 52 grados centígrados. Mantenga los envases bien cerrados. No permita que agua entre al recipiente. No almacene en pisos húmedos.

Otras precauciones:

INFORMACIÓN ADICIONAL

La presente HDS cumple con la NOM-018-STPS-2000, Sistema para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.

El hecho de que una persona tenga una Hoja de Datos de Seguridad de Corporación Química Omega S.A. de C.V. no indica que éste haya comprado el producto en nuestra empresa.