



# Todo Limpieza Albercas Pequeñas Hoja de Seguridad

## SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN

Nombre del producto: ALBERCAS PEQUEÑAS  
Código de producto: CC021  
Código de barras: 7 64451 03411 2  
Detalles del fabricante o proveedor: Servicio de acuerdo a tus necesidades  
Compañía: Calle Monte Elbruz, 124-Piso 2 Int. 212 B,  
Lomas de Chapultepec, Miguel Hidalgo, 11560  
Ciudad de México, CDMX

Número de teléfono de emergencia: Teléfono : 55 41 64 39 46

Uso recomendado del químico y restricciones de uso  
Uso recomendado: Mantenimiento de albercas.

## SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE RIESGOS

Clasificación de GHS  
Irritación ocular Categoría 2 Toxicidad aguda oral Categoría 4

Elementos de etiqueta GHS

Pictogramas de riesgos



Palabra indicadora

Declaraciones de riesgos

Declaración de precaución

Atención.

H302 Nocivo en caso de ingestión.

H320 Provoca irritación ocular.

Prevención:

P101: Si se necesita consejo médico, tener a mano el envase o la etiqueta.

P102: Mantener fuera del alcance de los niños. P103: Leer la etiqueta antes del uso.

P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON

LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto

Consejos de prudencia cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P337+P313: Si la irritación persiste, consultar a un médico.

P301+P312: EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar a un

CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico si la persona se encuentra mal.

P330: Enjuagarse la boca

Almacenamiento:

P405 Guarde bajo candado.

Desecho:

P501 Deseche el contenido/contenedor en una planta de desechos aprobada.

Ninguno conocido

Otros riesgos



# Todo Limpieza Albercas Pequeñas Hoja de Seguridad

## SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

Sustancia / mezcla: Preparación

Componentes peligrosos

Nombre químico	CAS-No.	Concentración (%)
Sulfato de Cobre	7758-98-7	>= 40 - < 45
Sulfato de Aluminio	16828-11-84	>= 40 - < 45
Dicloro isocianurato de sodio	2893-78-9 o 51580-86-0	>= 5 - < 15

## SECCIÓN 4. MEDIDAS PARA PRIMEROS AUXILIOS

Recomendación general

Salga de la zona de peligro.

Muestre esta hoja de datos de seguridad al médico personalmente.

No deje a la víctima sin supervisión.

En caso de inhalación En caso de inconsciencia, busque una posición de recuperación y pida asistencia médica.

Si los síntomas persisten, comuníquese con un médico.

En caso de contacto con la piel: Si los síntomas de irritación a la piel persisten, comuníquese con un médico.

En caso de contacto con la piel, enjuague bien con agua. En caso de contacto con la ropa, quítese la ropa.

En caso de contacto con los ojos: Enjuague inmediatamente los ojos con abundante agua. Sáquese los lentes de contacto.

Proteja el ojo que no está dañado.

Mantenga el ojo bien abierto mientras lo enjuaga.

Si la irritación del ojo continua consulte a un especialista.

Si lo traga: Mantenga despejado el tracto respiratorio. No suministrar leche o bebidas alcohólicas.

Nunca des nada en la boca a una persona inconsciente. Si los síntomas persisten, comuníquese con un médico. Lleve a la víctima inmediatamente al hospital.

Síntomas y efectos más importantes, tanto graves como retardados: Causa irritación a la piel. Causa grave irritación de los ojos.

## SECCIÓN 5. MEDIDAS CONTRA INCENDIOS

No aplica, producto no inflamable

## SECCIÓN 6. MEDIDAS CONTRA LIBERACIÓN ACCIDENTAL

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia:

Use equipo de protección personal

Precauciones ambientales:

Producto biodegradable, sin embargo, como todo químico se debe evitar su recorrido hacia alcantarillas, vías fluviales o áreas confinadas

Métodos y materiales de contención y limpieza:

No requiere de condiciones especiales si se siguen correctamente las indicaciones de uso.

## SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Mantener el producto en un lugar fresco a temperatura menor de 50° C y su envase perfectamente cerrado. Almacenar lejos de productos ácidos y tóxicos. Cumplir con los estándares de seguridad tecnológicos.



# Todo Limpieza Albercas Pequeñas Hoja de Seguridad

## SECCIÓN 8. PROTECCIÓN PERSONAL ANTE EXPOSICIÓN

### Equipo de protección personal

#### Protección de las manos

Observaciones: La idoneidad de un lugar de trabajo específico debe analizarse con los productores de los guantes de protección.

Protección de los ojos: Botella de lavado ocular con agua pura  
Gafas de seguridad bien puestas  
Utilice protección para el rostro y traje de protección para problemas de procesamiento anormal.

Protección de la piel y el cuerpo: Elija la protección para el cuerpo de acuerdo con la cantidad y concentración de la sustancia peligrosa en el lugar de trabajo.

Medidas de higiene: No coma o beba durante su uso.  
No fume durante su uso.

## SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Apariencia: Polvo

Color: Propio el producto

pH: 5.0 – 6.0

Densidad bruta: 1.000 kg/m<sup>3</sup>

Solubilidad en el agua: Soluble en agua.

Propiedades de oxidación: Este producto ha demostrado que no se oxida en una prueba en conformidad con la Directiva 67/548/EEC (Método A17, propiedades de oxidación).

## SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Reactividad: No hay descomposición si se almacena y se aplica como se indicó.

