



Ficha técnica del producto

Producto: RenoSan® „RenoSan® 555“

Un producto contra las emisiones de olores. Es un eliminador de olores universal a base biológica.

1. Propiedades

- Neutralización de olores
- Absorción de olores
- Eliminador de olores a base biológica

2. Campos de aplicación

- Comercio e industria
- Plantas depuradoras municipales e industriales (tratamientos aireados y anaeróbicos)
- 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
- Tratamiento de recintos
- Tratamiento de superficies y áreas
- Fábricas con altas emisiones de malos olores
- Depósito / separación de desechos
- Plantas de servicio (instalaciones urinarias)
- Deshidratación del fango activo
- Deshidratación de fangos de tierras
- Acumuladores de materias fecales
- Tuberías forzadas
- Vertederos

3. Instrucciones de aplicación

Manera de aplicación / sistemas	
Cortina de niebla (1-2 %ig)	1.000 l = 10,0 -20 l
Nebulizar (3-5 %ig)	1.000 l = 30,0 -50 l
Lloviznar (2-5 %ig)	1.000 l = 20,0 -50 l
Llover (0,05-0,1 %ig)	1.000 l = 0,5 - 1 l

4. Dosificación

- Sistema de depuración aeróbica
5 - 30 g / m³ agua residual
- Sistema de depuración anaeróbica
 - a) activación 1.000 g / m³ de contenido fermentado
 - b) dosis de mantenimiento: 100 g / m³ fango fresco con apr. 3% de concentración materia seca (c.m.s.).
- Deshidratación y tratamiento del fango activo
250 g / m³ con 2 - 3% c.m.s.
250 - 500 g / m³ según c.m.s.
- Pozos de depuración y filtración
250 - 500 g / m³ según c.m.s.
- Acumuladores de materias fecales (pozos negros)
250 - 500 g / m³ según c.m.s.
- Recepción de materias fecales
250 - 500 g / m³ según c.m.s.
- Sistemas de canalización y desagüe
 - a) tratamiento único 100 - 250 g / m³
 - b) tratamiento continuo 5 - 30 g / m³
- Tratamiento de abonos líquidos (purines)
250 - 500 g / m³ según c.m.s.
- Purificación del aire en mataderos, granjas, industria, empresas y producción
Mezcla 1:40 con agua, p.ej.: 250 g con 10 litros de agua, mezclar y pulverizar.

Activador I	Derivados alginicos
Activador II	Polisacáridos
Activador III	Extractos de plantas
Concentración materia seca (c.m.s.)	a) < 1 % b) 10 %
Forma	líquido / pastoso
Color	marrón claro
Reacción frente al agua	soluble
Valor pH	7,5
Densidad (a 20°C)	a) 1,02 b) 1,05
Datos de seguridad	ver hojas de seguridad 91/155EWG y 1999/45/EG
Garantía de seguridad	La empresa aqua-terra Bioprodukt GmbH aplica un sistema de calidad DIN EN ISO 90001 y 14001
Sanidad y seguridad	Informaciones detalladas sobre el manejo y posibles precauciones consideradas se encuentran en nuestras hojas de seguridad
Concentración dosificadora	a) sin diluir b) diluido en agua, en una proporción de 1:10
Cantidad de dosificación	variable – debe ser determinada de acuerdo con cada problemática
Caducidad	1 año
Envasado	bidones de plástico de 10 kg cubos de plástico de 25 kg container de 1.080 kg
Unidad de embalaje	60 x 10 kg / europalet de 600 kg 18 x 25 kg / europalet de 450 kg 1x1080 kg / container
Almacenaje	Seco, protegido de las heladas y los rayos solares.
Indicación	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.

- Instalaciones urinarias 100-250 g / m³
- Daños causados por incendio 500 - 1.500 g / m³
500 - 1.000 g / m²
- Vertederos 250 - 350 g / m²
- Bio-filtro 500 - 1.000 g / m³ de material de relleno.