

PEYMONT&FEL CLEANING PRODUCTS

Ficha Técnica – Ácido Tricloro Isocianúrico al 90 %

HOJA DE ESPECIFICACIONES	
Fecha de Elaboración 28 de Junio de 2019.	Fecha de Revisión 28 de Junio de 2019.

I. Datos Generales del Responsable de la Sustancia Química		
1. Nombre del Fabricante o Comercializador PEDRO RAMON HERNANDEZ APARICIO	2. En caso de emergencia comunicarse a SETIQ 01 81 80000214, extranjero: + 52 81 80000214.	
3. Domicilio Completo Calle 5 de mayo numero 29 colonia Francisco I, Madero.		
Ciudad Ciudad del Carmen.	Estado Campeche.	País México.

I. Datos Generales de la Sustancia Química	
Nombre Químico	1, 3, 5 – Tricloro, Perhidro, Triazina – 2, 4, 6 – Triona.
Nombre Comercial	Ácido Tricloro Isocianúrico al 90 %.
Sinónimos	Cloro para piscinas, Tricloro, TCCA.
Fórmula Química	$C_3O_3N_3Cl_3$.
Familia Química	Cloro Isocianuratos.
Masa Molecular	232.4 g/cm ³ .
Identificación	CAS: 87 – 90 – 1.

III. Especificaciones			
Parámetro	Unidad	Especificación	Método
Presentación	N / A	Granular, Polvo, Tableta de 3" y Pastilla de 1"	N / A
Color	N / A	Blanco	Visual
Cloro Efectivo	%	Mín. 90.0	N / D
Humedad	%	0.2 – 0.5	N / D
Olor	N / A	Característico a Cloro	Organoléptico
pH	N / A	2.7 – 3.3	N / D

IV. Información Adicional

1. Descripción

Cloro orgánico estabilizado. Su uso principal se encuentra en el área de tratamiento aguas y sanitización en general.

2. Aplicación

Cloro orgánico estabilizado que se utiliza para varios fines entre los que se encuentran los siguientes:

- Esterilización de piscinas debido a su alto porcentaje de cloro libre.
- Potabilización de aguas para consumo humano.
- Eliminación de algas, bacterias y virus que pueden desarrollarse dentro de lugares húmedos, por ser un medio fértil para el desarrollo de las mismas.
- Torres de enfriamiento por ser un medio de proliferación de hongos.
- Antiséptico de alta eficiencia.
- Tratamiento de agua de piscina, tratamiento de agua enfriada de ciclo de industria, desinfectante en área pública, hospital, de familia, de industria alimentaria, etc.
- Se puede aplicar en diluciones de 3 gramos por 1000 litros, otra de las formas para su aplicación podría ser por equipos de cloración de contacto húmedos en donde se hace pasar el flujo de agua y se pone en contacto con pastillas que deberán contabilizarse de acuerdo al flujo de paso por el equipo de cloración.

3. Condiciones de Almacenaje

- Este producto debe ser almacenado en un lugar fresco, seco, protegido de la luz solar y ventilado a temperatura ambiente (25.0 +/- 3.0° C). Evitar junto a oxidantes fuertes

Cuidando de tu Economía
en el Hogar y el Negocio.