

## MICROBE LIFT IND

### DESCRIPCIÓN

MICROBE LIFT IND es una mezcla de diferentes cepas biológicas de bacterias altamente especializadas aeróbicas, facultativas anaeróbicas, fotosintéticas y quimiosintéticas, seleccionadas específicamente para acelerar la degradación biológica de compuestos problemáticos en los sistemas de aguas residuales.

Utiliza la actividad biológica natural para disminuir mantenimientos, incrementar eficiencia y ayuda a reducir o eliminar sobrecargas en el tratamiento de aguas residuales.

### BENEFICIOS

- ✓ Mejora la eficiencia en la remoción de DBO, DQO y SST
- ✓ Rompe la celulosa
- ✓ Acelera el arranque de PTAR
- ✓ Reduce significativamente olores
- ✓ Degrada hidrocarburos y compuestos aromáticos clorados
- ✓ Ayuda a mejorar la eficiencia de nitrificación
- ✓ Descompone un amplio espectro de compuestos orgánicos incluyendo: fenoles, surfactantes no iónicos, aniónicos y catiónicos, desechos protéicos, almidones, grasas y aceites. Además de aquellos que contienen azufre, tales como mercaptanos y sulfuro de hidrógeno.

## APLICACIONES

En todos los sectores industriales y aplicaciones químicas generales:

- ✓ Lagunas de oxidación
- ✓ Plantas de tratamiento de agua residual
- ✓ Cárcamo de bombeo y drenaje
- ✓ Cuerpos de agua contaminados

## ESPECIFICACIONES

Contenido garantizado:

Bacterias Heterótrofas:	1.0E+6 UFC/ml
Bacterias Anaeróbicas:	1.0E+6 UFC/ml
Bacterias fotosintéticas:	1.0E+6 UFC/ml
Apariencia:	Líquido
Color:	Rosado a púrpura
Olor:	olor penetrante y característico
pH:	6.0-8.0
Vida útil garantizada:	24 meses

100% natural y biodegradable

Compatible y fácil de usar

No contiene bacterias patógenas ni modificadas genéticamente

No contiene productos químicos

No es tóxico ni dañino para seres humanos, animales o plantas

## PRESENTACION

1 Galón (3.7 litros)