



FICHA TÉCNICA

14.000®
CISO

BIOACTRYN® BRICK

Activador biológico para la degradación de residuos orgánicos

DESCRIPCIÓN

BIOACTRYN® BRICK es un activador biológico, elaborado a partir de microorganismos facultativos, enzimas y nutrientes seleccionados para la licuefacción y la digestión de grasas, almidones, celulosas, detergentes, etc.

Es un producto natural y listo para su uso, que contiene tensioactivos para mejorar la biodisponibilidad de los residuos orgánicos, eliminando la suciedad y degradando proteínas, aceites y grasas, celulosas y almidón, evitando así las colmataciones y atascos y reduciendo los costes de mantenimiento.

Sirve como inóculo microbiano para la regeneración de la comunidad microbiana en fosas sépticas y depuradoras.

Reduce la formación de H₂S, evita la excesiva formación de lodos, y ayuda a la eliminación de malos olores.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Tratamiento de fosas sépticas y pozos negros en gasolineras. Estaciones de bombeo. Canalizaciones y sifones. Decantadores de grasas, depuradoras de pequeño caudal donde existan problemas de mantenimiento, dosificación, infraestructura, etc. EDAR municipales e industriales. Restaurantes, campings, hospitales, geriátricos, urbanizaciones, centros comerciales, alcantarillados y colectividades que reciban aportaciones de combustibles y grasas de talleres, entre otros residuos industriales.

MÉTODOS E INSTRUCCIONES DE USO

Colocar el BIOACTRYN® BRICK sumergido en el agua a tratar y sujetarlo por el soporte que lleva incorporado. El bloque se disuelve de forma progresiva en el agua, por lo que debe colocarse en un punto que permita una difusión homogénea del mismo, evitando, en la medida de lo posible, puntos de excesiva turbulencia.

Dosificaciones*:

• Separadores de grasas, estaciones de bombeo:

1 BIOACTRYN® BRICK cada 150 – 200 días (3/6 m³ de capacidad) según las temperaturas, cargas de DQO y DBO.

• Fosas sépticas:

Para fosas de grandes comunidades o restaurantes, se utilizará un BIOACTRYN® BRICK cada 120/150 días, por cada 500/700 comidas equivalentes al día.

• Depuración mediante fangos activos:

Rev-2 - 00002025-10-27



KLINER
PROFESIONAL



14.000®
CISO

BIOKEN
soluciones ecológicas



Tel. 945 29 20 10 • info@klinerprofesional.com

Empresa certificada según ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001 por LRQA

1 BIOACTRYN® BRICK cada 3-5 semanas por 100-150 m³ diarios de caudal. Verificar que la DBO no supere los 450/500 ppm.

*Las instrucciones detalladas son a título orientativo. Para mejorar los rendimientos y optimizar mejor las dosificaciones, les recomendamos consultar a nuestro personal especializado.

PROPIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Aspecto: Bloque sólido de color rojo.

Recuento bacteriano: 3×10^{10} CFU/g.

MODALIDAD DE SUMINISTRO

Bloque de 2,27 kg

Rev-2 - 00002025-10-27



KLINER
PROFESIONAL



BIOKEN
soluciones ecológicas



Tel. 945 29 20 10 • info@klinerprofesional.com

Empresa certificada según ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001 por LRQA