

Frontier Specialty Chemicals Inc.

Ficha de datos de seguridad

P.O. Box 31 Logan Utah 84323

Teléfono: 1-435-753-1901 fax: 1-435-753-6731

última actualización: 5/4/2022 <http://www.frontiersci.com>

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO DE LA SUSTANCIA/MEZCLA Y LA INFORMACIÓN DEL PROVEEDOR

Formulario del producto: Sólido
Nombre del producto: meso-Tetrafenylporine (1-3% clorin)
CASO No.: 917-23-7
Fórmula: C44H30N4
Número FSCI Catálogo: NT614
Emergencia Tel No: Chemtrec 1-800-424-9300

2. IDENTIFICACION DE PELIGROS---Etiqueta de información

Advertencia de palabras de señal

Declaración de peligro(s)

H315: Provoca irritación cutánea
H319: Provoca irritación ocular grave
H335: Puede causar irritación respiratoria



Riesgo general: Evitar la inhalación, el contacto con la piel o los ojos, y la ingestión. Utilice siempre protección personal
Equipo al manipular este compuesto. (Se puede incluir información adicional en SDS)

Declaraciones de precaución

P233-Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
P261-Evitar respirar polvo / humo / gas / vapores / aerosol.
P264-Lávese bien las manos después de manipularlas.
P274-Utilizar sólo al aire libre o en una zona bien ventilada.
P280-Usar guantes impermeables / ropa protectora / protección ocular / protección facial.
P302-IF EN LA PIEL con abundante agua y jabón. Wash
P304-IF INHALED Retire a la víctima al aire fresco y manténgase en reposo en una posición cómoda para respirar.
P305-IF IN EYES Enjuagar con precaución con agua durante varios minutos. Retire las lentes de contacto si están presentes y son fáciles para hacer. Continuar enjuagando.
P312-Llame a un médico o a un médico si se siente mal. POISON CENTER
P313-IF expuesto o preocupado: Obtenga asesoramiento/atención médica.

3. COMPOSICION / Información sobre INGREDIENTES

Nombre del producto: meso-Tetrafenylporine (1-3% clorin)

CASO No.: 917-23-7

Fórmula: C44H30N4

Apariencia: color violeta cristalino sólido

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Inhalación: Retirar al aire fresco. En casos de malestar grave, busque atención médica.
Si no respira, el personal capacitado debe administrar oxígeno o respiración artificial.

Contacto con los ojos: Enjuague con abundantes cantidades de agua durante al menos 20 minutos. Buscar atención médica inmediata
Atención.

Contacto con la piel: Retire la ropa contaminada. Enjuague el área afectada con abundante agua.
Enjuague bien. En caso de daño a la piel o irritación persistente, busque
Atención. Muestre al médico los detalles del contenedor.

Almacenamiento: Almacenar en un lugar fresco y bien ventilado. Conservar en un recipiente herméticamente sellado. Protéjase de
humedad, calor, fuentes de ignición y sustancias incompatibles. Proteger de la luz directa.
Consulte la estabilidad y la reactividad para obtener más detalles sobre sustancias incompatibles.

Ingestión: Llame inmediatamente a un médico o centro de toxicología. Inducir el vómito sólo si se le indica para hacerlo por el personal médico. Busque atención médica inmediata.

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medio de extinción: Utilice medidas de lucha contra incendios que se adapten al medio ambiente y tomen en cuenta otros materiales
que pueden estar involucrados. Utilice dióxido de carbono o polvo seco para incendios que involucren este material. En
no se recomiendan extintores generales a base de agua para incendios que impliquen materiales orgánicos.

Equipo de protección: Use aparatos respiratorios autónomos y ropa protectora. La mayoría de los compuestos emiten Gases al quemar.

6. MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Protección personal: Evite la inhalación o el contacto de material derramado con la piel o la ropa. Use ropa protectora.
Mantenga alejadas a las personas desprotegidas.

**Mediomen
Protección:** las precauciones para garantizar que el producto no contamine el suelo ni entre en el drenaje sistema.

Colección: Contener o absorber, según corresponda. Minimice la generación de polvo, cuando corresponda. Desechar Según la Sección 13.

