

Folanx[®] B

Bor-betontes Calcium-Blattdüngergranulat

Eigenschaften

Folanx[®] B, der Calcium-Bor-Blattdünger, basiert auf der erfolgreichen Formulierung von Folanx[®] Ca29. Das staubfreie Mikrogranulat ist sehr gut wasserlöslich. Die in Folanx[®] B enthaltene reine Borsäure hat gegenüber den Borsalzen den Vorteil der schnelleren Aufnahme und der höheren Pflanzenverträglichkeit. Nach keiner der Versuchsapplikationen vom Blühbeginn bis zur Vollblüte kam es im Vegetationsverlauf zu Fruchtberostungen. Spritzungen mit Folanx[®] B vor und in der Blüte zeigten keine phytotoxischen Reaktionen.

Folanx[®] B wird schnell über das Blatt und über die Blüte aufgenommen. Der Calcium-Bor-Blattdünger fördert das Pollenschlauchwachstum, verbessert die Fruchtbarkeit der Blüten und stabilisiert durch seinen hohen Calciumanteil die Zellwände. Folanx[®] B kann Frostschäden der Blüten vorbeugen.

Folanx[®] B ist stickstofffrei.

Folanx[®] B ist als EG-Düngemittel zugelassen.

Spezifikation

Wirksubstanzen:	Borsäure Calciumformiat
Bor-Gehalt:	2,5 % wasserlösliches Bor (125 g wasserlösliches Bor/ha)
Calciumoxid-Gehalt:	min. 33,6 %
Formiat-Gehalt:	min. 56 %
Aggregatzustand:	Pulver
Farbe:	weiß / leicht gelblich
Geruch:	leicht säuerlich
pH-Wert (in 1 %-iger Lösung):	5 - 6
Dichte (g/cm ³):	1,1

Dosierung und Anwendungsempfehlung

Apfel	Zur Förderung des Pollenschlauchwachstums und zur Verbesserung der Blütenfruchtbarkeit. Gegen Bormangelercheinungen 2 bis 4 Behandlungen mit jeweils 2,5 kg je ha und je Meter Kronenhöhe vom Rote-Knospe-Stadium der Blüte bis zur Vollblüte und 2 Behandlungen mit jeweils 2,5 kg je ha und je Meter Kronenhöhe nach der Ernte.
Steinobst	Für einen besseren Fruchtansatz und stabilere Früchte 2 bis 6 Behandlungen mit jeweils 5,0 kg/ha vor der Blüte bis zur Ernte.
Wein	Für eine bessere Fruchtbarkeit und stabilere Früchte und bei akutem Bormangel 2 bis 6 Behandlungen mit jeweils 2,5 kg/ha vor der Blüte bis zum Traubenschluss.
Birne	Gegen Bormangelercheinungen 2 bis 4 Behandlungen mit jeweils 5,0 kg/ha ab Sommer bis zur Ernte.
Kopf- und Kohlgemüse	Gegen Herz- und Blattrandnekrosen 3 bis 4 Behandlungen mit jeweils 5,0 kg/ha ab Beginn der Kopfentwicklung.

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise - insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen - und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Folanx® B

Bor-betontes Calcium-Blattdüngergranulat

Zur Verbesserung der Nährstoffaufnahme ist eine Kombination mit Folanx® Amin und/oder Folanx® FruVin empfehlenswert.

Die Wasseraufwandmengen sollten 500 L/ha nicht unterschreiten. Nur bei tatsächlichem Bedarf verwenden, Ansprüche der Kultur und Bodenanalyse beachten. Empfohlene Aufwandmengen nicht überschreiten. Nur trockene Blätter behandeln.

Die zulässige Höchstkonzentration von 20,0 kg/ha Folanx® B sollte nicht überschritten werden, um phytotoxische Reaktionen der Pflanzenteile zu vermeiden.

Einwirkungsdauer: mind. 2 Stunden vor Beregnung oder Niederschlag.

Empfehlungen der amtlichen Beratung gehen vor.

Mischbarkeit

Folanx® B ist mit den gängigen Pflanzenschutzmitteln mischbar.

Da jedoch nicht alle in der Praxis auftretenden Zufälle voraussehbar sind, ist in jedem Fall ein Mischversuch mit kleinen Mengen der für die Spritzung vorgesehenen Produkte zweckmäßig.

Lagerung/Haltbarkeit

Mindestens 2 Jahre (bei kühler, trockener Lagerung in geschlossener Originalverpackung).

Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Die Verarbeitungs- und Lagerstätte muss gut durchlüftet sein.

Verpackung

- 15 kg Versandkarton (3 Aluminiumtüten à 5 kg)

Kennzeichnung

Einstufung und Kennzeichnung gemäß der Verordnung (EG) 1272/2008 [CLP/GHS]

Gefahrenpiktogramme



Signalwort

Gefahr

Borsäure
[10043-35-3]

Gefahrenhinweise

Verursacht schwere Augenschäden (H318)
Kann die Fruchtbarkeit beeinträchtigen. Kann das Kind im Mutterleib schädigen (H360)

Sicherheitshinweise

Prävention

Vor Gebrauch besondere Anweisungen einholen (P201)
Schutzhandschuhe und Augen-/Gesichtsschutz tragen (P280)

Reaktion

BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen (P305 + P351 + P338)
Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen (P310)

Lagerung

Unter Verschluss aufbewahren (P405)

Entsorgung

Inhalt und Behälter in Übereinstimmung mit allen lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Gesetzen entsorgen (P501)

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise - insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen - und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Folanx[®] B

Bor-betontes Calcium-Blattdüngergranulat

Weitere Hinweise siehe Sicherheitsdatenblatt.

Zulassung und Registrierung

Europäische Union: Entspricht der Verordnung (EU) Nr. 137/2011 der Kommission vom 16. Februar 2011 zur Änderung der VO (EG) 2003/2003 des Europäischen Parlaments und des Rates über Düngemittel (...) mit ihren Änderungen und Ergänzungen.

Bundesrepublik Deutschland: Entspricht der Düngemittelverordnung (DüMV) vom 16.12.2008 mit ihren Änderungen und Ergänzungen.

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in Bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer aktuellen Beratungshinweise - insbesondere unserer Sicherheitsdatenblätter und technischen Informationen - und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer jeweils aktuellen Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.