

CHLORINE

(Chemwatch Name: CLORO)

Ingredientes
cloro

Número CAS
7782-50-5

%
> 99.5%

VLA
0.0001 ppm



No. ONU: 1017
Clase DG: 2.3
Riesgo Subsidiario: 5.1, 8
Grupo de Embalaje: None

PROPIEDADES



Gas.
No se mezcla con agua.
Se hunde en agua.
Corrosivo.
Vapor/ gas tóxico o nocivo.
Aumenta riesgo de incendio.
Peligro de fuego en contacto con materias combustibles.

RIESGOS PARA LA SALUD



Efectos de Salud Agudos:

Tóxico por inhalación.
Irrita los ojos, la piel y las vías respiratorias.
Contacto con los ojos puede producir daño serio*.
* (evidencia limitada).

Efectos Crónicos de Salud:

Efectos acumulativos pueden resultar luego de la exposición*.
* (evidencia limitada).

ALMACENAJE SEGURO CON OTROS PRODUCTOS QUÍMICOS CLASIFICADOS

X	X	X	X	X	0

X: No debe almacenarse junto
0: Pueden almacenarse juntos con cuidados específicos
+: Puede almacenarse junto

PRECAUCIONES PARA EL USO

Elimínense el producto y su recipiente como residuos peligrosos.
Evítese su liberación al medio ambiente. Recábense instrucciones específicas de la ficha de datos de seguridad.

EMERGENCIA



PRIMEROS AUXILIOS

Piel:

Cubrir cuerpo en agua. Remover ropa contaminada. Lavar con agua y jabón. ATENCION MEDICA.
Para quemaduras frías: sumergir en agua fría. Lavar con agua y jabón, aplicar vendaje. ATENCION MEDICA.

Extinción del Fuego:

Mantener los recipientes fríos.
Rocío/ neblina de agua.

Derrames y Eliminación:

Considerar evacuación.
Evitar la entrada por los alcantarillados.
Contener el derrame por cualquier medio.
Quítese inmediatamente la ropa manchada o salpicada.
Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles.
Usar agua y detergente para limpiar el suelo y todos los objetos contaminados por este material.

PRECAUCIONES PARA EL USO



Anteojos:

Protección facial completa.

Guantes:

1.BUTIL/NEOPRENE 2.Neoprene

Respirador:

Filtro Tipo B-P de capacidad suficiente

Almacenamiento y Transporte:

Consérvese bajo llave.
Manténgase el recipiente bien cerrado.
Consérvese el recipiente en lugar bien ventilado.
Manténgase lejos de alimentos, bebidas y piensos.
Se aplican restricciones de almacenamiento.
Referirse al reporte completo.

Fuego/Peligro de Explosión:

Vapor/ gas más pesado que el aire.
Humo/ vapores tóxicos en un incendio.
Riesgo de explosión al calentarlo en ambiente confinado.

Medio ambiente:

Muy tóxico para los organismos acuáticos.

