



ReINTEGRA
Co2

BACTERIAS QUE ROMPEN CADENAS DE
HIDROCARBUROS CÍCLICOS Y LINEALES PARA
LA RÁPIDA DEGRADACIÓN DE SUSTANCIAS
COMPLEJAS

BENEFICIOS

- Permite acelerar la degradación de hidrocarburos.
- Disminuye la necesidad de manejo mecánico de composta de hidrocarburos.
- No requiere fermentación previa.

CARACTERÍSTICAS

Polvo humectable blanco. Bacterias en cuentas de 10^{10} UFC/g seleccionadas por su capacidad de romper cadenas de hidrocarburos cíclicos y lineales, conservadas mediante microencapsulamiento, acompañadas de los cofactores necesarios para su óptimo funcionamiento.

INGREDIENTES

Concentrado de microorganismos:	10%
Carbonato de Calcio como tamponador:	80%
Peróxido de Calcio:	10%

MODO DE PREPARACIÓN

Disolver 1 Kg de **ReIntegra CO₂** en 200 L de agua limpia. Agitar por cinco minutos hasta formar una suspensión homogénea. Asperjar sobre la pila de composta y dispersar mecánicamente para integrar el producto.

DOSIS

50-200 g por tonelada de suelo, dependiendo el tipo contaminante y su concentración. Consulta a **Tierra de Monte** para garantiza una aplicación efectiva.

COMPATIBILIDAD

ReIntegra CO₂ es compatible con la mayoría de los tratamientos químicos, físicos y biológicos. Sin embargo, puede perder viabilidad en pH menor a 3 o mayor a 11, o a temperaturas superiores a los 60° C por periodos prolongados.

PRECAUCIÓN

No comer ni fumar cuando se manipule el producto. Manténgase fuera del alcance de los niños. En caso de ingesta, consulte a su médico. Al contacto con los ojos: enjuague con abundante agua y consulte a su médico. En caso de reacción alérgica suspenda el contacto con el producto y consulte a su médico.

ALMACENAMIENTO

Manténgase en un lugar fresco y seco. A temperaturas menores de 50° C y sin humedad, el producto es estable por 1 año, tras el cual su viabilidad disminuye paulatinamente.