

## **PRESSEMITTEILUNG**

### **Kleiner Nuzzling: Pflanzenpflege und Haushaltsreinigung ohne Chemie / Pfaffenhofener Firma nutzt Wirkkraft aktiver Bioorganismen**

#### **Winzige Helfer machen sich in Haus und Garten nützlich**

**Pfaffenhofen, Oktober 2008. Die aktive Wirkkraft von nützlichen Mikroorganismen ist durch eine neue Produktserie nun in Haushalt und Garten einsetzbar. Unter der Marke „Kleiner Nuzzling“ bietet das Pfaffenhofener Unternehmen Mikroland Produkte zur Pflanzenpflege und Haushaltsreinigung ganz ohne Chemie. Für Aktivdünger, Wurzelaktivator oder Bad- und WC-Reiniger setzt man auf mikroskopisch winzige Lebewesen und ihre Fähigkeit zur Stoffumsetzung.**

Nach einer über vierjährigen Entwicklungs- und Testphase ist es den Mikroland-Machern nun gelungen, die natürlichen Mikroorganismen in einer gleich bleibend hohen Qualität verfügbar zu machen und für die Produkte den optimalen Mix mit weiteren ökologischen Inhaltsstoffen zu finden. Dabei wird der Kleine Nuzzling selbst in möglichst ökologischer Weise fast ohne energetischen Aufwand in Bayern produziert.

#### **Aktive Mikroorganismen – Hochleistung aus der Natur**

Unter Mikroorganismen versteht man mikroskopisch kleine Organismen mit eigenem Stoffwechsel. Dazu zählen u.a. Bakterien, Pilze und Algen. Mikroorganismen werden häufig ausschließlich mit Krankheiten in Verbindung gebracht. Doch die meisten Mikroorganismen sind durch ihre ungewöhnlichen Fähigkeiten extrem nützlich. Sie beziehen ihre Nährstoffe ausschließlich aus anorganischem Material und bauen dieses um, so dass es in Folge von weiteren Lebensformen wesentlich leichter aufgenommen und verwertet werden kann.

### **Pflanzenpflege für naturnahes Gärtnern**

Dieses Prinzip machen sich die Kleiner Nuzzling-Produkte zur Pflanzenpflege zunutze. Die darin enthaltenen aktiven Mikroorganismen zersetzen organisches Material und produzieren daraus wieder für die Pflanze aufnehmbare Nährstoffe wie Stickstoff, Phosphor, Kalium und Spurenelemente. Darüber hinaus sorgen sie durch Lebendverbauung für einen lockeren, aber stabilen und wasserspeicherfähigen Boden und verhindern Erosion und Auswaschungen in das Grundwasser.

Sortiment Pflanzen- und Bodenpflege:

- BodenBeleber
- AktivDünger
- AktivMineralisierer
- WurzelAktivator
- SchädlingsStopp

### **Ökologische Reinigungskraft für den chemiefreien Haushalt**

Auch in der Haushaltsreinigung können aktive Mikroorganismen Substanzen aus dem Chemielabor nicht nur ersetzen, sondern in punkto Effizienz zumeist sogar übertreffen. So sorgen sie in Verbindung mit waschaktiven Substanzen aus der Waschnuss nicht nur für strahlenden Glanz, indem sie den Schmutz aufspalten. Ein lang anhaltender Mikroben-Schutzfilm bewirkt auch die verlangsamte Rückansiedlung von Keimen und Schadorganismen. Dies verringert den Putzaufwand nicht nur im Privathaushalt, sondern auch in öffentlichen Einrichtungen. So reinigt beispielsweise das Allgäuer Vier Sterne Hotel abele bereits mit dem Kleinen Nuzzling.

Sortiment Haushaltsreinigung:

- AktivReiniger Universal
- AktivReiniger Bad & WC
- AktivRohrfrei

### **Kleiner Nuzzling ab sofort im Handel**

Der Kleine Nuzzling ist zum Marktstart erhältlich im online-Handel über [www.bioverum.de](http://www.bioverum.de), bei ausgewählten Verkaufsstellen im Raum Pfaffenhofen sowie im Direktvertrieb in den Mikroland-Büros in Pfaffenhofen und Pfarrkirchen. Nähere Infos geben die Websites [www.mikroland.de](http://www.mikroland.de) oder [www.kleiner-nuzzling.de](http://www.kleiner-nuzzling.de).

###

### **Mikroland im Kurzprofil**

Die Heimat des „kleinen Nuzzling“ ist das Unternehmen MIKROLAND - ökologische Biotechnologie e.K.. Mikroland möchte Petro-Chemie in Garten und Haushalt überflüssig machen und setzt daher auf Marken und Produkte auf Basis ökologischer Biotechnologien, welche chemische Betriebsmittel ersetzen. Mikroland entwickelt und produziert daher effektive, nachhaltige und leicht anwendbare Produkte für den „gesunden Haushalt“ und für eine ökologische Lebensqualität. Mikroland hat sich dabei zum Ziel gesetzt, ökonomische Werte auf nachhaltige Weise zu optimieren und negative Umwelteinflüsse durch gezielte Entwicklung neuer Anwendungen und Nutzung alternativer Rohstoffe zu reduzieren. Dies geschieht durch die Bereitstellung von Alternativen zu chemischen Produkten in verschiedenen Geschäftsbereichen.

### **Bildmaterial und weitere Infos zum Download unter**

[www.mikroland.de](http://www.mikroland.de) oder [kleiner-nuzzling.de](http://kleiner-nuzzling.de)

## Kontakt und Informationen

### Ansprechpartner

Alexander Käser  
Stellvertretende Geschäftsführung &  
Produktmanagement

Mikroland – Ökologische Biotechnologie e.K.  
Quellengasse 13  
D-85276 Pfaffenhofen

Telefon: +49 8441 859184  
Telefax: +49 8441 859181  
E-Mail: [info@mikroland.de](mailto:info@mikroland.de)  
Internet: [www.mikroland.de](http://www.mikroland.de)

### Pressekontakt

Verena Schlegel  
Pressesprecherin

Mikroland – Ökologische Biotechnologie e.K.  
Quellengasse 13  
D-85276 Pfaffenhofen

Telefon: +49 8441 760905  
Telefax: +49 8441 760906  
E-Mail: [presse@mikroland.de](mailto:presse@mikroland.de)  
Internet: [www.mikroland.de](http://www.mikroland.de)

###

### Hinweis für Redaktionen:

**Gern stellen wir Ihnen Produktproben vom kleinen Nuzzling für Tests  
durch Ihre Redaktion oder Ihre Leser zur Verfügung.**

**Anfragen bitte per Mail an [presse@mikroland.de](mailto:presse@mikroland.de)**