

AmbbioDart-Ind

NO PATÓGENOS-NO TÓXICOS-NO CORROSIVOS-NO CÁUSTICOS

Alternativa biológica para el dragado y descontaminación de los fondos colmatados de lagunas de oxidación industriales

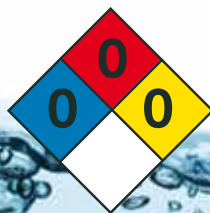


AmbbioDart-Ind Ofrece una nueva forma de disminuir el volumen de lodo asentado en los fondos de lagunas de oxidación de aguas industriales colmatadas, descontaminado también los lodos no biodegradables, facilitando y reduciendo los costos de su manejo, transporte y disposición final

Los **AmbbioDart-Ind** están constituidos por miles de millones de microorganismos selectivamente adaptados (MSA), descontaminantes, que se van desprendiendo

lentamente en el lodo del fondo, ya que por su presentación sólida y su peso, los **AmbbioDart-Ind** se hunden rápidamente cuando son soltados desde la superficie de las aguas.

Ventaja importante de los **AmbbioDart-Ind** es que simultáneamente con la reducción de lodos biodegradables generados por procesos industriales, que son convertidos en agua y CO₂, totalmente inocuos, contribuyen a descontaminar las aguas de las lagunas intervenidas.



AMBBIO  **Colombia S.A.S.**
BIOINGENIERÍA EN ACCIÓN

Calle 64 N° 50-65 Barranquilla, Colombia
Tels: (5)3688244 · (5)3605044 · (5)3514004
info@ambbio.com.co · jdugand@ambbio.com.co

www.ambbio.co

AmbbioDart - Ind

CARACTERÍSTICAS DE MANEJO Y MANIPULACIÓN

Características del producto

Produce proteasa, lipasa, amilasa y celulosa. Contiene un acelerante de lipasa, amilasa y proteasa.

Apariencia

Elemento sólido aglutinado, de color pardo, diseñado para ir soltando de manera lenta pero continua los microorganismos descontaminantes que convierten los sólidos biodegradables en agua y CO₂.

Fragancia

Olor orgánico.

Almacenamiento y manipulación

Guardar el producto en lugar fresco y seco. Evite el contacto con los ojos. Lavarse bien las manos después de manipular el producto.

Condiciones de uso

Funciona también en agua salada.
Rango de pH: Entre 5 y 9
Rango de temperatura: Entre 4 y 50° C.

Componentes peligrosos

Ninguno

Riesgos para la salud humana

El producto es sólido y únicamente para uso externo. No tóxico. No contiene sustancias que puedan considerarse de riesgo para la salud, pero puede ocasionar: Ojos: Cierta irritación. Piel: Rasquiña e irritación. Inhalación: No se conoce reacción. Para cualquiera de las consecuencias anteriores hay que enjuagar con abundante agua limpia, o lavar con agua y jabón.

Preparación para su utilización

Ninguna. Simplemente sacar del empaque y arrojar el **AmbbioDart-Ind** desde la superficie del espejo de aguas, al fondo contaminado de la laguna.

Para la protección especial

Protección respiratoria: No es requerida pero si siente algo, salga al ambiente exterior. Guantes de Protección: son recomendables. Gafas de protección: No se requieren. Mascarilla: No se requiere.

Elaboración

Mediante un proceso que crea una espiga densa que por su peso y consistencia se hunde hasta el fondo de una laguna, aplicándolo desde la superficie del agua. Esto facilita la dosificación y asegura el contacto entre los microorganismos y el lodo.