7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manipulación: Los productos químicos deben ser utilizados únicamente por aquellos capacitados en el manejo de materiales potencialmente peligrosos.
Se deben usar guantes impermeables, protección para los ojos y ropa protectora. Operaciones
Debe llevarse a cabo en una campana de humo eficiente o en un sistema equivalente. Evite respirar o polvo, Vapor, niebla o gas.

Almacenamiento: Consulte la etiqueta de la botella para el almacenamiento

8. CONTROLES DE EXPOSICION Y PROTECCION PERSONAL

Respiratorio: Evitar la inhalación del producto. Mango en una campana de humo eficiente o sistema equivalente. Mantenga alejadas a las personas desprotegidas.

Ojo: Evite el contacto visual. Use gafas de seguridad, gafas o, para grandes cantidades, un escudo integral.
Protección: sistema.

Manos y cuerpo: Evitar el contacto con la piel. Use guantes impermeables y, para grandes cantidades, un brazo lleno y protección del cuerpo. Lávese bien las manos después de manipularlas.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia:	color violeta cristalino sólido
Punto de ebullición:	No especificado
Punto de fusión:	300 deg C
Solubilidad en agua :	Disolventes orgánicos polares excluyendo alcohol, por ejemplo CH ₂ Cl ₂
Punto de inflamación :	No hay datos disponibles
Peso de la fórmula:	614.74
Densidad:	No hay datos disponibles
Límite de explosividad inferior:	No hay datos disponibles
Límite de explosión superior:	No hay datos disponibles
PEL:	No hay datos disponibles
Punto de encendido automático:	No hay datos disponibles

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad: No hay datos disponibles

10.2 Estabilidad química: No hay datos disponibles

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas: No hay datos disponibles

10.4 Condiciones a evitar: No hay datos disponibles

10.5 Materiales incompatibles: No hay datos disponibles

10.6 Productos de descomposición peligrosos Otros productos de descomposición - No hay datos disponibles

10.7 Productos de descomposición peligrosos formados en condiciones de incendio.- No hay datos disponibles

11. INFORMACION TOXICOLOGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos: No se han estudiado los efectos toxicológicos completos de este compuesto Sin embargo, como medida de precaución mínima debe considerarse perjudicial. Productos de descomposición peligrosos pueden ocurrir cuando este compuesto entra en contacto con otros productos químicos, fuego o agua.

Toxicidad aguda:	No hay datos disponibles
Corrosión/irritación cutánea:	No hay datos disponibles
Resultado de la prueba de Ames:	Nodatos disponibles
Carcinogenicidad IARC:	No hay datos disponibles
NTP:	No hay datos disponibles
OSHA:	No hay datos disponibles
Toxicidad reproductiva:	No hay datos disponibles
Toxicidad específica de órganos diana:	No hay datos disponibles
Inhalación de exposición única:	Sin datos available
Exposición repetida:	No hay datos disponibles
Peligro de aspiración:	No hay datos disponibles

12. EFECTOS ECOLÓGICOS

Tenga cuidado de evitar que los productos químicos entren en el suelo, los cuerpos de agua o los sistemas de drenaje.

13. CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN

La eliminación debe llevarse a cabo a través de un contratista aprobado de acuerdo con todas las regulaciones federales, estatales y locales.

14. INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

Número de la ONU:	Classed como no peligroso
Grupo de embalaje:	
Clase de peligro:	
DOT: Nombre del barco:	
Otra información:	Sin datos

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

Regulaciones federales de EE. UU.: Ninguna disponible

SARA 313 Productos Químicos Reportables

Formulario R – Requisitos de notificación Nombre del producto: CAS/313 Códigos de categoría %

16. OTRA INFORMACIÓN

La información de esta Ficha de datos de seguridad es correcta a los mejores conocimientos a partir de la fecha de publicación. Esta información debe utilizarse únicamente como guía y no es una garantía de ninguna propiedad específica. Todos los productos químicos deben ser manejados por personal calificado utilizando las precauciones de manejo adecuadas. FSSI no puede aceptar responsabilidad por cualquier pérdida, daño o lesión que resulte del uso de este producto químico.
ESTA SUSTANCIA ES SÓLO PARA FINES DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO.