# Chemprose FLOCULANTE GRANULAR

600GR, 5KG, 25KG





### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Y APLICACIONES

Es una sal sólida y de color blanco de formula Al2 (SO4)3 que por sus propiedades físico-químicas es utilizada principalmente como agente coagulante y floculante primario en el tratamiento de aguas de uso humano y aguas residuales. Se caracteriza por agrupar los sólidos suspendidos en el agua y acelerar la sedimentación, contribuyendo a la disminución de la carga bacteriana, así como la remoción del calor y sabor. El sulfato de aluminio se obtiene al reaccionar un mineral aluminio (caolín, bauxita, hidrato de aluminio) con ácido sulfúrico a temperaturas elevadas.

Otros usos: Para la fabricación de papel, como coagulante en la fabricación de caucho sintético, para la purificación de la glicerina y como retardante del fuego.

#### PROPIEDADES FÍSICO - QUÍMICAS:

ESTADO FÍSICO	Copos blancos, totalmente soluble en agua.
INGREDIENTE ACTIVO	SAL SODICA, mineral aluminio.
COLOR	Blanco
OLOR	Inodoro
FORMULA QUÍMICA	Al2(SO4)3
MASA MOLECULAR	594.4 - 630,4 g/mol
pH al 1%	3.5
CAS	10043 - 01 - 3.
Punto de solidificación	Por debajo de 2 grados C

## \*

## Modo de empleo recomendado

- Ajustar el pH por encima de 7.6
- Encender la bomba con el filtro en posición de RECIRCULACIÓN.
- Para aguas moderadamente turbias, agregar 1.5 kgs por cada 100,000 litros de agua. Para aguas muy turbias, agregar 2 2.5 kgs por cada 100,000 litros de agua.
- Agregar el producto por todo el perímetro de la alberca, preferiblemente donde se encuentren las boquillas de retorno.
- Dejar encendido la bomba mínimo 4 horas para que el floculante actúe. Durante ese tiempo cepillar todas las superficies de la alberca para remover toda la suciedad adherida.
- Una vez transcurrida las 4 horas, apagar la bomba por 12 horas, dejar la alberca en reposo y luego proceder a ASPIRAR.
- Realizar como último paso un Retrolavado y Enjuague el filtro.



#### **RIESGOS A LA SALUD - PRIMEROS AUXILIOS:**

Inhalación: Aire limpio, reposo. Proporcionar asistencia médica.

Piel: Aclarar la piel con agua abundante o ducharse.

Ingestión: Enjuagar la boca. NO provocar el vómito. Dar a beber uno o dos vasos de agua.

**Ojos:** Enjuagar con agua abundante durante varios minutos (quitar las lentes de contacto si puede hacerse con facilidad)

Se recomienda siempre utilizar guantes y lentes de seguridad para el manejo de este producto.

## CLASIFICACIÓN DE GRADO DE RIESGO:

SALUD	2
INFLAMABILIDAD	0
REACTIMIDAD	0

## **\*** Almacenamiento

- Mantenga fuera del alcance de los niños.
- Debe almacenar el producto en un lugar fresco y seco.
- Conserve el envase bien tapado.



FABRICADO EN VENEZUELA

COMERCIALIZADO POR: MULTIPISCINAS CA

UBICACIÓN: AVENIDA CIRCUNVALACIÓN NORTE, CENTRO EMPRESARIAL ESPARTA,

MULTIPISCINAS, LOS ROBLES, MANEIRO, NUEVA ESPARTA.

TELÉFONO: +58 424-8026097 / +58 414-3336728

CORREO: Info@multipiscinas.com

www.tulumpools.mx © @Multipiscinasve



**FABRICADO EN MEXICO** 

COMERCIALIZADO: TULUM POOLS SA DE CV

**UBICACIÓN:** 5TA AVENIDA SUR, MANZANA 892, LOTE 6, LOCAL 5 Y 6, La VELETA, 77760 TULUM, Q.R., MÉXICO

TELÉFONO: +52 984 2117811 / +52 984 108 7645

CORREO: ventas@tulumpools.mx / mgavidia@tulumpools.mx

www.tulumpools.mx © @tulumpools

