

FOLICIN[®]-Bioplus

zur Pflanzenstärkung in Stress-Situationen (Trockenheit, Hitze, Schädlingsbefall)

Gelistetes Pflanzenstärkungsmittel. – Geeignet für den ökologischen Anbau gemäß Verordnung (EG) Nr. 834/2007, 889/2008 und 354/2014.

Wirkstoff

Eiweiß-Hydrolysat tierischen Ursprungs mit hohem Anteil an natürlichen linksdrehenden Aminosäuren. Enthält 20 verschiedene Aminosäuren und einen Anteil von min. 8 % an organisch gebundenem Stickstoff (98,5 g N_{org}/l); 665 g/l Aminosäuren und Peptide.

Zusammensetzung

54% hydrolysierte Proteine tierischen Ursprungs in einer wässrigen Lösung. Nicht auf essbare Teile der Pflanze anzuwenden.

10 l = ca. 12 kg

Anwendungsempfehlungen

● Blattanwendungen

0,2 % – 1 % **FOLICIN-Bioplus** in die gewöhnliche Spritzbrühe.

● Weinbau

3-mal 3 l/ha nach dem Austrieb, in die Blüte und zum Traubenschluss

● Obstbau

2-mal 3 l/ha im Knospen- und Ballonstadium (Fruchtansatz)

● Gemüsebau

2- bis 4-mal 1 – 3 l/ha

● Getreidebau

1-mal 3 l/ha nach der Bestockung

● Baumschulen

1 l **FOLICIN-Bioplus** auf 250 Liter Gießwasser 7 – 12 Tage nach Verpflanzung

Wirkungsweise

Aminosäuren sind Grundlage allen Lebens. Im Stoffwechsel der Pflanze spielen Sie eine entscheidende Rolle und sind, zum Beispiel, Bausteine der Eiweiße und des Wachstumshormons Auxin. Spritzt man **FOLICIN-Bioplus** auf das Blatt, kann die Pflanze diese direkt aufnehmen. Insbesondere in Stress-Situationen (Kälte, Trockenheit, Pflanzenschutzmaßnahmen, Transplantation, Schädlingsbefall) wirkt daher **FOLICIN-Bioplus** Pflanzen-stärkend. **FOLICIN-Bioplus** verbessert die Aufnahme von Mikronährstoffen durch das Blatt, da diese durch Aminosäuren pflanzenverfügbar komplexiert werden. Eine gut versorgte und gesunde Pflanze hat eine höhere Abwehr- und Widerstandskraft gegen klimatische Extreme sowie gegen tierische Schaderreger und Pilze.

Mischbarkeit

Bei der Ausbringung in Tankmischung mit Pflanzenschutzmitteln müssen die Herstellerangaben bezüglich der Mischbarkeit mit Haft- oder Düngemitteln beachtet werden.

Lagerung

bei Temperaturen unter -5 °C oder über +30 °C sowie direkte Sonneneinstrahlung vermeiden. **FOLICIN-Bioplus** ist bei bestimmungsgemäßer und sachgerechter Anwendung für Mensch und Tier unschädlich, sollte aber trotzdem außer Reichweite von Kindern, Haustieren und getrennt von Nahrungsmitteln gelagert werden.

JOST GmbH · Mikronährstoff- und Spezialdünger

Giesestr. 4 · 58636 Iserlohn · www.jost-group.com
Telefon 02371 9485-0 · Telefax 02371 948535