

## Stickstoff-Fixierer und Pflanzenwachstumsförderer unter Verwendung von lebenden (Nicht-Mykorrhiza) Mikroorganismen

Vermarktung in Deutschland im Rahmen des freien Warenverkehrs auf Grundlage der VO (EU) 2019/515 - aus Spanien (Registrierungs-Nr.: F0005006/2032)

### Zusammensetzung (w/w):

91 % Organische Substanz (TM)

100 % Stickstoffbindende Mikroorganismen *Azotobacter salinestris* Stamm CECT 9690

**Formulierungsbeschreibung:** Wasserdispergierbares Pulver (WP) auf Basis lebender Mikroorganismen *Azotobacter salinestris* CECT 9690 ( $1 \times 10^7$  CFU/g).

**Masse / Inhalt:** x kg (x kg Nettogewicht)

### Hersteller:

CERES BIOTICS TECH, S.L.,  
Mar Tirreno, 8. Naves C27-C29,  
28830 San Fernando de Henares,  
Madrid, Spanien  
Tel: +34 91 920 35 49

### Inverkehrbringer:

Syngenta Agro GmbH,  
Lindleystraße 8 D  
60314 Frankfurt am Main  
Deutschland

**Wirkung:** Nutribio N ist ein Biodünger auf Grundlage des Mikroorganismus *Azotobacter salinestris* Stamm CECT 9690, bekannt insbesondere für die Wirkung als Stickstofffixierer (N) im Blatt und im Wurzelbereich. Das Produkt zeichnet sich durch seine Fähigkeit aus, atmosphärischen Stickstoff auch in Gegenwart von Sauerstoff zu fixieren. Nutribio N kann das Wachstum, den Ertrag und die Qualität der Pflanzen auch unter Stressbedingungen sichern.

### Anwendungsempfehlung (Dosierung und Anwendungsmethode):

**Nutribio N** ist für die Anwendung in Ackerbau und Gemüsebau vorgesehen.

Ackerbaukulturen: Anwendung als Blattapplikation.

Gartenbau (Gemüse): Anwendung durch Bewässerung bzw. eine Alternativmethode, die die Ausbringung des Mittels in die Wurzelzone sicherstellt - oder durch Blattapplikation.

Kultur	Aufwandmenge (empfohlen)	Applikationszeitpunkt
Ackerbaukulturen	50 g/ha bei einmaliger Anwendung	Von der Aussaat bis zu einem Monat vor der Ernte
Gemüseulturen (Gewächshaus und Freiland)	25-75 g/ha bei einmaliger Anwendung oder bis zu 4 Anwendungen mit max. 200 g/ha in einem Anbauzyklus, in Abhängigkeit von der Dauer des Anbauzyklus	Von der Aussaat bis Beginn der Fruchtreife oder bis zu einem Monat vor der Ernte (bei gestaffelter Ernte).

Der beste Anwendungszeitraum ist vor oder während entscheidender physiologischer Wachstumsphasen und in Stresssituationen.

### Hinweise zur sachgerechten Lagerung und Entsorgung

Getrennt von Lebens- und Futtermitteln sowie unzugänglich für Kinder und Haustiere aufbewahren. Produkt fest verschlossen und in Originalbehältern an einem frischen und gut belüfteten Ort, bei einer Temperatur zwischen 5° und 35° C, lagern. Direkte Sonneneinstrahlung und andere Wärmequellen vermeiden. Das Produkt ist nicht brennbar. Das Produkt ist stabil unter der Beachtung empfohlener Lagerungshinweise.

Leere Verpackungen nicht weiterverwenden. Leere und sorgfältig gespülte Verpackungen mit der Marke PAMIRA sind an den autorisierten Sammelstellen des Entsorgungssystems PAMIRA mit separiertem Verschluss abzugeben. Informationen zu Zeitpunkt und Ort der Sammlungen erhalten Sie von Ihrem Händler, aus der regionalen Presse oder im Internet unter [www.pamira.de](http://www.pamira.de).

