

# PHOSFIK®

EG-DÜNGEMITTEL

*Spezialdünger zur Vitalisierung  
und Stärkung der Widerstandskraft*



Foto: Weingartner



**Phosfik® ist der bewährte Spezialdünger für alle Obst- und Gemüsebaukulturen sowie für Wein, Hopfen und Ackerbau.**

**Phosfik® erhöht die Widerstandskraft und sorgt durch seine vitalisierende Wirkung für gesunde Früchte.**

**Phosfik® ist sehr gut pflanzenverträglich und zeigt eine optimale Wirkungssicherheit auch bei ungünstigen Witterungsverhältnissen.**

## ZIELE UND VORTEILE

- fördert die Bildung pflanzeigener Abwehrstoffe
- sichert gezielte Nährstoffversorgung der Pflanzen
- enthält alle wichtigen Spurenelemente
- verbessert das Wurzelwachstum
- 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
- verbessert die Systemik vieler Fungizide

## ANWENDUNG UND DOSIERUNG

### ERDBEEREN:

#### Grünpflanzen

- im Frühjahr zu Vegetationsbeginn: 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 zu 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** Tauchbehandlung (Wurzeln, Rhizom, Blattherzen) in 0,5% Lösung ca. 15 Minuten lang
- im Herbst (ca. Mitte Oktober): 12–15 l/ha Phosfik mit 1000 l Wasser

#### 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 Minuten lang
  - Blattbehandlung nach Bedarf mit 6 l/ha Phosfik 2–3 mal wiederholen
- Grün- und Frigopflanzen können auch fertigt werden: 8–10 l/ha Phosfik, wöchentliche Anwendungen, beginnend bei der Pflanzung bis zum Beginn der Fruchtfärbung*

### HIMBEEREN / BROMBEEREN:

- zur Blattdüngung ab Vorblüte bis zur Ernte mehrmals 2,5 - 3 l/ha
- zur Fertigation mehrmals 5-8 l/ha

### SPARGEL:

- in Neuanlagen Jungpflanzen in 0,5% Phosfik-Lösung ca. 15 Minuten lang tauchen
- mehrmalige Blattdüngung ab Juli mit jeweils 1-2 l/ha Phosfik im Abstand von 2-3 Wochen auf die entfalteten Fieder

## TECHNISCHE DETAILS

- pH-Wert: 6,8–7,0
- spezifisches Gewicht bei 20°C: 1,42 kg/l
- Nicht mit Ölen/Netzmitteln, alkalischen Produkten oder Sulfaten mischen.
- Blattspritzungen nicht in der Mittagssonne sondern morgens oder abends durchführen.



## ZUSAMMENSETZUNG

<b>N</b>	Gesamtstickstoff als Ammoniumstickstoff	3%
<b>K<sub>2</sub>O</b>	wasserlösliches Kaliumoxid	18%
<b>B</b>	wasserlösliches Bor	0,01%
<b>Cu</b>	wasserlösliches Kupfer als EDTA-Chelat	0,02%
<b>Fe</b>	wasserlösliches Eisen als EDTA-Chelat	0,02%
<b>Mn</b>	wasserlösliches Mangan als EDTA-Chelat	0,02%
<b>Mo</b>	wasserlösliches Molybdän	0,001%
<b>Zn</b>	wasserlösliches Zink als Chelat von EDTA	0,2%



## Biolchim Deutschland GmbH

Rendsburger Str. 5  
30659 Hannover  
Tel. +49 (0) 511 64666490  
Fax +49 (0) 511 64666499  
[info@biolchim.de](mailto:info@biolchim.de)