

BactoDes® Produktübersicht & Leitfaden

Bakterielle Desodorierung, biologische Flecken- und Geruchsbeseitigung

DIE MARKE, WENN ES UM DAUERHAFTES GERUCHSBESEITIGUNG GEHT

"BactoDes®" steht für "BAKTERIELLE DESODORIERUNG" und bedeutet Geruchsbeseitigung und Reinigung mit der probiotischen Hilfe von Mikroorganismen. Es imitiert das organische Recycling der Natur und baut tote organische Materie tiefenwirksam und rückstandslos ab.

1. Hauptvorteile von BactoDes®

- **Wirken auch an unerreichbaren Stellen:** Selbst an unzugänglichen Stellen wie Polstern, Teppichen, Estrich oder Fliesenfugen.
- **Selbsttätige Arbeiter:** Das reine Aufbringen auf die Geruchsquelle genügt.
- **Verstoffwechseln rückstandslos:** Die Geruchsursache wird biologisch und vollständig zersetzt.
- **Sanft & Sicher:** Unschädlich für Mensch, Tier und Umwelt.
- **Biologische Wirkung:** Viel effektiver als die chemische Keule – frei von Bioziden.
- **Von der Natur für die Natur:** Mikroorganismen kommen so in der Natur vor und tragen zur natürlichen Abfallentsorgung bei.

2. Funktionsweise & Wirkungsprinzip

BactoDes® arbeitet auf Basis von speziell zur Geruchsvernichtung gezüchteten Mikroorganismen (BactoDes®-Mikroben). Sie ruhen inaktiv und schlafend (in sogenannter Sporenform) in einer Lösung bzw. in einem Granulat.

Durch Zugabe von Wasser und Nahrung (einer organischen Geruchs- bzw. Schmutzquelle wie Kohlenwasserstoffe) werden die Mikroben aktiviert. Sie dringen so tief wie die organische Verschmutzung in den Untergrund ein und verstoffwechseln die Ursache selbsttätig und vollständig.

Mikroorganismen BactoDes® wirkt probiotisch mit Hilfe von „guten“ Mikroorganismen (BactoDes-Mikroben).	Sanft zu Mensch & Tier Gehören zur selben Bakterien-Klasse (Klasse 1) wie Milchsäurebakterien und Joghurt-Kulturen.
Effiziente Wirkung Dringen tief in den Untergrund ein und verstoffwechseln dort selbsttätig Schmutz & Geruchsursachen.	Die Natur ist unser Vorbild Imitiert das natürliche organische Recycling und den Abbau von toter organischer Materie.

3. Allgemeine Anwendungshinweise

- **Direkter Kontakt:** Der eingesogene Fleck oder Geruchsherd muss komplett mit BactoDes® erreicht werden (Sättigung in der Tiefe).
- **Temperatur:** Die Mikroben benötigen eine Temperatur von mindestens 15 °C (optimal: 20–25 °C).

- **Feuchtigkeit & Zeit:** Die zu behandelnde Stelle sollte während der gesamten Einwirkzeit feucht bleiben (je nach Materialdicke 24 bis 48 Std.).
- **Trockener Untergrund:** Der Untergrund sollte vor Beginn trocken sein. Im Freien empfiehlt sich eine Behandlung nach mindestens 3 regenfreien Tagen.
- **Experten-Tipp:** Abschnitte (z. B. 1 m²) nass-in-nass fertig behandeln, bevor der nächste Bereich begonnen wird.

4. Spezifische Anwendungsbereiche für BactoDes® Clean Ölex

WICHTIGER HINWEIS BEI ÖLUNFÄLLEN

BactoDes® Clean Ölex darf nur zur Fleckenentfernung und Geruchsbeseitigung verwendet werden. Laufen größere Mengen Öl oder Heizöl in die Umwelt, ist dieser Unfall umgehend bei den Behörden zu melden. Das Produkt darf nicht zur Vertuschung umweltbelastender Unfälle eingesetzt werden.

Anwendungsbereich	Dosierung / Mischung	Schritt-für-Schritt Anleitung
Ölunfälle, Altöl- & Frittierölflecken (Steinoberflächen)	PUR (unverdünnt) (Je nach Grad auch 1:1)	1. Nicht mit Wasser vornässen! 2. Grobe Überstände mit Saug-Granulat/Ölbinder aufnehmen. 3. Betroffene Stelle 3–4× bis zur Sättigung einsprühen. 4. ca. ½ Std. wirken lassen, erneut einsprühen & schaumig bürsten. 5. Schmutz sofort mit Tuch aufnehmen & erneut zur Tiefenwirkung einsprühen.
Alte, eingetrocknete Ölflecken	PUR (unverdünnt) (Je nach Grad auch 1:1)	1. Untergrund muss trocken sein. 2. Betroffene Stelle 3–4× bis zur vollständigen Sättigung einsprühen. 3. ca. ½ Std. einwirken lassen, erneut einsprühen und schaumig bürsten. 4. Mit saugfähigem Tuch aufnehmen. 5. Nochmals einsprühen und für langfristige Tiefenwirkung belassen.
Ölflecken auf Pflastersteinen	PUR (unverdünnt) (Je nach Grad auch 1:1)	1. Grobe Verschmutzungen aufnehmen. 2. Mehrfach (ggf. >3–4×) aufsprühen, da durch Fugen höherer Bedarf besteht. 3. Aus Poren austretendes Öl mit Bürste aufschäumen & abwischen. 4. Erneut einsprühen und wirken lassen. NICHT mit Wasser nachspülen!
Ölgeruchsbeseitigung (Böden, Wände, Fahrzeuge, Textilien)	PUR (unverdünnt) (Je nach Grad auch 1:1)	1. Untergrund trocken halten. 2. Stelle 3–4× bis zur Sättigung einsprühen oder mit Pinsel auftragen. 3. ca. ½ Std. wirken lassen, erneut einsprühen (ggf. wiederholen). 4. BactoDes® Clean Ölex nicht auswaschen!



5. Hersteller & Kontaktinformationen

PEWAG Handels AG

Chrummweid 4

6026 Rain

Telefon: +41 41 854 50 10

E-Mail: mail@pewag.ch

Webseiten: www.pewag.ch

"Wir beraten Sie gerne, bis der unangenehme Geruch verschwindet."