



## FICHA TÉCNICA

### Bioagro Plus + Catalizador Bio-Orgánico

#### BENEFICIOS

- Solubiliza grasas y aceites.
  - Incrementa Oxígeno Disuelto (DO)
  - Reduce o elimina los olores (Amoniac y H2S).
  - Reduce el volumen de lodos y uso de energía.
  - Degradas Biofilms y aglutinantes orgánicos.
  - Mejora la consistencia o granulometría del compost
  - Reduce tiempos de compostaje.
  - Optimiza la efectividad del equipo ya existente.
- Esto es medido en los residuales del efluente acorde con el flujo de los niveles de contaminantes, como la demanda biológica de oxígeno, sólidos suspendidos, grasas y aceites.

#### DESCRIPCIÓN

Este Catalizador Bio-Orgánico diseñado para estimular y acelerar las reacciones biológicas naturales que causa la descomposición de sustancias orgánicas. No contiene bacterias u otros microorganismos que interfieran o desestabilicen los sistemas de tratamiento.

No es tóxico e inofensivo para humanos, animales, vida acuática o el medio ambiente\*. No es irritable para la piel, sistema respiratorio; no inflamable, no corrosivo y biodegradable 100%

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Estado físico: Líquido  
pH Directo  $3.0 \pm 0.5$   
Viscosidad:  $4 \pm 2$  cP.  
Gravedad específica:  $1.006 \pm 0.003$  masa/vol.  
Solubilidad 100% en Agua

#### APLICACIONES

Bioagro plus es utilizado en sistemas de lodos activados, PTAR, compostaje, digestores anaerobios, alcantarillado y control de olores (elimina los olores desagradables asociados a la materia orgánica en descomposición).

#### INGREDIENTES

Proteínas altamente purificadas de fuentes minerales y vegetales. No contiene bacterias.

#### RECOMENDACIONES DE MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Se recomienda agitar antes de usar.  
Debe usarse en sistemas con pH entre 3.0 -9.5  
Aplicar en temperaturas inferiores a 45oC.  
Es estable en almacenamiento sin abrir de seis (6) a doce (12) meses.

#### PRESENTACIÓN

½ litro- 1 litro- 4 litros y Tambor por 20 kilogramos (20 litros) netos.  
Para mayor información o asesoría con el representante más cercano

