

Innovación

BIOSORB[®]

by INTERECOTEC

Una alfombra biosorbente a base
de corteza para atrapar metales pesados
disueltos en el agua.

▼
Tratamiento de efluentes

▼
Descontaminación de acuíferos

▼
Recuperación de metales.



AL SERVICIO DE **SALUD PÚBLICA**
Y DEL **MEDIO AMBIENTE**

www.pearl-sas.com | contact@pearl-sas.com | Tél. +33 (0)5 55 43 69 95

INTERECOTEC Distribuidor LATAM | Plaza de Cuba, 3 - 41011 Sevilla - Spain | comercial@interecotec.com | www.interecotec.com

BIOSORB[®]

EL ENFOQUE ECO-LÓGICO

Un material orgánico aprovechado de los desechos de los sectores silvícola y del lino.



Una solución industrial económica y eficiente

- > Rendimientos óptimos en elementos metálicos trazas (desde 10mg/L hasta menos de 5µg/L).
- > **Reducción de los costos de depuración** para un rechazo conforme y eco-amigable.
- > **Fácil recuperación de los metales** de interés.
- > Calorífero en caso de Incineración.



Un método simple y fácil de implementar

- > **El agua a tratar se difusa por acción capilar** a través de la estera de fibra simplemente apiladas **en tanques o módulos adecuados.**
- > **Sin energía o productos químicos.**
- > **Sin lodos o líquidos desechos.**
- > **Proceso sin servicio o mantenimiento.**
- > Alfombra saturada ligera **para transporte e incineración.**

Para atrapar elementos metálicos Traza

Agua contaminada procesada por tratar (su problemática)

Metales pesados

