

# LIQUIBAC HC

## PRODUCTO BIOLÓGICO



### DESCRIPCIÓN

**LIQUIBAC HC** es una mezcla sinérgica de microorganismos del género *Pseudomonas* especialmente seleccionados y adaptados para degradar compuestos orgánicos presentes en una gran variedad de efluentes industriales.

La aplicación del **LIQUIBAC HC** permite a la biomasa de la planta hacer frente a efluentes con concentraciones relativamente tóxicas de compuestos complejos tales como solventes aromáticos, sustancias fenólicas, hidrocarburos, derivados del petróleo y detergentes, potenciando la reducción de la demanda bioquímica de oxígeno (D.B.O.) por degradación de dichos compuestos.

### APLICACIONES

**LIQUIBAC HC** es utilizado en el tratamiento de efluentes líquidos incrementando la cantidad de microorganismos específicos capaces de acelerar los procesos de degradación.

**LIQUIBAC HC** está especialmente indicado para ser utilizado en combinación con **BIOSOB AM** en el Sistema de Optimización de la Biomasa (**SOB**) desarrollado por nuestra empresa.

La aplicación de **LIQUIBAC HC** es recomendada en el tratamiento de efluentes de las siguientes industrias: Petroquímicas, Farmacéuticas, Químicas y Textiles.

### CARACTERÍSTICAS

Aspecto: Líquido color ámbar.  
Recuento *Pseudomonas*:  $\geq 5 \times 10^9$  UFC/ml.  
Vida útil: 1 año.

### DOSIFICACIÓN

Nuestro departamento técnico suministrará un programa de dosificación adaptado a los objetivos y a las condiciones particulares del sistema a tratar.

### CONDICIONES ÓPTIMAS DE USO

El producto trabaja en un rango de pH de 5 a 9 y en una temperatura entre 5 y 40 °C.

### PRESENTACIÓN

Cajas conteniendo 10 vejigas de 1 Kg.

### ALMACENAMIENTO Y MANEJO

Almacenar en lugar fresco y seco.  
Lavar con abundante agua y jabón luego del manejo del producto.