



## Ficha técnica del producto

**Producto: RenoSan®  
„RenoSan® 222“**

Un producto para la descomposición de grasas y contra las emisiones de olores. Es un nutriente biológico, universal, para las bacterias de desintegración de grasas y olores.

### 1. Propiedades

- Desintegrador de grasas
- Disolvente de grasas
- Absorción de olores
- Neutralización de olores
- Nutriente biológico universal:
  - a) estabilizador
  - b) activador
  - c) regenerador

### 2. Campos de aplicación

- Plantas depuradoras municipales e industriales (tratamientos aireados y anaeróbicos)
- Pequeñas plantas de aguas residuales (viviendas, hoteles, embarcaciones, camping etc.)
- Aguas estancadas y corrientes
- Sistemas de canalización y de tubos de desagüe de alcantarillado
- Circulación cerrada de agua
- Sistemas de enfriamiento
- Salidas de desagüe
- Depuración de aires / biofiltros
- Colector de grasas (p.ej. plantas depuradoras, separador de grasas, trampa de grasa)
- Fábricas (elaboración de aceites y grasas)
- Fábricas con altas emisiones de malos olores
- Cubos y contenedores de basura y basura orgánica biológica
- Casas y viviendas
- Comercio e industria, residuos orgánicos (cocinas, gastronomía, carnicerías etc.)
- Servicios en autobús, avión, tren, barco, lancha etc.
- Depósitos de aguas residuales, aguas grises y aguas fecales

### 3. Lugares de aplicación

- Plantas depuradoras municipales e industriales
- Deshidratación del fango activo / Deshidratación de fangos de tierras
- Acumuladores de materias fecales
- Pequeñas plantas de aguas residuales
- Sistemas de canalización y de tubos de desagüe de alcantarillado
- Tuberías forzadas
- Vertederos
- Industria y comercio
- Aguas estancadas y corrientes

### 4. Instrucciones de aplicación

Sistemas de canalización y desgüe	100 g - 250 g/m <sup>3</sup>
Separadores de grasas	150 g - 250 g/m <sup>3</sup>
- cocinas (1.000 comidas)	1.000 g
- cocinas domésticas (1.000 comidas)	3.000 g
Acumuladores y colectores de grasas	250 g - 300 g/m <sup>3</sup>

### 5. Ventajas de aplicación

El producto es un nutriente biológico, universal, en el que las diferentes cepas bacterianas que son imprescindibles para la descomposición pueden multiplicarse de forma óptima. Mejora la actividad de las bacterias de hidrólisis.

<b>Activador I</b>	Derivados alginicos
<b>Activador II</b>	Polisacáridos
<b>Activador III</b>	Extractos de plantas
<b>Concentración materia seca (c.m.s.)</b>	a) < 1 % b) 10 %
<b>Forma</b>	líquido / pastoso
<b>Color</b>	marrón claro
<b>Reacción frente al agua</b>	soluble
<b>Valor pH</b>	7,5
<b>Densidad (a 20°C)</b>	a) 1,02 b) 1,05
<b>Datos de seguridad</b>	ver hojas de seguridad 91/155EWG y 1999/45/EG
<b>Garantía de seguridad</b>	La empresa aqua-terra Bioprodukt GmbH aplica un sistema de calidad DIN EN ISO 90001 y 14001
<b>Sanidad y seguridad</b>	Informaciones detalladas sobre el manejo y posibles precauciones consideradas se encuentran en nuestras hojas de seguridad
<b>Concentración dosificadora</b>	a) sin diluir b) diluido en agua, en una proporción de 1:10
<b>Cantidad de dosificación</b>	variable – debe ser determinada de acuerdo con cada problemática
<b>Caducidad</b>	1 año
<b>Envasado</b>	bidones de plástico de 10 kg cubos de plástico de 25 kg container de 1.080 kg
<b>Unidad de embalaje</b>	60 x 10 kg / europalet de 600 kg 18 x 25 kg / europalet de 450 kg 1x1080 kg / container
<b>Almacenaje</b>	Seco, protegido de las heladas y los rayos solares.
<b>Indicación</b>	Las informaciones transmitidas en esta hoja explicativa no son especificaciones de productos y equivalen a nuestro mejor conocimiento y conciencia. No se pueden excluir totalmente los vacíos de información. De estas informaciones no se puede concluir que las patentes están disponibles para aqua-terra Bioprodukt GmbH o para terceros.