



**Lebende Mikroorganismen als Bodenhilfsstoff**



**FiBL-gelistet**



**Flüssig**



**IBC, Kanister**

## CARBUNA BAM

ist ein gebrauchsfertiger Bodenverbesserer aus natürlich vorkommenden Bakterien und Pilzen. Die in CARBUNA BAM enthaltenen Mikroorganismen und ihre Stoffwechselprodukte regen das Bodenleben an.

## Wirkung

- Mikrobiologische Milieuleitung
- Rottebeschleunigung in Gülle, Stall und Feld
- Vielfältige Einsatzmöglichkeiten auf Kulturböden und im Stall
- Fördert die natürliche Fermentation
- Reduziert Gerüche im Stall
- Für den biologischen Landbau geeignet

## Zusatznutzen

- Stärkt das Wurzelwachstum

## Qualität

- Gelistet in der FiBL-Betriebsmittelliste für ökologischen Landbau

## Ausgangsmaterial

Wasser, pflanzliche Stoffe aus der verarbeitenden Industrie (Zuckerrohrmelasse), lebende Mikroorganismen (Milchsäurebakterien, Photosynthesebakterien, Hefen)

## Anwendungshinweise

Bodensatz in der Verpackung vor Entnahme aufrühren. Vor der Anwendung 1:10 bis 1:50 mit Wasser verdünnen (z.B. 10 Liter BAM auf 500 Liter Wasser). Verdünntes CARBUNA BAM gießen, spritzen, sprühen oder vernebeln.

Mischung zügig verbrauchen. Das verdünnte Produkt ist leicht verderblich. Nicht bei starker Sonneneinstrahlung ausbringen.

Verwendete Geräte nach Verwendung gründlich mit Wasser reinigen

Sie haben weitere Fragen zur Anwendung? Wir beraten Sie gerne!

## Artikelnummer/VE

- A010004: BAM ca. 1.000 kg IBC
- A010005: BAM 10 kg Kanister
- A060004: BAM ca. 1.000 kg IBC (für den Onlinehandel)

## Verwendungszweck

Bodenhilfsstoff zur Anwendung auf Böden und Pflanzen und für Stallluft-Vernebelung, Fell- und Klauenpflege bei Nutztieren

## Einsatzgebiete

Landwirtschaft, GaLabau, Tierhaltung. Nicht zur Tierfütterung oder Silage zugelassen. Einsatz im Ökolandbau zulässig

## Qualitätssicherung

Interne Qualitätssicherung nach ISO 9001:2015





# CARBUNA BAM

Bioaktive Mikroorganismen, flüssig **Bodenhilfsstoff**

## Struktur und Merkmale

Flüssig, Mikroorganismen in Nährlösung. Farbe: hell- mittelbraun. Viskosität vergleichbar mit Wasser. Milchsaurer Geruch.

## Lagerung und Haltbarkeit

Bei Raumtemperatur, trocken, in geschlossenem Behältnis, unverdünnt, vor Witterungseinflüssen geschützt lagern.

Bei sachgerechter Lagerung mindestens 1 Jahr haltbar.

## Analytische Parameter

pH-Wert 3-4 (bei 20°C)

## Maße in cm (L x B x H)

IBC 1000 kg: 120 x 100 x 120  
48 Kanister: 120 x 100 x 80  
(auf Palette)

## Ergänzende Hinweise zur Haltbarkeit lebender Mikroorganismen

Sauerstoffeintrag möglichst gering halten. Angebrochene Gebinde zügig aufbrauchen. Produkt wird durch seinen niedrigen pH-Wert (< 4) konserviert, daher pH-Wert nicht erhöhen. Eintrag von Fremdstoffen verhindern. Nur die Menge mit Wasser mischen, die für die Anwendung benötigt wird.

Mit Wasser verdünnte Mischung innerhalb eines Tages verbrauchen. Verdünnte Mischung nicht zurück zum unverdünnten Produkt geben. Hellweiße Flocken oder Schaum auf der Oberfläche beeinträchtigen die Qualität nicht.

Wenn der pH-Wert über 4 steigt, grüne oder braune Flocken auf der Oberfläche schwimmen oder ein Buttersäuregeruch festgestellt wird, muss das Produkt entsorgt werden.

## Dosierungsempfehlung

Boden- oder Blatt-Anwendung:  
Landwirtschaft: 5-10 mal pro Jahr 50-100 l pro ha ausbringen. Diese Menge mit der 10 bis 50-fachen Menge Wasser verdünnen.

Garten: 5-10 mal pro Jahr 10 ml pro m<sup>2</sup> mit der 10 bis 50-fachen Menge Wasser verdünnt ausbringen.

Güllebehandlung:  
CARBUNA BAM nur in frische Gülle geben. 1 Liter CARBUNA BAM unverdünnt je Kubikmeter Gülle. Nach der Zugabe gut durchmischen.

Stallluftvernebelung:  
CARBUNA BAM mit geeigneter Vernebelungsvorrichtung 1:10 mit Wasser verdünnt mehrmals täglich in die Stallluft sprühen. 100 ml CARBUNA BAM pro Großvieheinheit und Tag. Zum Thema Ausbringtechnik/Vernebelung beraten wir Sie gern.

## Sicherheitshinweise

Enthält bakteriell erzeugte Milchsäure. Schwache Säure mit pH-Wert 3 bis 4. Keine besondere Schutzausrüstung erforderlich, Handschuhe und Schutzbrille empfohlen. Nach Hautkontakt gründlich waschen.

## Ökologische Hinweise

Von diesem Produkt sind keine ökotoxikologischen Wirkungen bekannt. Nicht in Oberflächengewässer oder Grundwasser gelangen lassen.

Enthält keine gentechnisch veränderten Organismen oder Bestandteile.

## Entsorgung der Verpackung

IBC kann gereinigt und wiederverwendet werden. Bitte verwenden Sie das jeweilige Rücknahmesystem des IBC-Herstellers oder geben Sie den IBC bei einer geeigneten lokalen Rückgabestelle zurück.

Bestandteile IBC:  
Gestell: Stahl; Behälter Kunststoff (HDPE); Deckel: Kunststoff; Palette: Kunststoff; Dichtung im Deckel oben: Moosgummi

Kanister (aus HDPE) sind im Dualen System registriert.

Ihre Plattform für  
Pflanzkohle  
[www.carbuna.com](http://www.carbuna.com)

## CARBUNA Wissensplattform

Scannen Sie die QR-Codes um mehr zu erfahren



Pflanzkohle-Additive für erweiterte Funktionalität



CARBUNA-Produkte für Biobetriebe auf der FiBL-Betriebsmittelliste



Alle CARBUNA-Produkte mit Mikroorganismen