



Ficha Técnica

Basfoliar® Mature SL

Solución Nutricional
con microelementos y aminoácidos específicos

Datos técnicos del producto

Contenido declarado

11% p/v Pentóxido de fósforo
soluble en agua

10% p/v Óxido de potasio soluble
en agua

0,55 % p/v Boro

1,00 % p/v de Molibdeno

Otros ingredientes:

El producto contiene aminoácidos
libres (9,6%) (origen vegetal)
obtenidos de hidrólisis enzimática.
Contenido total de aminoácidos:
9,6%. Amino-grama: 16,7 % de
Prolina y 83,3% de Glicina betaina.

Aspecto: solución líquida

Color: rojo

pH (20°C): 7,0

Densidad: 1,27 kg/lit

Granulometría: 2-4 mm

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 **Glicinbetaina 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:

Aplicaciones foliares o por fertirriego.

Dosis de aplicación:

Favorecer la maduración uniforme de la fruta:

500-750 cc/100L [5l/ha]. NºAplicaciones 2-3.

Favorecer la maduración de madera y senescencia del cultivo:

500-750 cc/100L [5l/ha]. NºAplicaciones 2.

Acorte de entrenudos en brotación /cuajado:

500-750 cc/100L [5l/ha]. NºAplicaciones 2.

Incremento de Grados Brix-Engorde:

500-750 cc/100L [5l/ha]. NºAplicaciones 2.

Para aplicaciones via riego, en hortalizas utilizar 5 a 10 lt por hectárea y en frutales 15 a 20 lt por hectárea



Fabricante:

COMPO EXPERT Spain S.L.

P.I. La Mezquita, C/B-3, parcela 203 12600

La Vall d'Uixo · Spain

www.compo-expert.es

info: compoexpert@compo-expert.com

