



ADAMA

# Despierta el potencial de tus cerezos con nuestro Homogeneizador de la Brotación

**Lightup®** es un fertilizante inorgánico diseñado para activar el metabolismo de las plantas permitiendo sincronizar la brotación, floración y cuaja de frutos.

Actúa complementando el proceso de ecodormancia a la acumulación de horas frío favoreciendo la eficiencia en el uso de nutrientes y prácticas agrícolas.

# Lightup▶

Escuchamos ▶ Aprendemos ▶ Solucionamos

ADAMA.COM

# Lightup® produce un notable anticipo de la brotación, floración y maduración de las drupas en cerezos.

El tratamiento con **Lightup®** adelanta significativamente el desarrollo reproductivo y vegetativo de sus yemas, encontrándose con sobre un 90% de flores abiertas y logrando el desarrollo de sus hojas hasta tamaño varietal.

- **Promueve la brotación** en cerezos de manera significativa.
- **Activación del metabolismo vegetal** elevando los niveles de calcio y almidón, elementos esenciales para la brotación.
- **Floración uniforme**, simplifica el manejo agrícola, reduciendo los costos de producción.
- **Inocuo**, sin efecto fitotóxico.

**Dosis: L/hL: Lightup® al 5 % / 100 L de solución.**

Asperjar bien la planta (se aconseja utilizar 1000-1500 l/ha en función de las dimensiones de la planta). Asociar con Nitrato de Calcio al 5-6 % / 100 L de solución.

**Aplicaciones: Aplicar 35 (±5) días antes de la apertura de yemas (estadio yema hinchada)**

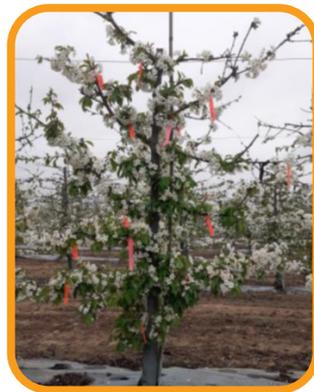
Aplicaciones tempranas o muy tardías pueden reducir su efecto, incluso puede significar una pérdida de producción aún mayor que si no hubiéramos aplicado nada, debido a que la cianamida hidrogenada puede provocar fitotoxicidad en yemas cuando se aplica cerca a yema hinchada y no tiene efecto al aplicarla muy temprano en la temporada.

Hora de frío y porciones de frío necesarias por variedad.

Variedad	Horas frío	Porciones de frío
Santina	600 a 700	42
Lapins	500 a 600	36
Regina	1000 a 1200	47



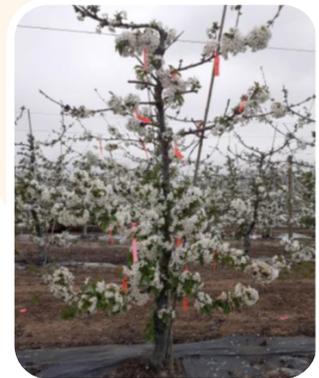
(-)



Lightup®



(+)



(+)





## PORCENTAJE DE FLORES ABIERTAS

Tratamiento	21 sept	23 sept	25 sept	04 oct	08 oct
T0	2,29 e	7,31 f	23,03 f	75,36 e	85,44 d
T1	21,64 c	47,16 d	71,72 d	96,79 cd	97,11 c
T2	14,15 d	41,25 e	68,24 e	95,93 d	96,54 c
T3	34,98 b	57,20 c	80,73 c	99,36 b	99,28 b
<b>T4</b>	<b>30,19 a</b>	<b>68,01 a</b>	<b>90,22 a</b>	<b>99,89 a</b>	<b>99,87 a</b>
T5	33,62 a	61,74 b	86,39 b	97,22 c	96,56 c
T6	29,05 b	57,63 c	82,16 c	99,83 a	99,80 a
p-valor	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001	<0,0001



Tratamientos unidos por igual letra, no son significativamente diferentes.

T0: Testigo absoluto

T1: Cianamida sola

T4: Lightup®

T5 y T6: Testigos comerciales





# Lightup▶

Casa Matriz: Cerro Colorado 5240,  
Torre II, oficina 1602 • 1604. Las Condes, Santiago  
Tel: +56 2855 00 48

[www.adama.com/chile](http://www.adama.com/chile)



ADAMA

Estamos en las redes