Estabilidad química: No hay descomposición si se almacena y se aplica como se indicó.

Posibilidad de reacciones peligrosas: No hay descomposición si se almacena y se aplica como se indicó.

El polvo puede ser una mezcla explosiva en el aire.

Condiciones que se deben evitar: No hay datos disponibles.

## SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

### Toxicidad grave

Sin clasificar según la información disponible.

Producto:

Toxicidad oral grave LD50: > 2.000 mg/kg

Método: Prueba OECD Pauta 420 GLP: sí

Evaluación: La sustancia o mezcla no tiene toxicidad oral grave

Observaciones: no se observaron efectos negativos en pruebas de toxicidad grave.

Toxicidad dérmica grave Toxicidad estimada grave: 3.257 mg/kg

Método: Método calculado

Producto:

Evaluación: Irritación de la piel.

Resultado: Irritación leve de la piel

Observaciones: Puede causar irritación de la piel en personas susceptibles.



# Todo Limpieza Albercas Pequeñas Hoja de Seguridad

Daños graves en los ojos/Irritación ocular

Causa grave irritación de los ojos.

Producto:

Resultado: Irritación leve el ojo

Evaluación: Irritante ocular.

Observaciones: Puede causar daño ocular irreversible.

Sensibilización respiratoria o dérmica

Sensibilización dérmica: Sin clasificar según la información disponible.

Sensibilización respiratoria: Sin clasificar según la información disponible.

Mutagenicidad de la célula germinal

Sin clasificar según la información disponible.

Efecto cancerígeno

Sin clasificar según la información disponible.

IARC: No existen en este producto componentes en niveles superiores a o iguales a 0,1% que el IARC haya identificado como probable, posible o confirmado cancerígeno humano.

OSHA: No existen en este producto componentes en niveles superiores a o iguales a 0,1% que el OSHA haya identificado como cancerígenos o potencialmente cancerígenos.

NTP: No existen en este producto componentes en niveles superiores a o iguales a 0,1% que el NTP haya identificado como cancerígeno conocido o anticipado.

Toxicidad reproductiva: Puede afectar la fertilidad o al niño por nacer.

STOT (toxicidad específica para ciertos órganos)

Exposición única: Sin clasificar según la información disponible.

Exposición repetida: Sin clasificar según la información disponible.

Toxicidad de aspiración: Sin clasificar según la información disponible.

Información adicional: No hay datos disponibles

## SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

### Ecotoxicidad

Producto:

Toxicidad para bacterias No hay datos disponibles

Persistencia y degradabilidad: No hay datos disponibles

Potencial bioacumulativo: No se bioacumula.

Movilidad en los suelos: No hay datos disponibles

Otros efectos negativos Producto:

Potencial de depleción de ozono, Regulación: Protección del medio ambiente 40 CFR; Parte 82

Protección del ozono atmosférico - CAA Sección 602 Clase I Substancias

Observaciones: Este producto no contiene, ni se fabricó con un ODS Clase I o Clase II según se lo definió la Ley de aire limpio de EE. UU. Sección 602 (40 CFR 82, Subpto. A, App.A + B).

Información ecológica adicional:

No hay datos disponibles



# Todo Limpieza Albercas Pequeñas Hoja de Seguridad

## SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES DE ELIMINACIÓN

### Métodos de eliminación

#### Desechos de residuos:

No elimine los desechos en los drenajes pluviales.  
No contamine estanques, cursos de agua o acequias con químicos o contenedores utilizados.

#### Embalaje contaminado:

Envíe a una empresa con patente en la administración de desechos.

Vacíe el contenido restante. Elimine como producto no utilizado. No reutilice contenedores vacíos.

## SECCIÓN 14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

### Regulaciones internacionales:

UNRTDG: No regulado como producto peligroso

IATA-DGR: No regulado como producto peligroso

Código IMDG: No regulado como producto peligroso

Transporte a granel según el Anexo II de MARPOL 73/78 y el código IBC: "tal cual". No aplica a productos suministrado

Regulaciones nacionales 49 CFR: No regulado como producto peligroso

## SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGULATORIA

EPCRA - Planificación de emergencia y Ley de derecho de información de la comunidad

### Cantidad informable de CERCLA

Este material no contiene ningún componente con un RQ de CERCLA.

SARA 304 Cantidad informable de sustancias extremadamente peligrosas

Este material no contiene ningún componente con un RQ de EHS sección 304.

Riesgos SARA 311/312: Riesgo grave para la salud/Riesgo crónico para la salud

SARA 302: No hay químicos en este material que estén sujetos a requerimientos de informe de SARA Título III Sección 302.

SARA 313: Este material no contiene ningún componente químico con números de CAS conocidos que excedan el umbral (mínimo) que informa los niveles establecidos por SARA Título III Sección 313.

## SECCIÓN 16. OTRA INFORMACIÓN

### Información adicional

Fecha de revisión: 1 de abril de 2023

Téngase en cuenta: Como el uso de cada cliente de nuestro producto puede ser diferente, la información que proporcionamos, incluyendo, sin limitaciones, cualquier información regulatoria, recomendación, resultado de prueba, muestra, instrucción de cuidado/etiquetado/procesamiento o recomendación de marketing, se entrega de buena fe, pero sin garantía y sin aceptar responsabilidad alguna. Cada cliente debe probar y responsabilizarse de su uso específico, procesamiento posterior, etiquetado, marketing, etc.