



Quimica Niels Ltda.

FICHA TÉCNICA ECOBACTER FM

Versión: 02

Revisión: 02
FECHA: 16/06/2017

Página 1/1

DESCRIPCIÓN

NOMBRE COMERCIAL: **ECOBACTER FM**

APLICACIÓN: **BIOAUMENTACIÓN PARA PLANTAS DE AGUAS RESIDUALES INDUSTRIALES PTARI**

ECOBACTER FM es un producto biológico natural y sinérgico de bacterias vivas naturales de clase I. especial para degradar residuos químicos y orgánicos industriales.

INCOMPATIBILIDADES O RESTRICCIONES

Incompatible con ácidos, bases fuertes y desinfectantes.

PROPIEDADES FÍSICOQUÍMICAS

Color	Azul o Uva
Apariencia	Líquido Translucido
pH	7,0 +/- 0.5
Densidad	1.01 +/- 0.02 g/ml
Solubilidad	100 % en Agua,

ESTABILIDAD

Mínimo un año bajo condiciones normales de almacenamiento en su envase original

PRESENTACIONES:

Galón PEAD DE 3.785 Litros.

USOS Y BENEFICIOS

- Seleccionadas por su acelerada habilidad para reducir DBO, DQO, TSS Y THP sin tener que incrementar las instalaciones actuales.
- Puede usarse en lagunas.
- Ambientalmente seguras.
- No patógenas - No tóxicas.
- Reduce Lodos

MODO DE EMPLEO

De acuerdo al flujo diario y capacidad de la Planta de Tratamiento Residual inicie dosificaciones entre 50 y 100 ppm para promover bioaumentación, finalmente dosificar a 20 ppm como dosificación diaria o de mantenimiento.

Es importante tener en cuenta que el tratamiento es viable cuando las aguas a tratar poseen pH entre 5 y 9 y su temperatura se encuentra entre 3°C y 35°C. El tiempo de residencia debe ser preferiblemente no menor de 12 h

PRECAUCIONES

- Evite el contacto los ojos
- Almacenar en un lugar fresco, ventilado, debidamente cerrado y etiquetado.