

HOJA DE SEGURIDAD PRODUCTO QUÍMICO

AMONIO CUATERNARIO 50%

Fecha de emisión: 26 de Marzo 2018

1. IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA Y DE LA COMPAÑÍA

Nombre del producto: AMONIO CUATERNARIO 50 %

Uso recomendado: Desinfectante, conservador para sistemas acuosos.

Restricciones de uso: Incompatible con sustancias aniónicas.

Distribuidor : Chemelectric LLC

Dirección : 6980 Nw 43rd St. Doral, FL. 33166

Teléfono : (+1) 786-3328806

E-mail: info@chemelectricllc.com

2. COMPOSICIÓN/ INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

Cloruro de alquil dimetil Bencil Amonio 50% CAS No.: 68424-85-1

Agua 50% CAS No.: 7732-18-5

3. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Nocivo si se ingiere en gran cantidad.

Causa irritación en la piel y ojos.

4. MEDIDAS PARA PRIMEROS AUXILIOS

Tras la inhalación de aerosol/vapor / polvo: Llevar al paciente al aire libre. Consulta médica requerida si hay dificultad para respirar.

Contacto con la piel: Tras contacto con la piel, enjuagar con abundante agua.

Contacto con los ojos: La contaminación de los ojos debe tratarse mediante irrigación exhaustiva con agua, manteniendo los párpados abiertos. Un médico (o especialista ocular) debe ser consultado inmediatamente.

En caso de ingestión: En caso de ingestión tomar mucha agua. No inducir el vómito. Si se presenta malestar, consultar al médico inmediatamente.

HOJA DE SEGURIDAD PRODUCTO QUÍMICO

AMONIO CUATERNARIO 50%

Fecha de emisión: 26 de Marzo 2018

5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

Medios de extinción : Para extinguir incendios, usar rocío con agua, espuma, dióxido de carbono o polvo químico.

Peligros específicos derivados de la sustancia o de la mezcla: No disponible.

Consejos para el personal de lucha contra incendios: Los bomberos y otras personas que estuvieran expuestas deben usar aparato de respiración autónomo. Se aconseja utilizar ropa de protección.

Más información: No disponible.

6. MEDIDAS A TOMAR EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo protector y procedimiento de emergencia: Equipo de trabajo, lentes y guantes.

Precauciones ambientales: Mantener fuera del alcantarillado, drenajes, aguas superficiales, subterráneas y del suelo.

Métodos y material de contención y de limpieza: Absorber con material inerte y lavar el local contaminado con agua en abundancia.
Colocarlo en envases adecuados para su eliminación.

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

Mantener el recipiente adecuadamente cerrado y almacenar en un espacio cubierto, seco, fresco y bien ventilado.

Mantener alejado de cualquier área donde exista peligro de incendio.

Se prefiere almacenamiento separado.

Período de almacenamiento: 12 meses.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Evite inhalar aerosoles y vapores.

Evite el contacto con los ojos y la piel.

Mantener alejado de alimentos y bebidas.

No coma, beba ni fume en el trabajo.

Lávese las manos antes de los descansos y al final del trabajo y use ungüento protector de la piel.

HOJA DE SEGURIDAD PRODUCTO QUÍMICO

AMONIO CUATERNARIO 50%

Fecha de emisión: 26 de Marzo 2018

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL (CONTINUACIÓN)

Equipo de protección personal:



Protección respiratoria:	Utilizar máscara respiratoria.
Protección de los ojos:	Lentes de seguridad.
Protección de la piel:	Ropa de trabajo impermeable.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado físico:	Líquido
Color:	Incoloro
Olor:	Característico
Punto de solidificación:	No disponible
Punto de ebullición:	No disponible
Densidad:	0.98 ± 0.02 g/cm ³
Presión de vapor:	No disponible
Viscosidad:	No disponible
Solubilidad en agua:	Soluble en agua fría.
pH	(1%) 6-8
Punto de inflamabilidad:	>65°C
Temperatura de ignición:	

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad:	Estable en condiciones normales de uso y almacenamiento.
Productos de descomposición peligrosos:	La combustión puede producir dióxido de carbono y monóxido de carbono.
Polimerización peligrosa:	No ocurrirá.

HOJA DE SEGURIDAD PRODUCTO QUÍMICO

AMONIO CUATERNARIO 50%

Fecha de emisión: 26 de Marzo 2018

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD (CONTINUACIÓN)

Incompatibilidad: Calor, llama, oxidantes fuertes, ácidos fuertes.

Condiciones a evitar: Calor, llamas, fuentes de ignición e incompatibilidades.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Toxicidad oral aguda: No disponible.

Contacto con la piel: El contacto con la piel resultará en irritación moderada. Tendrá acción desengrasante sobre la piel.

Contacto con los ojos: Irritante ocular severo. Corrosivo para los ojos; el contacto puede causar quemaduras corneales.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Eliminación Biológica: No disponible.

Valor COD: No disponible.

Valor BOD 5: No disponible.

13. CONSIDERACIONES SOBRE LA ELIMINACIÓN

Eliminación del producto: La eliminación del producto debe ser realizada según las disposiciones locales y estatales.

Eliminación del envase: Envases sólidos y vacíos deben tratarse de igual manera que el contenido.

14. INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

Número de UN: 1760

Clase de peligro: 8

Grupo de embalaje: II

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

No está sujeta al Reglamento alemán sobre líquidos inflamables (VbF).



6980 Nw 43rd St
Doral, FL 33166.
+1 786-332-8806
info@chemelectricllc.com
www.chemelectricllc.com

HOJA DE SEGURIDAD PRODUCTO QUÍMICO

AMONIO CUATERNARIO 50%

Fecha de emisión: 26 de Marzo 2018

16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Descargo de responsabilidad: La información anterior se considera precisa y representa la mejor información actualmente disponible para nosotros. Sin embargo no se ofrece ninguna garantía de ningún tipo con respecto a dicha información. El usuario debe realizar su propia investigación para determinar si la información proporcionada se adecua al uso en particular que le den al producto.
