

FICHA TÉCNICA: INAS SEPTIC®

Tratamiento Biotecnológico Avanzado para Sistemas Sépticos

1. Descripción del Producto

INAS SEPTIC® es una formulación líquida biotecnológica de alto rendimiento, diseñada específicamente para optimizar la digestión de materia orgánica en sistemas de tratamiento de aguas residuales y fosas sépticas. A diferencia de los tratamientos convencionales, INAS SEPTIC® utiliza una mezcla patentada de micronutrientes orgánicos, vitaminas y minerales que actúan como catalizadores biológicos.

El producto se presenta en formato líquido, en envases de 360 ml. Esta presentación está diseñada para rendir tres meses de aplicación, ofreciendo así una solución práctica y duradera para el mantenimiento de fosas sépticas.

Nota Clave: No contiene bacterias ni enzimas añadidas. Su tecnología estimula las colonias bacterianas naturales (aeróbicas y anaeróbicas) ya presentes en el sistema, incrementando su actividad metabólica de forma exponencial.

2. Beneficios Principales

- Control Total de Olores: Elimina de raíz la producción de gases malolientes como el ácido sulfhídrico (H₂S) y el amoníaco (NH₃).
- Reducción de Lodos: Acelera la licuefacción de sólidos orgánicos, reduciendo la acumulación de lodo y extendiendo los periodos entre limpiezas mecánicas.
- Mantenimiento de Drenajes: Descompone grasas, aceites y celulosa que obstruyen los campos de infiltración y pozos absorbentes.
- Sustentabilidad: Producto 100% biodegradable y seguro para el medio ambiente.

marco@in-a.cl
+569 7386 5803

<https://in-a.cl/>
PUERTO VARAS - CHILE

felipe@in-a.cl
+569 9537 5106

3. Especificaciones Técnicas

Propiedad	Valor / Descripción
Aspecto	Líquido de color marrón oscuro
Olor	Ligero aroma dulce (Extractos vegetales)
pH (Concentrado)	3.0 – 4.0
Gravedad Específica	1.110 @ 25°C
Solubilidad en Agua	Completa (100%)
Biodegradabilidad	95%

4. Guía de Aplicación

Uso Residencial (Fosas Sépticas)

Verter 120 ml directamente en el inodoro una vez al mes y descargar el agua. Esta dosis es suficiente para mantener un sistema estándar de una vivienda familiar de hasta 6 personas

Uso Industrial y Municipal

La dosificación varía según el caudal, la carga orgánica (DBO/DQO) entre otros factores. Se recomienda contactar para una asesoría personalizada.

5. Seguridad y Almacenamiento

- Seguridad: Producto no tóxico y no corrosivo. No afecta a tuberías de PVC, metal o concreto.
- Almacenamiento: Mantener en su envase original, en un lugar fresco y seco. Vida útil estimada de 3 años.

Ficha Técnica generada el 7 de mayo de 2026, Basado en especificaciones técnicas de SciCorp International Corp.

marco@in-a.cl
+569 7386 5803

<https://in-a.cl/>
PUERTO VARAS - CHILE

felipe@in-a.cl
+569 9537 5106