



Produktdatenblatt

**Produkt: RenoSan®
„RenoSan® 555“**

Ein Produkt gegen Geruchsemissionen.
Ein universeller, biologischer Geruchsstopper.

1. Eigenschaften

- Geruchsneutralisation
- Geruchsadsorption
- biologischer Geruchsstopper

2. Einsatzbereiche

- Industrie und Gewerbe
- Kommunale und industrielle Kläranlagen (im aeroben und anaeroben Bereich)
- Stehende und fließende Gewässer
- Kanalisationssysteme und Abflussrohrleitungssysteme
- Geschlossene Wasserkreisläufe
- Kühlsysteme
- Abflusssysteme
- Luftreinigung
- Biofilter
- Raumbehandlung
- Flächenbehandlung
- Produktionsstätten, u.a. mit hohen Geruchsemissionen
- Mülllagerung / Müllsortierung
- Toilettenanlagen
- Klärschlammwässerung
- Erdschlammwässerung
- Fäkalien-Sammelgruben
- Druckleitungen
- Deponien

3. Gebrauchsanleitung

Ausbringung / Systeme:

Vernebeln (1-2 %ig)	1.000 l = 10,0 -20 l
Versprühen (3-5 %ig)	1.000 l = 30,0 -50 l
Verrieseln (2-5 %ig)	1.000 l = 20,0 -50 l
Verregnen (0,05-0,1 %ig)	1.000 l = 0,5 - 1 l

4. Dosierung

- Aerobe Klärsysteme: 5 – 30 g/m³
- Anaerobe Klärsysteme:
Animpfung: 1.000 g/m³ Faulrauminhalt
Dauerdosierung: 100 g/m³ Frischschlamm bei ca. 3 % TS-Gehalt
- Schlammwässerung und Schlammbehandlung:
250 g/m³ bei 2 – 3 % TS-Gehalt
250 – 500 g/m³ je nach TS-Gehalt
- Klär- und Sickergruben:
250 – 500 g/m³ je nach TS-Gehalt
- Fäkalien-Sammelgruben:
250 – 500 g/m³ je nach TS-Gehalt
- Fäkal-Annahmestellen:
250 – 500 g/m³ je nach TS-Gehalt
- Kanalisations-, Abfluss- und Druckleitungssysteme:
einmalige Behandlung: 100 – 250 g/m³
kontinuierliche Behandlung: 5 – 30 g/m³
- Gülleaufbereitung: 250 – 500 g/m³ je nach TS-Gehalt
- Luftreinigung in Stallungen, Produktions- und Betriebsstätten usw.:
Mischverhältnis 1:40 mit Wasser, z.B. 250 g mit 10 l Wasser vermischen und versprühen.
- Toilettenanlagen: 250 – 500 g/m³
- Brandschäden: 500 – 1.500 g/m³
500 – 1.000 g/m²
- Deponien: 250 – 350 g/m²
- Biofilter: 500 – 1.000 g/m³ Füllmaterial

Wirkstoff I	Alginderivate
Wirkstoff II	Polysaccharide
Wirkstoff III	Pflanzenextrakte
TS-Gehalt	< 1 %
Form	flüssig / pastös
Farbe	hellbraun
Verhalten gegenüber Wasser	löslich
pH-Bereich	6,5 – 7,0
Dichte (bei 20° C)	1,02
Sicherheitsdaten	siehe Sicherheitsdatenblatt gemäß 1907/2006/EG, Artikel 31
Qualitätssicherung	Die aqua-terra Bioprodukt GmbH ist nach DIN EN ISO 9001 und 14001 zertifiziert.
Gesundheit und Sicherheit	Ausführliche Informationen zur Handhabung und ggfs. zu beachtende Vorsichtsmaßnahmen finden Sie in unserem EG-Sicherheitsdatenblatt.
Dosierkonzentration	unverdünnt
Dosiermengen	Unterschiedlich - muss auf die jeweilige Problemstellung abgestimmt werden.
Haltbarkeit	1 Jahr
Verpackung	10-kg-Eimer/Behälter 25-kg-Hobbock 1.080-kg-Container
Verpackungseinheit	60 x 10 kg / Europalette 600 kg 18 x 25 kg / Europalette 450 kg 1.080 kg Container
Entsorgung der Verpackung	Die Entsorgung der gereinigten Hobbocks wird bei Bedarf durch uns gewährleistet.
Lagerung	frostfrei, vor Sonneneinstrahlung schützen
Hinweis	Die mit diesem Merkblatt vermittelten Informationen sind keine Produktspezifikationen und werden nach bestem Wissen und Gewissen gegeben. Etwaige Lücken sind nicht völlig auszuschließen. Aus diesen Informationen kann nicht geschlossen werden, dass Patente der aqua-terra Bioprodukt GmbH oder Dritter zur freien Verfügung stehen.