

## BIOESTIMULANTE

ABSORCIÓN  
FOLIAR

Nombre Comercial:

**Brot-up**

Ingrediente Activo:

Aminoácidos libres, Nitrogeno, Potasio (K<sub>2</sub>O)

Tipo:

Convencional

Concentración:

Aminoácidos libres: 20,5 % (p/v) - Nitrógeno: 2,5 % (p/v) -  
Potasio: 8,7 % (p/v)

Formulación:

Líquido

Densidad:

1,24 g/mL

pH:

8

Solubilidad en agua:

100%

Modo de Acción:

Absorción foliar

Proveedor:

CHEMIE® S.A.

Autorización SAG:

No corresponde

Características:

**Brot-Up** es un promotor de la brotación, especialmente formulado para el período de letargo y dar inicio a la floración. Favorece la sincronización entre la floración y la polinización, permitiendo que exista coincidencia en el período efectivo de polinización entre variedades autoinfértiles y variedades polinizantes. En este caso **Brot-Up** se aplicará a la variedad donante de polen, con el fin de adelantar la disponibilidad de polen y por tanto hacer coincidir la receptividad de las flores de la variedad receptora. Dada esta sincronía se consigue adelantar la cosecha en ciertas variedades dependiendo de las condiciones climáticas y programar la cosecha de grandes plantaciones y escasa mano de obra. En huertos con especies que requieren mayor acumulación de horas frío la brotación será desuniforme, ocasionando que existan flores y frutos en el mismo brote, al aplicar **Brot-Up** se concentrará la brotación y floración dentro de un menor período de tiempo, obteniendo huertos más homogéneos y cosechas más uniformes.

## BIOESTIMULANTE

**Compatibilidad:**

Mantener lejos de agentes oxidantes y de materiales fuertemente ácidos o alcalinos.

**Fitotoxicidad:**

Aplicación de aceites como coadyuvantes pueden causar fitotoxicidad.

**XV. Aplicaciones:**

Cultivo	Dosis mL / hL	Momento de aplicación y observaciones
Cerezos	5% Brot-UP (5 L/hl) + 6% Nitrato de Calcio (6 Kg/hl)	Aplicar con 70% horas frío acumuladas, aprox. 35 a 45 días antes de la apertura de yemas.
Vides	6% Brot-UP (6 L/hl) + 6% Nitrato de Calcio (6 Kg/hl)	Aplicar de 40 ± 5 días antes de la fecha normal de apertura de yemas.
Nogales	2-4% Brot-UP (2-4 L/hl) + 5% Nitrato de Calcio (5 Kg/hl)	Aplicar de 35 ± 5 días antes de la fecha normal de brotación.

**Precauciones:**

Debe protegerse de temperaturas extremas. Almacenamiento óptimo en un intervalo de 5 - 40 °C. Mantener el envase en lugar fresco y aireado.