

DIMIKRO

Effektive Mikroorganismen

DIE EM-REINIGER

Probiotisch · Nachhaltig · Sauber



Biologische Verdrängung statt chemischer Desinfektion



Alle Arten von Mikroorganismen nutzen die gebundenen Nährstoffe aus organischen Resten wie Schmutz, Staub, Haare, Essensreste usw. um sich zu vermehren. Bei diesem Vorgang werden von negativen Bakterien Stoffwechselprodukte freigegeben, die schlechte Gerüche freisetzen, Infektionen erzeugen und Insekten anlocken. So werden aus unhygienischen Orten schnell Brutstätten für Krankheiten.



Die Idee der EM-Reiniger ist einfach und sinnvoll. Statt Bakterien mit scharfen Desinfektionsmitteln abzutöten, wogegen schnell Resistenzen gebildet werden, konkurrieren die positiven Bakterien der EM-Reiniger mit den negativen Bakterien um die Plätze und Nährstoffe auf den Oberflächen. Dadurch werden die negativen Bakterien effizient und nachhaltig verdrängt. Gegen dieses natürliche Dominanzprinzip können pathogene Keime und degenerative Bakterien keine Resistenzen aufbauen.



Die Stoffwechselprodukte, aus der Arbeit der Effektiven Mikroorganismen, sind ungefährlich oder sogar antibakteriell. Die, durch die Arbeit der Milchsäurebakterien erzeugte, Milchsäure beispielsweise, hemmt durch ihren niedrigen pH-Wert die Verbreitung vieler negativer Bakterien. Dadurch wirken Effektive Mikroorganismen nachhaltig auf allen Haushaltsoberflächen.



Keine schädlichen Reinigungssubstanzen die Menschen, Tiere oder Umwelt belasten

Neben der Entfernung bzw. Desinfektion von negativen Bakterien sollen Reiniger und Waschmittel auch Schmutz und Gerüche entfernen. In konventionellen Reinigern kommen dafür oft chemische Mittel wie Tenside, Chlor, Enthärter und Bleichmittel zum Einsatz. Damit im Haushalt zu hantieren ist unangenehm und für Allergiker, Kinder und Tiere auch gefährlich. Der Kontakt mit diesen Reinigern führt zu Hautreizungen und Atemnot.



Damit die chemischen Reststoffe herkömmlicher Reiniger nicht ins Ab- oder Grundwasser gelangen, müssen sie unter enormen Maschinen- und Energieaufwand herausgefiltert werden. Ansonsten würden die hohen Mengen Tenside, gelöste Polymere und Mikroplastik zu Sauerstoffarmut, Fischsterben, unfruchtbare Böden und schlechtem Trinkwasser führen. Ganz zu schweigen von den Reinigungsmittelresten die direkt in der Natur entsorgt werden.

Mit diesem Wissen und unter der Prämisse unsere Umwelt, Sie und unsere Familien schützen zu wollen, haben wir die DIMIKRO EM-Reiniger Serie entwickelt und strikt darauf geachtet, neben den enthaltenen Effektiven Mikroorganismen milde Rohstoffe zu verwenden, die aus biologischen Quellen stammen. Dadurch ist der Einsatz der EM-Reiniger, sowohl im Haushalt, als auch für unsere Umwelt, ungefährlich und gut verträglich für Allergiker, Kinder und Tiere.



universalblond

Unser Klassiker, das EM aktiv universalblond eignet sich nicht nur als Bodenhilfsstoff für Pflanzen, sondern auch sehr gut als Geruchsentsferner aus Textilien, Teppichen und Polstern.

Die Mikroorganismen beseitigen Staub, Milbenkot, Tabakablagerungen und selbst Urinrückstände und nehmen so schlechten Gerüchen die Existenzgrundlage, statt diese mit künstlichen Duftstoffen zu überlagern. Dadurch merken auch Allergiker sofort eine enorme Verbesserung des Raumklimas. Außerdem kann die regelmäßige Anwendung von EM aktiv universalblond auch die Schimmelbildung an Wänden und Fliesen nachhaltig verhindern.

