

Blattdüngeranwendungen zur Steigerung der Fruchtgröße und deren Ausfärbung

Beginn der Anwendungen zwischen 40 und 20 Tage vor Erntebeginn:

- Kappa G: 5 kg
 - Landamine® Zn: 5L
 - Chelal® RD NF: 1 kg
- Aufwandmenge je 1000 L Brühe je behandelten Hektar
- (Chelal RD NF nur bei gegebener Chlorose beimischen)

2° Anwendung nach 8 -12 Tagen:

- Kappa G: 5 kg
 - Landamine® Mn: 5L
 - Chelal® RDNF: 1 kg
- Aufwandmenge je 1000 L Brühe je behandelten Hektar
- (Chelal RD NF nur bei gegebener Chlorose beimischen)



Beobachtungen aus der Praxis

Bei Praxisanwendungen in Spanien im Jahr 2014 wurden folgende Vorteile erkannt:

- Anstieg der Fruchtgröße.
- Verbesserter Verlauf der Fruchtfärbung.
- Erhöhte Fruchtfleischkonsistenz mit höheren Zuckergehalten.
- Homogenere Fruchtform bei Steinobst, besonders bei Pfirsichen.
- Gesteigerte Pflückleistung während der Ernte.
- Besseres Lagerverhalten.

Fruchtgröße



Zusammensetzung



Landamine Zn (0-21-24)

Flüssiges anorganisches mehrnährstoff-makronährstoff-Düngemittel in Lösung.
Angegeben Gehalt:

21 % gesamtphosphorpentoxid (P_2O_5) total (= 9,1 % P); 21 % wasserlösliches und neutral-ammonocitratlösliches Phosphorpentoxid (P_2O_5) (= 9,1 % P); 24 % kaliumoxid (K_2O) (= 20 % K), wasserlöslich; 1,6 % Zink (Zn), als Chelat (DTPA, EDTA, HEEDTA), wasserlöslich.



Landamine Mn (0-14-15,5)

Flüssiges anorganisches mehrnährstoff-makronährstoff-Düngemittel in Lösung.
Angegeben Gehalt:

14 % gesamtphosphorpentoxid (P_2O_5) total (= 6,1 % P); 14 % wasserlösliches und neutral-ammonocitratlösliches Phosphorpentoxid (P_2O_5) (= 6,1 % P); 15,5 % kaliumoxid (K_2O) (= 12,9 % K), wasserlöslich; 2,1 % Mangan (Mn), durch EDTA chelatisiert, wasserlöslich.



Kappa G

Festes anorganisches mehrnährstoff-makronährstoff-Düngemittel (9,7-23,4-33,8)
Angegeben Gehalt:

9,7 % Gesamtstickstoff (N) (7,6 % Nitratstickstoff, 2,1 % Ammoniumstickstoff); 23,4 % gesamtphosphorpentoxid (P_2O_5) total (= 10,2 % P); 23,4 % wasserlösliches und neutral-ammonocitratlösliches Phosphorpentoxid (P_2O_5) (= 10,2 % P); 33,8 % kaliumoxid (K_2O) (= 28 % K) wasserlöslich; 0,35 % Eisen (Fe) durch EDTA chelatisiert wasserlöslich



Chelal RD NF

Mischung aus Spurenelementen in hoher Konzentration. Die absoluten Gehalte und das Verhältnis insbesondere zwischen den Elementen Zn, Mn und Fe machen Chelal RD NF zu einem unverzichtbaren Produkt für den Obstbau und die Baumzucht. Dieses Produkt wirkt systemisch.

Angegeben Gehalt:

0,75 % Bor (B), wasserlöslich; 0,5 % Kupfer (Cu), durch EDTA chelatisiert, wasserlöslich; 3,1 % Eisen (Fe), durch DTPA chelatisiert, wasserlöslich; 3,9 % Mangan (Mn), durch EDTA chelatisiert, wasserlöslich; 4,85 % Zink (Zn), durch EDTA chelatisiert, wasserlöslich