

TRATAMIENTO BIOLÓGICO DE BAJANTES



BIOCOL*

SANITARIOS • MANTENIMIENTO
EDIFICIOS Y PINTURAS

ACCIÓN

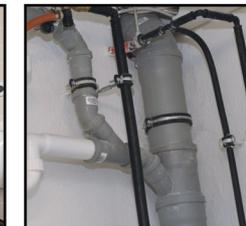
- Tratamiento biológico



VIVOPUR



Foto no contractual



Fabricado



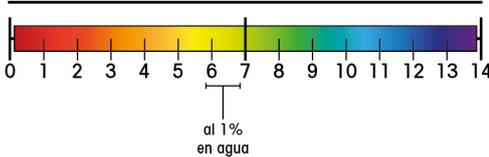
en Francia

ENVASES:



Recipiente
+ dosificador de 50 g
1 kg

pH:



JUNTO CON ESTE PRODUCTO, IPC LE PROPONE:

- BIOFLUX ● BIOFOSS ● BIOCAN ULTIMATE

INNOVACIÓN:

- Polvo *enriquecido compuesto por microorganismos, biosurfactantes y un complejo nutritivo especializado para desincrustar y licuar las materias orgánicas.
- Elimina los malos olores.
- Restaura el caudal inicial del desagüe.
- Evita las intervenciones hidroneumáticas y permite alargar los intervalos de limpieza en profundidad.

PROTECCIÓN:

- Respeta al usuario y el medio ambiente.
- Sin ningún peligro para las canalizaciones y fosas sépticas: no se calienta.
- Protege las instalaciones de forma duradera.
- Garantiza una mayor calidad del agua expulsada.

CONSEJO:

- Es apto para todos los tipos de bajantes de evacuación.

MODO DE EMPLEO:

- Dosificación: 125 g = tratamiento de 4 puntos de agua (la dosificación puede ser superior en función de la suciedad de las canalizaciones).
- Frecuencia de uso: 1 vez/trimestre según la suciedad de las columnas.
- Empezar siempre el tratamiento biológico por la planta baja y subir a las plantas (tratamiento a intervalos de 15 días).
- Llenar 1 cubo con 6 L de agua tibia (20-30°C).
- Añadir una dosis (125 g).
- Esperar 1 hora para que se activen los microorganismos.
- Mezclar bien el contenido del cubo.
- Repartir la solución 4 evacuaciones las más alejadas de la bajante.
- No utilizar productos desinfectantes 2 horas antes y 2 horas después del tratamiento biológico para preservar los microorganismos.

*Para más información, consultar la ficha adicional.

CARACTERÍSTICAS:

- Aspecto: Polvo gris.
- Sin olor.

IR:

11/21

IPC

une entreprise
certifiée

ISO 9001 : 2015

ISO 14001 : 2015



Quality Assurance
Systems Ltd

Innovation Protection Conseil

IPC SAS – CS 71821 – 29218 BREST CEDEX 2 - FRANCE
Tél. : 0033 (0)2.98.43.45.44. – Fax : 0033 (0)2.98.44.22.53.

Página 1 de 3
Creación : 21.08.17
IR : 29.11.21

Etapas del Tratamiento Biológico



1.

ESTADO INICIAL DE LA SECCIÓN DE LA BAJANTE

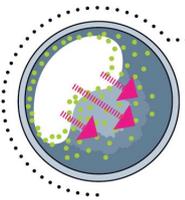
- Malos olores al abrir la bajante
- Las incrustaciones están endurecidas y ocupan gran parte de la sección.
- Su superficie es rugosa y adherente.



4.

ELIMINACIÓN DE TODAS LAS INCRUSTACIONES

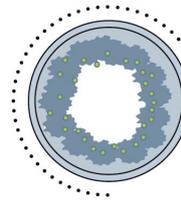
- Las incrustaciones se ablandan en profundidad.
- Existe un riesgo de que se despeguen las incrustaciones, por ello es importante tratar primero pie de la bajante.
- Digestión de las incrustaciones por capas concéntricas.



2.

IMPLANTACIÓN DEL COMPLEJO BIOCOL

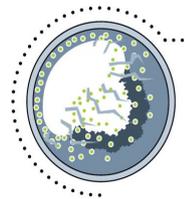
- Los microorganismos penetran en las irregularidades de la superficie.
- Supresión de los malos olores.



5.

RESTAURACIÓN DEL CAUDAL DE ORIGEN

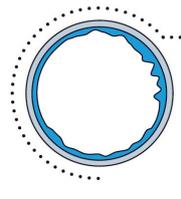
- Los flujos de agua sucesivos acaban por despegar las incrustaciones.
- Los microorganismos fijados en las incrustaciones siguen degradando la materia orgánica, incluso en la red de aguas.
- Ningún derrame de contaminación hacia la red de aguas.



3.

ATAQUE Y TRANSFORMACIÓN DE LA SUPERFICIE

- Los microorganismos empiezan a degradar las incrustaciones transformando la materia orgánica en elementos asimilables por el medio ambiente (agua, CO₂, ...).
- Las incrustaciones se ablandan al contacto con el tratamiento biológico.



6.

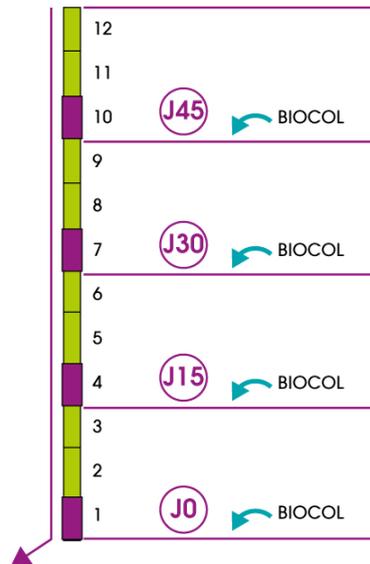
CONSTITUCIÓN DE LA BIOPELÍCULA

- Se forma una capa protectora.
- Se impide la formación de nuevas incrustaciones de materias orgánicas.
- Se ha resuelto el problema del olor.

BIOCOL



QUÉ	CUÁNDO	CON	DOSIS	CÓMO
BAJANTES EMPEZAR SIEMPRE EL TRATAMIENTO BIOLÓGICO POR LA PLANTA BAJA Y SUBIR A LAS PLANTAS (TRATAMIENTO A INTERVALOS DE 15 DÍAS).	1 VEZ/MES	 BIOCOL	DILUIDO 125g 125 g para 4 puntos de agua	 Llenar 1 cubo con 6 L de agua tibia (20-30°C)  Añadir una dosis (125 g)  Esperar 1 hora para que se activen los microorganismos  Mezclar bien el contenido del cubo  Repartir la solución 4 excavaciones las más alejadas de la bajante



IPC

une entreprise certifiée

ISO 9001 : 2015

ISO 14001 : 2015



Quality Assurance Systems Ltd

Innovation Protection Conseil

IPC SAS – CS 71821 – 29218 BREST CEDEX 2 – FRANCE
 Tél. : 0033 (0)2.98.43.45.44. – Fax : 0033 (0)2.98.44.22.53.

Página 3 de 3
 Creación : 21.08.17
 IR : 29.11.21