



Papaya

PROGRAMA DE CULTIVO

| | TIPO DE APLICACION | DOSIS POR APLICACION | NUMERO DE APLICACIONES | ESTADOS FENOLOGICOS | | | | | | | | |
|--------------|--------------------|----------------------------|------------------------|---------------------|------------------|-----------------|------------------|------------------|----------------------------|------------------|------------|--------|
| | | | | BROTACION | INICIO FLORACION | PLENA FLORACION | CAIDA DE PETALOS | CUAJADO DE FRUTO | INICIO DESARROLLO DE FRUTO | ENGORDE DE FRUTO | MADURACION | |
| NHDeltaCa | FOLIAR SUELO | 3 - 5 cc/l 5 l/ha | 6 - 8 | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green | Green |
| NHDeltaFe | FOLIAR SUELO | 2 - 3 cc/l 2,5 - 5 l/ha | 3 - 6 | White | Orange | Orange | Orange | Orange | Orange | Orange | Orange | Orange |
| CaIFlux | FOLIAR SUELO | 1 - 2 cc/l 2 - 3 l/ha | 2 - 3 | White | White | White | Blue | Blue | Blue | Blue | Blue | Blue |
| Rainbow Wave | FOLIAR SUELO | 1,5 cc/l 2 - 3 l/ha | 3 - 5 | White | White | Yellow | White | White | White | White | Yellow | Yellow |
| XStress | FOLIAR SUELO | 1,5 cc/l 2 - 3 l/ha | 6 - 7 | Orange | Orange | Orange | Orange | Orange | Orange | Orange | Orange | Orange |
| TipTop | FOLIAR | 2 - 5 l/ha | 2 - 3 | Pink | White | Pink | Pink | White | Pink | White | White | White |
| Blush | FOLIAR | 1,5 cc/l | 2 - 3 | White | White | White | White | White | White | White | White | Red |
| ZimaFlux | FOLIAR SUELO | 1-2 g/l 3-10 kg/ha | 2 - 4 | White | White | White | Green | White | White | White | Green | White |
| Slick | SUELO | 1 - 3 L/ha | 6 - 7 | Blue | Blue | Blue | Blue | Blue | Blue | Blue | Blue | Blue |

NHDeltaCa: Tras desarrollo foliar, aplicación foliar con **NHDeltaCa** (5 cc/l) para obtener una mejor brotación y desarrollo radicular. A partir de crecimiento aplicaciones con **NHDeltaCa** via riego para **mejorar el crecimiento de raíces secundarias mejorando la absorción de micro elementos** y regulando el pH radicular. Se recomienda reducir los aportes de nitratos entre un 30 - 40%. Usar **NHDeltaCa** en **aplicaciones continuas** a lo largo del desarrollo del fruto para **mantener los niveles de carbohidratos en las raíces** y reducir los efectos de la alternancia en el siguiente ciclo de cultivo. Cuando el árbol sufre sobreesfuerzo por la producción, alternar con **NHDeltaK**.

NHDeltaFe: Aplicar en los momentos en que el cultivo requiera aportes de Fe y Mn, especialmente en brotación y floración para evitar deficiencias de estos elementos, y cuando se observen síntomas de carencias de Fe.

CaIFlux: Aplicar al final de la fase de floración y en el inicio del cuajado (frutos de 2-3 mm como máximo) a una dosis de 1,5 cc/l para obtener frutos mejor desarrollados, con mayor peso, menor índice de desordenes fisiológicos (rajado, blandeamiento, daños mecánicos, etc) y enfermedades (antracnosis, botrytis, etc) y menor deshidratación en las fases posteriores. Su pH ácido posibilita su uso en mezcla con la mayoría de fitosanitarios y abonos foliares.

Rainbow Wave: Usar durante la fase de crecimiento a una dosis de 2 cc/l cada 12-15 días para disminuir el crecimiento vegetativo. En fases posteriores ayuda a reducir el exceso de crecimiento apical reconduciendo sólidos solubles y otros fotoasimilados hacia el fruto. **Aumenta la floración y mejora la calidad del polen.**

XStress: Tras la poda, aplicación a entre 1 y 2 cc/l para mejorar la respuesta de la planta. Desde brotación, aplicaciones regulares cada 20 -25 días para reducir los efectos del estrés ambiental. Antes de cosecha 2 aplicaciones a 1,5 cc/l; la primera 10 días antes y la segunda 3 para mejorar condición post-cosecha de la fruta recolectada.

TipTop: NPK con micronutrientes para un mejor crecimiento y sanidad del cultivo con el objeto de aumentar cosecha y calidad.

Blush: Aplicar a 1,5 cc/L para acelerar y uniformizar la coloración sin disminuir la calidad en post-cosecha. El fruto adquiere un aspecto más brillante y vistoso.

ZimaFlux: Corrección de posibles deficiencias de zinc y manganeso. Aplicar mejor de forma preventiva en primavera. Repetir si fuese preciso en verano.

Slick: Maximiza la eficacia del uso del agua y los fertilizantes en los riegos, favorece la aireación del suelo e incrementa la cosecha y su calidad. Puede aplicarse mediante cualquier sistema de riego. Slick puede aplicarse junto con los fertilizantes a una dosis inicial de 3l/ha más aplicaciones de **1l/ha al mes a lo largo de todo el ciclo de cultivo.**

Ecoculture Biosciences SL

Rambla Obispo Orberá 11 1º- 4 04001
Almería, Spain

Tel: +34 950264981 info@ecoculturebs.com