



**BIO-ORGANIC CATALYST**  
THE POWER IN NATURE®

# SOLUCIONES AMBIENTALES

## LA NUEVA GENERACIÓN EN LA LIMPIEZA VERDE

Bio-Organic Catalyst, biocatalysts (BOCs) son la próxima generación en química verde; Donde los contaminantes de residuos de superficie se limpian con seguridad y luego se descomponen rápidamente a través de biocatálisis en sus constituyentes fundamentales.



- BOCs ofrecen el más alto rendimiento de cualquier desodorante, limpiador o desengrasante.
- No es tóxico y (verde) biodegradable química de limpieza.
- Ruptura instantánea catalytuc (biodegradación) de contaminantes residuales.
- Los rendimientos ultra limpias las superficies, los sustratos y sistemas draingage.

La tecnología de biocatalizador BOC representa una transformación para la industria de limpieza, por medio de la cual se integran sinérgicamente todas las limpiezas generales, desengrasado, eliminación de hidrocarburos, limpieza de drenaje, eliminación de olor y dicargas de aguas residuales. El proceso totoal se convierte en un único modelo de gestión medioambiental rentable, beneficiando al personal, la limpieza y la rentabilidad.

Los BOC también eliminan el crecimiento microscópico de la bio-película orgánica ('biofilms'), así como los residuos de detergentes tradicionales, productos químicos y agentes de saneamiento; Resultando en un nuevo estándar en limpieza y salud pública.

BOCc cumple con los requisitos de la EPA y el USDA para su uso en la preparación y descarga de alimentos en las vías navegables públicas. El uso de BOCs ha demostrado resultados impresionantes en la reducción de contaminantes ambientales y descargas de aguas residuales.

Meets EPA & USDA Requirements



Los BOC son completamente no tóxicos, biodegradables y no alergénicos. Los BOC sustituirán a la mayoría de los limpiadores, detergentes, desengrasantes y disolventes. Los BOC traen la eliminación inmediata de las condiciones sépticas y de los gases nocivos.

- ✓ Las manchas más duras y los suelos se limpian profundamente.
- ✓ Los gases volátiles y olores peligrosos son neutralizados inmediatamente.
- ✓ Las grasas y los aceites se eliminan fácilmente y se catalizan rápidamente.
- ✓ Los drenajes se hacen de flujo libre.
- ✓ Las descargas de aguas residuales se tratan "en la fuente".
- ✓ Los biofilms microscópicos que contienen toxinas se disuelven rápidamente.
- ✓ Tanto las superficies como los sustratos subyacentes quedan ultra limpios.

### Aplicaciones

Agricultura • Anaeróbico la digestión • La Acuicultura • Limpieza Bio-Catalítico •  
Compost y cuidado de animales • Gestión de instalaciones • Hidrocarburos de limpieza/remediación  
Olor Managemant • Pulpa y papel • El tratamiento de aguas residuales y sistemas de recogida  
Clarificación del agua

### Productos

Aqua-Catalyst® • Ecomate® • EcoCatalyst® • EcoCatalyst Green® • EcoSystem Plus® • NONTOX® • Phyto-Catalyst®