Produktreste nicht in den Hausmüll geben, sondern in Originalverpackungen bei der

---

Sondermüllentsorgung Ihres Wohnortes anliefern. Weitere Auskünfte erhalten Sie bei Ihrer Stadt- oder Kreisverwaltung.

**Sicherheitshinweise:**

Kein gefährlicher Stoff oder gefährliches Gemisch - Nicht kennzeichnungspflichtig.

Vor der Anwendung die Produktinformation lesen und die angegebenen Vorsichtsmaßnahmen und Sicherheitsvorschriften beachten.

Enthält Mikroorganismen. Kann Sensibilisierungsreaktionen hervorrufen. Es wird empfohlen, ein Atemschutzgerät (Einwegmaske oder Filtermaske, mindestens EN 149FFP3 oder Gleichwertiges) beim Umgang mit der Zubereitung oder bei der Anwendung des Produkts zu tragen.

Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Staub nicht einatmen.

Nach Gebrauch des Produkts die Hände waschen.

Bei Verwendung dieses Produkts nicht essen, trinken oder rauchen.

Kontakt mit Haut und Augen vermeiden.

Nicht verschlucken. Bei Kontakt mit den Augen und/oder Schleimhäuten die betroffene Stelle mit reichlich Wasser waschen.

Produkt und/oder Behälter nicht in Umwelt (Gewässer) gelangen lassen. Anwendungsgeräte nicht in der Nähe von Oberflächengewässern reinigen. Eine Verunreinigung über die Abflüsse von Höfen und Straßen ist zu vermeiden.

**Hinweise zur sachgerechten Anwendung:**

Die empfohlenen Aufwandmenge nicht überschreiten.

Der Zusatz von Präbiotika wie Produkten auf Aminosäure- oder Algenbasis, kann das Wachstum der Mikroorganismen und dadurch die Leistung von Nutribio N fördern.

**Anwendungstechnik:** Nutribio N in Wasser geben und gut durchmischen. Die erforderliche Spritzflüssigkeitsmenge genau berechnen, um Spritzflüssigkeitsreste zu vermeiden. Reste der Spritzbrühe mit Wasser verdünnen und auf den behandelten Pflanzen ausbringen.

Nutribio N ist mit vielen gängigen Pflanzenschutzmitteln und Düngern mischbar. Wenn das Produkt in Tankmischungen mit Pflanzenschutzmitteln angewendet wird, müssen die Anwender persönliche Schutzausrüstung entsprechend der Vorgabe auf dem Etikett des Pflanzenschutzmittels verwenden. Mischungen umgehend ausbringen. Standzeiten vermeiden. Während der Arbeitspausen Rührwerk laufen lassen. Gebrauchsanleitungen der Mischpartner sind zu beachten.

Bei weiteren Fragen zur Mischbarkeit rufen Sie bitte das Syngenta BeratungsCenter, Tel.-Nr. 0800-3240275, an.

**Besondere Hinweise zur Beachtung:**

Durch sorgfältige Prüfung ist erwiesen, dass das Produkt bei Einhaltung unserer

Gebrauchsanleitung für die empfohlenen Zwecke geeignet ist. Da die Lagerung und

Anwendung außerhalb unseres Einflusses liegen, schließen wir jegliche Haftung für eventuelle Schäden aus der Lagerung und Anwendung aus. Wir haften für gleichbleibende Qualität des Produktes, das Lagerungs- und Anwendungsrisiko tragen wir nicht. Vielfältige, insbesondere auch örtlich oder regional bedingte, Einflussfaktoren können die Wirkung des Produkts beeinflussen. Unter besonders ungünstigen Bedingungen kann eine Veränderung in der Wirksamkeit des Mittels oder eine Schädigung an Kulturpflanzen nicht ausgeschlossen werden. Für solche Folgen kann der Hersteller oder Vertreiber keine Haftung übernehmen.

**Charge-Nr., Herstellungsdatum:** siehe Verpackungsetikett