



Ficha Técnica

Basfoliar® Mature SL

Solución NPK (1,1-9-8,4) con microelementos (B,Mo) y con aminoácidos

Datos técnicos del producto

Contenido declarado

1,1 % p/p Nitrógeno

1,1 % Nitrógeno orgánico

9 % p/p Pentóxido de fósforo soluble en agua

8,4% p/p Óxido de potasio soluble en agua

0,43 % p/p Boro soluble en agua

0,85 % p/p Molibdeno (Mo) soluble en agua

**Pobre en cloruros*

Intervalo de pH en el que se garantiza una buena estabilidad de la fracción quelada: pH entre 4 y 9

Otros ingredientes: El producto contiene aminoácidos libres (9,6%) obtenidos de hidrólisis de proteínas de origen vegetal. El producto contiene azúcares.

Contenido total de aminoácidos: 9,6%. Amino-grama: 16,7 % de Prolina y 83,3% de Glicina betaina.

Aspecto: Líquido

Color: Rojo

pH (20°C): 7,0

Densidad (10%):1,27

Envase: 20 L

Características:

Basfoliar® Mature SL es un bioestimulante que combina elicitores nutricionales y orgánicos para favorecer una maduración uniforme en las plantas y frutos tratados con el programa de aplicaciones recomendado

Los ingredientes y concentraciones que dan forma a la Fórmula de Basfoliar® Mature SL buscan entregar los "insumos" nutricionales necesarios para favorecer los procesos fisiológicos de Maduración (acumulación y degradación de pigmentos, acumulación de carbohidratos, etc.) en las plantas y frutas tratadas. El fósforo es un insumo clave para activar las enzimas asociadas a la síntesis de pigmentos, también forma parte del ATP que es fundamental para el movimiento de energía dentro del metabolismo vegetal. El potasio y el boro juegan un rol primordial en el movimiento de carbohidratos al interior de la planta, además, el boro ayuda a una correcta lignificación de las estructuras vegetales. El molibdeno juega un rol importante en la respuesta antiestrés (Óxido Nitroso y ácido abscísico) de las plantas para favorecer la maduración de los tejidos, conteniendo el crecimiento vegetativo. A lo anterior podemos sumar la presencia de Glicina betaina y Prolina como elementos que mantendrán la turgencia y estabilidad de los órganos en proceso de maduración, logrando atenuar los procesos negativos de la senescencia en la planta y frutas tratadas.

Forma de aplicación:

Para aplicación foliar e inmersión radicular.

Dosis de aplicación:

Favorecer la maduración uniforme de la fruta: 500-750 cc/100L [5l/ha]. N°Aplicaciones 2-3.

Favorecer la maduración de madera y senescencia del cultivo: 500-750 cc/100L [5l/ha]. N°Aplicaciones 2.

Acorte de entrenudos en brotación /cuajado: 500-750 cc/100L [5l/ha]. N°Aplicaciones 2.

Incremento de Grados Brix-Engorde: 500-750 cc/100L [5l/ha]. N°Aplicaciones 2.



www.compo-expert.es

info: compoexpert@compo-expert.com