Die EM-Reinigerserie - Anwendungsübersicht

Anwendung	Produkt	Dosierung
Schmutzentfernung	Der EM-Reiniger	Bei starken Verschmutzungen pur anwenden Sonst 20 – 40 ml auf einen 10 l Wischeimer dosieren
Kalkentfernung	EM-Kalkreiniger	Bei hartnäckigen Verkalkungen pur aufsprühen, kurz einwirken lassen und dann mit Wasser abspülen
Schimmelstopp	universalblond	Schimmel mit Reinigungsspiritus oder Schimmelentferner entfernen, danach wöchentlich unverdünnt einsprühen
Wäsche waschen	EM-Waschmittel Waschkugel-Set	50 ml oder die Waschkugel mit zu jeder Waschmaschinen- ladung geben stark verschmutzte Stellen mit Gallseife oder Flecken-Gel vorbehandeln
Polsterreinigung	Der EM-Reiniger	20 – 50 ml pro Liter Wasser mischen Polster und Teppiche einsprühen, mit einer Bürste einarbeiten und nach dem Trocknen absaugen
Außenbereiche reinigen	Der EM-Reiniger	Bei starken Verschmutzungen pur anwenden Sonst 20 – 40 ml auf einen 10 l Wischeimer dosieren
Geräteentkalkung	EM-Kalkreiniger	100 ml pro 1 Liter Wasser in das Gerät eindosieren und nach Herstellervorgabe entkalken, danach gründlich mit Wasser nachspülen
Raumluft verbessern	universalblond	10 – 30 ml pro Liter Wasser mischen und im Raum sowie auf die schlecht riechenden Stellen versprühen

Der EM-Reiniger

Der EM-Reiniger ist ein vollbiologischer Universalreiniger auf Basis von Effektiven Mikroorganismen und Pflanzenseife zur effektiven Reinigung und nachhaltigen Entfernung von Gerüchen und pathogenen Bakterien von allen Oberflächen im Haushalt.



EM-Kalkreiniger

Der EM-Kalkreiniger ist ein kraftvoller Entkalker auf Basis von Effektiven Mikroorganismen zur nachhaltigen Entfernung von Verkalkungen und Zementschleiern auf Oberflächen.

Außerdem eignet er sich zur wartungsmäßigen Entkalkung von Maschinen wie Spülmaschinen, Kaffeemaschinen, Wasserkochern usw.



EM-Waschmittel

Das EM-Waschmittel bietet eine vollbiologische Alternative zu herkömmlichen Waschmitteln und liefert eine hohe Waschkraft und Farbschutz bei Temperaturen von 20°C – 40°C. Die Effektiven Mikroorganismen entfernen Gerüche und tiefsitzende organische Reste. Erhältlich mit und ohne Zitronen-Duft.



Waschkugel Set - Waschmittelfrei waschen funktioniert!

Das Geheimnis der Waschkugel liegt in den enthaltenen EM-Keramik Hartkugeln. Diese strahlen negative Ionen aus und erzeugen dadurch während des Waschganges einen pH-Wert von ca. 10, genau wie es die herkömmlichen, chemischen Waschmittel tun. Im Set mit Gallseife zur Fleckenvorbehandlung und EM-Bleichmittel für strahlende Weißwäsche.



DIMIKRO - Gut für mich, gut für uns, gut für alle!

Wir beschäftigen uns mit innovativen Produkten und Lösungen auf Basis Effektiver Mikroorganismen. Der ökologische Gedanke steht stets im Mittelpunkt unseres Handelns. Wir stehen für umwelt- und ressourcenschonende Alternativen, die unseren Alltag bereichern und erleichtern.

Als traditionelles Familienunternehmen liegt uns die Verantwortung für die Zukunft unserer Kinder und nachfolgender Generationen besonders am Herzen. Mit unseren Produkten möchten wir gesunde Perspektiven schaffen, die eine lebenswerte Umwelt erhalten.

Unsere **EM-Reiniger** und weitere EM-Produkte finden Sie in unserem Online-Shop unter www.dimikro.de



DIMIKRO GmbH
Seelenbinderstr. 147
12555 Berlin

Tel.: (+49) 030-67809480
info@dimikro.de
dimikro.de

