

# BIONI CLEAN

Chlorfreies Spezialdesinfektionsmittel zur schnellen und wirksamen Beseitigung von Schimmelpilzen und Bakterien



- hohe Wirksamkeit gegen Schimmelpilze und Bakterien
- ohne Chlor, Alkohole und Aldehyde
- sichere und schnelle Verarbeitung

## Beschreibung

BIONI CLEAN ist ein flüssiges Spezial-Desinfektionsmittel zur effektiven, sicheren und schnellen Vorbehandlung von mikrobiell befallenen Oberflächen. BIONI CLEAN ist frei von Chlor, Alkoholen und Aldehyden und dadurch besonders anwenderfreundlich und umweltverträglich. Seine außergewöhnliche Wirkung erzielt BIONI CLEAN durch die Kombination von Wasserstoffperoxid und Silber. Durch diese Wirkstoff-Auswahl wird sichergestellt, dass BIONI CLEAN keine giftigen Dämpfe freisetzt. Die rasche, zuverlässige und lang anhaltende Wirksamkeit gegen Schimmelpilze, Bakterien, Viren und Hefen bei gleichzeitig einfacher und sicherer Handhabung wurde unter Laborbedingungen und in der Praxis geprüft und bestätigt.

## Verwendungszweck

Zur Vorbehandlung von schimmelpilz- und/oder bakterienbefallenen Oberflächen. BIONI CLEAN ist besonders geeignet für die Verwendung in sensiblen Bereichen wie Schlafzimmern und Kinderzimmern, da es nach der Anwendung praktisch vollständig zu Wasser und Sauerstoff zerfällt und dadurch keine gesundheitsbeeinträchtigende Rückstände verbleiben.

## Zusammensetzung

Wasserstoffperoxid: 5,0%, Silber: 0,01%

## Technische Daten

<b>BAuA:</b>	<b>Reg.-Nr. N-29753</b>
Produktcode:	nicht vergeben
Form:	flüssig
Farbton:	farblos
Dichte:	ca. 1,02 g/cm <sup>3</sup>
Verpackung:	1,0 Liter 10,0 Liter

## Produkteigenschaften

- hohe Wirksamkeit gegen Schimmelpilze und Bakterien
- ohne Chlor, Alkohole und Aldehyde
- sichere und schnelle Verarbeitung
- auf Basis von Wasserstoffperoxid und Silber
- lang anhaltende Depotwirkung
- verarbeitungsfertig
- einfache Handhabung
- nicht brennbar
- umweltverträglich
- geruchsarm

## Anwendung und Untergründe

Innen. Zur wirksamen Beseitigung von Schimmelpilzen und Bakterien auf Tapeten, Altanstrichen, Putzen, Gipskartonplatten, Beton, etc.

## Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung

BIONI CLEAN auf ein Tuch geben/sprühen und die von Schimmelpilzen/Bakterien befallene Oberfläche abwischen. Anschließend die betroffene Fläche mit BIONI CLEAN einstreichen/sprühen und 2-4 Stunden

einwirken lassen. Sichtbaren Schimmelpilz-Belag durch nasses Abbürsten, Abschaben oder Abkratzen entfernen. Danach BIONI CLEAN erneut über die Schimmelfleckenränder hinaus auf die betroffene Fläche auftragen. Auf der Oberfläche eintrocknen lassen. Je nach Intensität der Pilzbefalls Vorgang ggf. wiederholen. Ein Liter ist ergiebig für ca. 2,5-10,0 m<sup>2</sup> (je nach Befall und Untergrund). Nach 24-stündiger Einwirkzeit und vollständiger Durchtrocknung der Wand BIONI NATURE®/BIONI HYGIENIC® Innenbeschichtung zum präventiven Schutz vor erneutem Schimmelpilz-/Bakterienbefall auftragen. Saugende und/oder sandende Untergründe vor Durchführung der Innenbeschichtung ggf. mit BIONI GRIP Spezialgrundierung vorbehandeln (Technisches Merkblatt Nr. 095 beachten). Bei der Verarbeitung geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille/Gesichtsschutz tragen. Aerosol nicht einatmen! Für Belüftung sorgen. **Bei vorhandenem Schimmelpilzbefall außerdem „Merkblatt Schimmelpilz“ beachten.**

## Verarbeitungstemperatur

Die Mindest-Temperatur während der Verarbeitung und Trocknung beträgt +5°C (für Luft und Untergrund).

## Verträglichkeit

BIONI CLEAN ist verarbeitungsfertig eingestellt. Mischungen mit anderen Komponenten beeinflussen die Eigenschaften.

BIONI CLEAN ist nicht als Zusatz zur nachträglichen fungiziden Ausrüstung von Farben und Putzen geeignet.

### **Werkzeugreinigung**

Werkzeug nach Gebrauch sofort gründlich mit Wasser ausspülen.

### **Lagerung**

Kühl, frostfrei, trocken und immer stehend lagern.

### **Haltbarkeit**

Im dicht verschlossenen Original-Gebinde ca. 12 Monate lagerfähig. Einmal entnommenes BIONI CLEAN nicht in den Behälter zurückleeren. Von brennbaren Stoffen fernhalten.

### **Transport**

Keine besonderen Schutzmaßnahmen für den Transport erforderlich.

### **Entsorgung**

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgen.

### **Sicherheit**

Unter Verschluss und für Kinder unzugänglich aufbewahren. Kühl lagern und von brennbaren Stoffen fernhalten. Aerosol während der Verarbeitung nicht einatmen. Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen und einen Arzt konsultieren. Bei Berührung mit der Haut sofort mit viel Wasser abwaschen. Bei der Arbeit sind geeignete Schutzkleidung, Schutzhandschuhe und Schutzbrille / Gesichtsschutz zu tragen. Bei Unfall oder Unwohlsein sofort Arzt hinzuziehen, Etikett vorzeigen. Weitere Angaben siehe Sicherheitsdatenblatt.

### **Gefahrenhinweis**

Reizt die Augen und die Haut.

### **Wichtiger Hinweis**

Weißer (titandioxidhaltige) Farben und Kunststoffoberflächen (z.B. Fensterrahmen) können nach der Behandlung mit BIONI CLEAN Verfärbungen aufweisen. Im Zweifelsfall vor der Anwendung Vorversuche an geeigneten Stellen durchführen. Für Schäden, die aus unsachgemäßer Anwendung entstehen, wird keine Haftung übernommen.

**DESINFIZIERUNGSMITTEL SICHER VERWENDEN! VOR GEBRAUCH STETS KENNZEICHNUNG UND PRODUKTINFORMATION LESEN.**

### **Hinweis**

Dieses Technische Merkblatt ist auf Basis des neuesten Standes der Technik, intensiver Entwicklungsarbeit sowie langjähriger praktischer Erfahrungen zusammengestellt worden. Aufgrund der Vielseitigkeit der Untergründe, Anwendungsmöglichkeiten und anderer Einflussfaktoren kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht übernommen werden. Der Käufer/Verarbeiter wird nicht davon entbunden, das Produkt auf seine Eignung für die vorgesehene Anwendung zu prüfen. Es gelten ferner unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen in ihrer neuesten Fassung.

Bei Erscheinen einer Neuauflage verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit (Stand: 01/2014).

**BIONI CS GmbH**  
Lessingstr. 21  
46149 Oberhausen  
Deutschland

Fon: +49 (0) 208 621 75-53

Fax: +49 (0) 208 621 75-55

info@bioni.de • [www.bioni.de](http://www.bioni.de)