INFORMACIÓN TÉCNICA

CL 455

557-53455-900

DESCRIPCIÓN

CL 455 es un polímero catiónico de aluminio hidrolizado utilizado, contenido en una solución líquida lechosa, grisácea, de características levemente ácidas.

USO

Se utiliza ampliamente en coagulación de aguas residuales y clarificado de aguas de piscinas, principalmente cuando la calidad del agua (turbidez, sólidos suspendidos) se ve afectada por exceso de bañistas, cloración deficiente o exceso de lluvias . Siempre realizar una "prueba de jarras" antes de dosificar el producto en el sistema que se vaya a emplear, dado que las características del agua pueden presentar variaciones las cuales alteran por consiguiente la cantidad requerida para funcionar eficientemente. Consulte a su Asesor Técnico para establecer una dosis óptima según el requerimiento ya sea preventivo o correctivo. Para aplicaciones en tratamientos de aguas residuales o industriales, las dosificaciones también varían según los sistemas utilizados y las condiciones de trabajo. Utilizar según la recomendación del Asesor Técnico. Para más detalles consulte la sección "Instrucciones de Aplicación".

Línea	Línea Industrial/Profesional

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES ESPECIALES

Estado físico	Líquido lechoso levemente ámbar
Producto altamente concentrado	

PROPIEDADES FÍSICAS	DATOS
Cloro %	18 - 19
Solubilidad a 25 °C	Altamente soluble en agua.
Basicidad %	70 - 80

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

INFORMACIÓN TÉCNICA

CL 455

557-53455-900

Densidad	1,20 - 1,30
Valor del pH	2 - 4
Óxido de Aluminio (Al_2O_3) % (m/m)	10 - 11
Concentración % (p/p)	30 - 35

PRESENTACIÓN

PRESENTACIONES DISPONIBLES
Botella de 250 ml
Envase plástico de 3,785 Litros = 1 Galón
Envase plástico 18,925 litros = ´Pichinga´ de 5 Galones.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Instrucciones de aplicación

La dosificación en plantas de tratamiento de agua varía según su aplicación y las condiciones del agua a tratar, consulte a su Asesor Técnico. Para su uso en piscinas utilizar 2 mL/m³ para clarificar y 4 mL/m³ para flocular. Realizar prueba de jarras para determinar la dosis óptima de cada lote de agua a tratar. Puede aplicarse de forma manual, automática o con bomba dosificadora. Las tuberías y equipos para el manejo de las soluciones deben ser de PVC, o acero inoxidable recubierto con teflón y estar libres de cualquier tipo de suciedad.

OBSERVACIONES

- Si necesita otra información, puede visitar nuestra página web https://www.gruposur.com/asistencia/
- Almacene el producto en su envase original entre 20 °C y 30 °C en un lugar seco y ventilado, fuera del alcance de los niños.
- No se recomienda refrigerar el contenido de este envase

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.

- No mezcle este producto con otros productos usados para limpieza.

SALUD

- El usuario de este producto puede necesitar el adecuado Equipo de Protección Personal, como se describe en la respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), la cual está disponible en la web http://www.gruposur.com
- Si necesita disponer de los envases vacíos de nuestros productos en Costa Rica, acuda a su tienda Sur Color o a nuestro complejo industrial en La Uruca, San José.

Estos datos técnicos fueron calculados bajo condiciones controladas de laboratorio, pero SUR QUÍMICA no tiene ningún control sobre las condiciones, las herramientas, la mano de obra utilizada ni la selección, preparación o compatibilidad de los productos utilizados; por lo tanto solo da garantía de la calidad del producto, la idoneidad de sus características y cualidades, pero no es responsable de los resultados obtenidos en condiciones imposibles de comprobar una vez hecho el trabajo. SUR QUÍMICA ha hecho lo razonablemente posible para garantizar la veracidad de la información proporcionada aquí, pero no asume responsabilidades por ningún error, omisión o inexactitud de ella.