

Gebrauchshinweise Nutribio N

Der aktive Bestandteil von Nutribio N ist der lebende Bakterienstamm *Azotobacter salinestris* CECT 9690, wodurch sich Besonderheiten beim Gebrauch ergeben.

Lagerung und Transport

- Bei Raumtemperatur oder kühl, aber frostfrei lagern. Temperaturen über 35°C und direkte Sonne vermeiden.

Spritzbrühe

- Geeigneter pH-Wert der Spritzbrühe: 5-10; Optimum: 5,5-6,5.
- Geeignete Temperatur der Spritzbrühe: 4-30°C
- Wassermenge gemäß guter fachlicher Praxis, mind. 200l/ha, besser 300l/ha.
- Wasserhärte der Spritzbrühe ist unkritisch.

Ansetzvorgang:

- Spritztank zur Hälfte mit Wasser füllen und Rührwerk einschalten.
- Nach Möglichkeit Nutribio N in einem Eimer in Wasser vormischen im Verhältnis 1:10 (50 g Produkt in 500 ml Wasser) und über die Einspülschleuse in den Tank geben; Eimer nachspülen.
- ggf. Mischpartner zugeben, dabei Mischtablette und empfohlene Zugabereihenfolge beachten.
- Spritztank mit Wasser auffüllen und Spritzbrühe bei laufendem Rührwerk unverzüglich ausbringen.

Anwendung

- Anwendung in den frühen Morgenstunden oder am Abend. Starke Mittagssonne vermeiden. Hohe Luftfeuchtigkeit unterstützt die initiale Besiedelung der Kulturpflanze.
- Ab 4°C ist Nutribio N biologisch aktiv und vermehrt sich, Stickstoff wird ab 8°C fixiert.
- Bei Einsatz im Herbst: Idealerweise im frühen Nachauflauf, um noch ausreichend Zeit für die N-Fixierung vor der Vegetationsruhe zur Verfügung zu haben.
- Frostperioden übersteht Nutribio N durch die Fähigkeit widerstandsfähige Zysten zu formen.

Mischbarkeit

- Nutribio N ist mit den meisten Düngern und Pflanzenschutzmitteln mischbar, wie zum Beispiel Vor- und Nachauflaufherbizide, Fungizide sowie Insektizide.
- Ausgenommen davon sind Kupferoxychlorid- und Kupferdihydroxid-haltige Düngemittel und auf Kupfer basierende Fungizide.
- Beachten Sie außerdem unsere Mischbarkeitstabelle

Haltbarkeit und Restmengen

- Ungeöffnet ist Nutribio N bei entsprechender Lagerung mindestens 2 Jahre haltbar.
- Packungsinhalt wann immer möglich komplett aufbrauchen, insbesondere bei hoher Luftfeuchtigkeit.
- Entscheidend für die weitere Lagerfähigkeit ist es das Eindringen von Feuchtigkeit unbedingt zu vermeiden und den Beutel möglichst kurz offenzuhalten.
- Zur weiteren Lagerung Luft aus dem Beutel drücken und fest wiederverschließen. Kühl lagern und zeitnah aufbrauchen.
- Bei grüner Verfärbung des Produkts oder stark unangenehmem Geruch ist Feuchtigkeit eingedrungen und das Produkt kann nicht mehr verwendet werden.