



FICHA TÉCNICA

VIGENCIA DESDE
25-03-2020

VERSIÓN 3

NOMBRE DEL PRODUCTO	TRATAMIENTO BIOLÓGICO PARA AGUAS RESIDUALES - BIOCONTROL.
MANUFACTURADO POR	INSUMOS AMBIENTALES S.A.S.
DIRECCIÓN	Carrera 64C 104-02 Of 75 Medellín – Colombia
NÚMEROS TELEFÓNICOS	(4) 472 31 63 – (4) 267 50 48



Ventajas:

- Reduce los sólidos suspendidos, minimiza la DBO y DQO, Sólidos Totales y Suspendidos, Grasas y Aceites.
- Neutraliza y elimina los malos olores
- Mayor resistencia a productos químicos y detergentes, incluyendo ácidos y alcalinos.
- Procesos Biodigestivos en ambientes hostiles, incluyendo aguas duras y de alto contenido de salinidad, hasta 7%.
- Resistente a temperaturas hasta 70 ° C
- Inmediato y permanente control de malos olores.
- Múltiples aplicaciones a nivel industrial, comercial e institucional.

Insumos Ambientales S.A.S. trae al país el Tratamiento para Aguas Residuales – Biocontrol, este regula pozos sépticos, trampas de grasa, sistemas de pre-tratamiento, plantas de tratamiento de aguas residuales, entre otros, neutralizando y eliminando los malos olores de forma inmediata. Reduce los sólidos suspendidos, minimiza la demanda biológica y química de oxígeno (DBO y DQO), SÓLIDOS TOTALES y SUSPENDIDOS, GRASAS Y ACEITES no es tóxico, no contiene ácidos ni alcalinos, no es patógeno y es 100% biodegradable.

Esta formulación preparada para uso y aplicación inmediata, es muy resistente a detergentes, desinfectantes y cloros lo que la hace muy efectiva para aplicaciones en trampas de grasa, desagües y alcantarillados. Es también resistente para uso en aguas con un contenido de salinidad de hasta un 7% (agua de mar) y temperaturas de hasta 60°.

BIOCONTROL es recomendado para aplicaciones industriales, institucionales y comerciales en sistemas y plantas de alcantarillados, pozos sépticos, drenajes y tuberías, trampas de grasa, aguas residuales, pozos de desagüe, lagunas de oxidación y otras aplicaciones que requieran un rápido, seguro y eficiente sistema para controlar y eliminar la contaminación causada por desperdicios orgánicos y los malos olores que estos producen.



FICHA TÉCNICA

VIGENCIA DESDE
25-03-2020

VERSIÓN 3

PROPIEDADES

Forma	Líquida
Color	Blanco
Olor	Suave
Efectividad en Agua	Excelente
Detergente	Ninguno
Fosfato	Ninguno
Biodegradabilidad	Completa
Estable en Almacenamiento	24 meses
Estabilidad en Frio	0° C
Factor Corrosivo	Ninguno
Inflamabilidad	Ninguno
Punto de Ebullición	100° C
Presión del Vapor	Ninguno
Soluble en Agua	100%
Gravedad Especifica	1.01
Volatilidad por Volumen	92%
Parámetros de pH	7.5 +/- 0.5
Acidos	Ninguno
Departamento Nacional de Agricultura USDA	L -2

Contenido	Etanol Nonifenoxipolitoxi (9016-45-9) Propileno glicol (57-55-6) Agua (7732-18-5) Cultivo Bacterial (Mezcla) Enzimas (Mezcla) Fragancia (Mezcla)
------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Utilización: Solicite asesoría especial al Departamento Técnico.

Empaque: Caja 4 Galones, Cuñete por 5 Galones y Caneca plástica por 55 Galones

Cualquier inquietud adicional sobre este producto, comuníquese con el Departamento Técnico de INSUMOS AMBIENTALES S.A.S., e-mail: insumosambientales@hotmail.com o a los teléfonos 472 31 63 ó 267 50 48.