

MasterRoc SLR 806

Floculante polvo para plantas centrífugas para tratamientos de lodos.

Descripción

MasterRoc SLR 806 es un polímero en polvo, especialmente diseñado para usarse como floculante en las Plantas de Tratamiento de Lodos (STP) de la excavación con TBM y también en cualquier otra operación que implique un STP, o una planta de tratamiento de aguas residuales.

Campo de aplicación

MasterRoc SLR 806 se utiliza siempre en forma diluida. La dilución típica está entre el 0,1 y el 0,5% (1 – 5g/L) del producto en agua.

Se necesita un batido enérgico o mezclado fuerte para lograr una solución homogénea.

Características y beneficios

La MasterRoc SLR 806 tiene un carácter aniónico que permite un proceso de floculación rápido y potente.

El uso de MasterRoc SLR 806 reduce significativamente los costes de transportes.

Presentación

MasterRoc SLR 806 se suministra en sacos de 25 kg y en big-bag de 750 kg.

Procedimiento de aplicación y consumos

Se recomienda realizar pruebas previas en laboratorio para determinar la concentración óptima de MasterRoc SLR 806, ya que su rendimiento depende principalmente de la naturaleza de la bentonita utilizada, el terreno excavado y la cantidad de agua en la suspensión o en el terreno excavado.

Por favor, consulte con su representante local de Master Builders Solutions para recibir orientación y consejo.

Manipulación

Las herramientas y equipos impregnados con MasterRoc SLR 806 deben limpiarse con abundante agua, preferiblemente agua tibia.

Almacenaje

La MasterRoc SLR 806 debe almacenarse en un lugar limpio y seco a temperaturas entre 5 y 35 °C, en su embalaje original cerrado, protegida de la congelación. En estas condiciones, el producto puede almacenarse de forma segura durante dos años.

Precauciones

Se deben respetar las precauciones estándar para el manejo de productos químicos: evitar el contacto con los ojos y piel. Usar guantes de goma y gafas de seguridad. Si hay contacto, enjuaga con mucha agua. En caso de contacto con los ojos, buscar asesoramiento médico. Para más información, consulte la Hoja de Datos de Seguridad.

MasterRoc SLR 806

Floculante polvo para plantas centrífugas para tratamientos de lodos.

Propiedades	
Forma:	Sólido granular.
Color:	Blanco.
Densidad (gr/cm ³):	0,75
pH (20° C):	5 -9 (5 g/l)
Viscosidad (cP) a 25° C con 1 g/l:	179
Viscosidad (cP) a 25° C con 2,5 g/l:	540
Viscosidad (cP) a 25° C con 5 g/l:	1440
Tiempo de disolución (minutos) para 5 g/l a 25° C:	45
Los datos técnicos reflejados son fruto de resultados estadísticos y no representan mínimos garantizados. Si se desean los datos de control, pueden solicitarse las "Especificaciones de Venta" a nuestro Departamento Técnico	

NOTA:

La presente ficha técnica sirve, al igual que todas las demás recomendaciones e información técnica, únicamente para la descripción de las características del producto, forma de empleo y sus aplicaciones. Los datos e informaciones reproducidos, se basan en nuestros conocimientos técnicos obtenidos en la bibliografía, en ensayos de laboratorio y en la práctica.

Los datos sobre consumo y dosificación que figuran en esta ficha técnica, se basan en nuestra propia experiencia, por lo que estos son susceptibles de variaciones debido a las diferentes condiciones de las obras. Los consumos y dosificaciones reales, deberán determinarse en la obra, mediante ensayos previos y son responsabilidad del cliente.

Para un asesoramiento adicional, nuestro Servicio Técnico, está a su disposición.

Master Builders Solutions España, S.L.U. se reserva el derecho de modificar la composición de los productos, siempre y cuando éstos continúen cumpliendo las características descritas en la ficha técnica.

Otras aplicaciones del producto que no se ajusten a las indicadas, no serán de nuestra responsabilidad.

Otorgamos garantía en caso de defectos en la calidad de fabricación de nuestros productos, quedando excluidas las reclamaciones adicionales, siendo de nuestra responsabilidad tan solo la de reintegrar el valor de la mercancía suministrada.

Debe tenerse en cuenta las eventuales reservas correspondientes a patentes o derechos de terceros.

La presente ficha técnica pierde su validez con la aparición de una nueva edición.

Contacto

Master Builders Solutions España, S.L.U.

Ctra. de l'Hospitalet, 147-149, Edificio Viena 1a Planta, 08940, Cornellà de Llobregat (Barcelona)

Tel. 93 619 46 00

mbs-cc@masterbuilders.com

www.master-builders-solutions.com/es-es

