



**aqua terra** BIOPRODUKT GMBH  
Langenselbolder Str. 8 · D-63543 Neuberg



An alle kommunalen und  
Industriellen Kläranlagen in Deutschland

Adresse: Langenselbolder Str. 8  
D-63543 Neuberg

Telefon: +49 (0) 61 83/91 4900  
Telefax: +49 (0) 61 83/91 49049  
Freecall: **0800 / 0900 999**

e-mail: info@aqua-terra.de  
Internet: <http://www.aqua-terra.de>  
ILN: 40 31774 00000 8

Bank: Sparkasse Hanau  
Konto-Nr. 79806 · BLZ 50650023  
BIC-/SWIFT-Code: HELADEF1HAN  
IBAN: DE80 5065 0023 0000 0798 06



Zertifiziertes Qualitäts-  
und Umwelt-  
managementsystem

vB/k

Juni 2012

## **Es stinkt zum Himmel! Einsatz von RenoSan<sup>®</sup> gegen üble und ekelige Gerüche**

Sehr geehrte Damen und Herren,

Bürgerbeschwerden über unerträgliche, üble und ekelige Gerüche aus der Kanalisation treten besonders häufig in wärmeren Jahreszeiten (Mai-September) auf.

Die Ursachen der Geruchsentwicklung sind bekannt:

- Immer weniger Abwasser, geringe Volumenströme
- Immer geringere Fließgeschwindigkeit
- Immer höhere Substratfrachten
- Immer höheres Abwasseralter
- Höhere Temperaturen
- Fehlende oder unzureichende Entlüftung

In einem gut belüfteten Abwasserstrom dominiert ein aerobes Milieu. Durch einen geringen Volumenstrom und durch einen stark sauerstoffzehrenden Substratabbau während des Abwassertransportes kommt es zum Wechsel vom aeroben in ein anaerobes Milieu.

Im Transportsystem entstehen starke Korrosionsschäden und es entwickeln sich üble und ekelige Gerüche (faule Eier). Die geruchsstoffbelastende Kanalatmosphäre gelangt durch offene Kanalschächte nach außen.

### **Problemlösung:**

Den jeweiligen Bedingungen angepasst bieten wir Ihnen eine individuelle Auswahl an geeigneten **RenoSan<sup>®</sup>-Produkten**. Jedes Produkt zeichnet sich durch eine hohe Wirksamkeit und Wirtschaftlichkeit aus. Reaktion innerhalb weniger Stunden.

### **Keine Investitions- und Installationskosten!**

Für weitere Informationen stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.

Sollten Sie Fragen zum Einsatz der verschiedenen Produkte haben und möchten Sie über Verfahrenstechniken oder Anwendungsbereiche mehr wissen, so rufen Sie uns einfach an. Wir informieren Sie gerne. Unsere kostenfreie Telefonnummer lautet **0800 - 0900 999**.

**Besuchen Sie uns doch mal zum Thema *Bio-Klaralgin<sup>®</sup>* „*aquatop<sup>®</sup>*“ im Internet unter [www.aqua-terra.de](http://www.aqua-terra.de)**

Mit freundlichen Grüßen

aqua-terra Bioprodukt GmbH

P.S.: Es liegen weitere Informationen für Sie bereit.  
Bei **Rücksendung** dieses Anschreibens **per Fax** erhalten Sie umgehend unsere ausführliche Informationsmappe.