

INFORMACIÓN TÉCNICA

FC 241

557-53490-241



DESCRIPCIÓN

Es un polímero aniónico soluble en agua, de alto peso molecular y alta densidad de carga. Este producto es elaborado a base de acrilamida y se utiliza en el tratamiento de agua residual con alta carga orgánica, alta turbidez, color y alto contenidos de sólidos suspendidos.

USO

Recomendado para la floculación durante el tratamiento de las aguas residuales. Es ideal para el manejo de aguas residuales generadas en la manufactura de papel, la industria textil, cerámica, industria alimenticia e industria en general. Se puede usar en filtro de banda, centrifugadora y prensa de deshidratación de tornillo, para flotación por aire disuelto, filtración y clarificación del agua. Determinar la dosis del producto mediante pruebas de jarras, realizadas previamente con el técnico correspondiente.

Línea

Materias Primas para la Industria , Línea Industrial/Profesional

CARACTERÍSTICAS

PROPIEDADES FÍSICAS

DATOS

Sólidos por peso (%)

34 a 37%.

Viscosidad Brookfield (cPs)

1.2 a 3.1

Densidad (g/ml)

0.95 a 1.07

Estado físico/Color:

Líquido blanco opaco.

PRESENTACIÓN

PRESENTACIONES DISPONIBLES

Envase plástico (barril) de 200 Litros

Envase plástico de 1000 Litros = tote tank

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

FC 241

557-53490-241



Envase plástico (pichinga) de 22 Litros

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Instrucciones de aplicación

Los mejores desempeños se obtienen al aplicar el producto en diluciones menores al 1% en agua limpia. Para lograr un mayor desempeño del producto se recomienda mantener la solución en agitación suave para su maduración, durante 5 a 15 minutos. Determinar la dosis óptima del producto mediante pruebas de jarras, realizadas previamente con el técnico correspondiente.

Notas

Aplicar el producto al sistema de aguas residuales en la relación correspondiente al análisis previo realizado con el técnico correspondiente.

Se recomienda que se alimenten al sistema mediante el uso de una Bomba de desplazamiento positivo resistente a la corrosión. Para la máxima eficacia, agregue agua de dilución según la recomendación del Técnico. Los mejores resultados se obtienen dispersando el producto en la corriente de alimentación y promoviendo una adecuada turbulencia para una mezcla rápida más allá del punto de aplicación.

OBSERVACIONES

- Si necesita otra información, para un manejo seguro de este producto, puede visitar nuestra página web <https://www.gruposur.com/asistencia/>
- El envase debe permanecer cerrado, para evitar la pérdida de sus propiedades.
- Almacene en tarimas, bajo techo, en un lugar fresco y seco.

SALUD

- El usuario de este producto puede necesitar un adecuado Equipo de Protección Personal, como se detalla en su respectiva Hoja de Seguridad (MSDS), 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.