

Phosfik®

in Obst, Hopfen und Spargel

Phosfik ist ein phosphor- und kaliumbetonter Blattdünger für Obst, Gemüse und Zierpflanzen. Phosfik ermöglicht eine gezielte Nährstoffversorgung der Kulturen mit allen wichtigen Haupt- und Spurenelementen. Mit Phosfik steigern Sie die Widerstandskraft der Kulturen und verbessern Farbe, Aroma und Geschmack der Früchte.

Vorteile

- ▶ hocheffizienter Blattdünger
- ▶ enthält alle wichtigen Spurenelemente
- ▶ sichert eine gezielte Versorgung der Pflanzen
- ▶ fördert die Bildung von pflanzeigenen Abwehrstoffen
- ▶ verbessert das Wurzelwachstum
- ▶ ist in allen Kulturen einsetzbar
- ▶ steigert die Widerstandskraft und Vitalität
- ▶ sorgt für zügige Verlagerung von Zucker, Stärke und Fettsäuren in die Speicherorgane
- ▶ verbessert Farbe, Aroma und Geschmack der Früchte
- ▶ verlängert Haltbarkeit und Lagerfähigkeit der Früchte



Technische Details

- ▶ spezifisches Gewicht: 1,42 kg/ l
- ▶ pH-Wert: 6,8–7,0
- ▶ EC-Wert in
 - 0,10% Lösung: 0,56 mS/cm
 - 0,20% Lösung: 1,10 mS/cm
 - 0,30% Lösung: 1,71 mS/cm
- ▶ lieferbare Gebinde: 1 l, 10 l, 200 l
- ▶ Lagerung: in verschlossenen Behältern nicht unter 5°C

Phosfik darf nicht unverdünnt angewendet werden. Nicht mit Ölen/Netzmitteln, Herbiziden, alkalischen Produkten oder Sulfaten mischen. Blattspritzungen nicht in der Mittagssonne sondern morgens oder abends durchführen.



Foto: Weingartner

Spezifikation		
N	Gesamtstickstoff als Ammoniumstickstoff	3%
P ₂ O ₅	wasserlösliches Phosphat	27%
K ₂ O	wasserlösliches Kaliumoxid	18%
Mn	wasserlösliches Mangan	0,020%
B	wasserlösliches Bor	0,010%
Cu	wasserlösliches Kupfer als Chelat von EDTA	0,020%
Fe	wasserlösliches Eisen als Chelat von EDTA	0,020%
Mo	wasserlösliches Molybdän	0,001%
Zn	wasserlösliches Zink als Chelat von EDTA	0,020%



© 2008 Biolchim

Anwendung in Obst, Hopfen und Spargel:

► Erdbeeren

Grünpflanzen:

- im Frühjahr zum Vegetationsbeginn: bei Bedarf 4 l/ha mit 400–1000 l Wasser (0,4 ml/ lfd. m)
- ab Vorblüte 3 l/ha Phosfik mit 400–1000 l Wasser, nach Bedarf 2–3 mal bis zum Beginn der Fruchtfärbung wiederholen
- nach dem Pflanzen im Spätsommer: nach 8–10 Tagen 12–15 l/ha Phosfik mit 1000 l Wasser (1,2–1,5 ml/lfd. m) oder tauchen (Wurzeln, Rhizom, Blattherzen) in 0,5 % Lösung ca. 15 Min.
- im Herbst (ca. Mitte Oktober): 12–15 l/ha Phosfik mit 1000 l Wasser (1,2–1,5 ml/lfd. m)

Frigopflanzen:

- im Frühjahr: 6–10 Tage nach dem Pflanzen 6 l/ha Phosfik mit 1000 l Wasser (0,6 ml/lfd.m) oder tauchen (Wurzeln, Rhizom, Blattherzen) in 0,5 % Lösung ca. 15 Min.
- Blattbehandlung nach Bedarf mit 6 l/ha Phosfik 1–2 mal wiederholen

Grün- und Frigopflanzen können auch fertigiert werden:
8–10 l/ha Phosfik, wöchentliche Anwendungen, beginnend bei der Pflanzung bis zum Beginn der Fruchtfärbung

► Kernobst

- abgehende Blüte bis Beginn der Fruchtfärbung zweimal 2,5–3 l/ha Phosfik

- nach der Ernte 1–2 mal 3 l/ha Phosfik
- Birnen: solange aktive Blätter vorhanden sind zweimal 2–3 l/ha Phosfik

► Tafeltrauben/Reben

- vor der Blüte 2 Anwendungen im Abstand von 8–14 Tagen mit je 3–4 l/ha Phosfik (mit 400–600 l Wasser)
- nach der Blüte 2 Anwendungen im Abstand von 8–14 Tagen mit je 3–4 l/ha Phosfik (mit 400–600 l Wasser)

► Hopfen

- nach dem Neuaustrieb im Frühjahr (ab 5 cm Bestands-
höhe): 2,5 l/ha Phosfik mit 1000 l Wasser, nach 14
Tagen wiederholen
- in der Kultur: Nährlösung mit 0,3 % Phosfik, 1000–4000 l
Wasser je nach Bestandshöhe

► Spargel

in Neuanlagen:

- Jungpflanzen in 0,5 % Phosfik Lösung 15 Minuten
lang tauchen
- im Herbst: Blattdüngung mit 8–10 l/ha Phosfik

in bestehenden Spargelanlagen:

- nach der Ernte im Juli/Anfang August: Blattdüngung
mit 3 x 3–4 l/ha Phosfik im Abstand von jeweils 14
Tagen auf die vollständig entfalteten Fieder

Mit unserer Produktpalette bieten wir Ihnen innovative und professionelle Lösungen für die Blattdüngung und Fertigation:

- wasserlösliche Einzelnährstoffdünger
- Nährsalze
- Blattdünger
- Spurenelemente
- Pflanzenstärkungsmittel
- Bodenhilfsstoffe