

# PhytoGreen®-FruitColour



## PK-DÜNGER-LÖSUNG

### Zusammensetzung:

5%  $P_2O_5$  (67,5 g/l wasserlösliches Phosphorpentoxid),  
20%  $K_2O$  (270 g/l wasserlösliches Kaliumoxid)  
gebunden an kurzkettige Carbonsäuren, pH-neutral

### Wirkungsweise und Vorteile:

- ◆ Förderung von Fruchtausfärbung und Schalenreife
- ◆ zur Erhöhung der Fruchtqualität (Zuckergehalt/ Brix)
- ◆ Phosphor für gesunde, gut versorgte und aromatische Früchte
- ◆ pH-neutral und hervorragend pflanzenverträglich - Phytotox ausgeschlossen

An kurzkettige Carbonsäuren gebundenen Nährstoffe werden generell sehr gut von der Pflanze aufgenommen, da Carbonsäuren natürlich in der Pflanze vorkommen. PhytoGreen®-FruitColour kann den hohen Bedarf an Kalium und Phosphor während des Fruchtwachstums und der Fruchtausfärbung daher hervorragend unterstützen. Das Produkt enthält kein Ammonium, da dieses mit der Aufnahme von Kalium (und Calcium) konkurrieren würde.

Die in PhytoGreen®-FruitColour enthaltenen kurzkettigen Carbonsäuren spielen darüber hinaus in der Pflanzenphysiologie vielfältige Rollen und verbessern mehrere Parameter wie Gewebeneubildung, Ertrag, Fruchtqualität, Wurzel- und Sproßwachstum. Das Wachstum bei ungünstigen Bodensituationen oder klimatischen Bedingungen wird stabilisiert. PhytoGreen®-FruitColour reduziert die Transpiration und Wasserverlust. Es fördert die Synthese und den Transport von Zucker, die Fruchtausfärbung (Synthese von Anthocyanin) und die Schalenreife (Polymerisation von Polyphenolen).

### Anwendungsempfehlungen und Aufwandmengen:

PhytoGreen®-FruitColour wird als Blattdünger in einer Aufwandmenge von 2-3 l/ha ausgebracht. Kern- und Steinobst; Kelter- und Tafeltrauben; Gemüse: 2 Spritzungen im Abstand von 15 und 7 Tagen vor der Ernte. Bei Kern- und Steinobst Spritzung sofort nach der ersten Pflücke wiederholen.

Erdbeeren: 2 Anwendungen im Abstand von 8 und 4 Tagen vor Erntebeginn sowie 1 Spritzung sofort nach der ersten Pflücke.

### Technische Details:

Dichte: 1,35 kg/l, pH = 6,5

**Mischbarkeit:** PhytoGreen®-FruitColour ist mit den gängigen Pflanzenschutzmitteln und Blattdüngern mischbar.

**Verpackungsgrößen:** 1 ltr. · 10 ltr. · 200 ltr. · 1000 ltr.