

Greenstim®



**Previene
el Cracking**



Greenstim®

Equilibra el balance hídrico de las plantas: OSMOPROTECTOR

- **Abono orgánico nitrogenado de origen vegetal**

Nitrógeno (N) Total	12% p/p
- N nítrico	0,6% p/p
- N amoniacal	<0,05 p/p
- N orgánico	>11,3% p/p
Carbono orgánico	51%

***Composición:
Glicina Betaina 97%***

Causas del Cracking:

- Fisiopatía que sufren algunas variedades de cereza cuando coinciden lluvias y temperaturas altas durante el proceso de maduración del fruto.
- El *Cracking* es debido al diferencial de potencial osmótico entre el agua de lluvia encima de la epidermis del fruto y el contenido en azúcar del interior del mismo. El fruto tiende a absorber el agua hacia el interior del mismo para reducir el potencial osmótico provocando la aparición del *Cracking*.
- Este fenómeno puede ser modificado por la permeabilidad de la epidermis del fruto, carácter genético que es diferente según sean variedades sensibles, tolerantes o poco sensibles.

Recomendación de tratamiento:

- **Dosis:** Greenstim® a 400 g/hl + MOGIOL®
- **Momento:** Cambio color de verde a amarillo paja
- **Persistencia tratamiento:** 20-25 días



Color del fruto en el momento del tratamiento

Efecto de los tratamientos y maduración de la Cereza Garnet sobre la incidencia del Cracking

U.C. Davis - **California (EEUU '06)**

Tratamiento	% Total de Cracking	% Frutos coloreados con Cracking	
		Rojo oscuro	Caoba
4,5 kg/ha Greenstim ® + 4,5 Kg/ha en el momento (1)+(2)	23.4 c	5.2 a	18.1 c
4,5 kg/ha Greenstim ® + 4,5 Kg/ha en el momento (2)+(3)	39.8 b	9.1 a	30.8 b
2,25 kg/ha Greenstim ® + 2,25 Kg/ha + 2,25 Kg/ha en (1)+(2)+(3)	26.2 c	8.2 a	18.0 c
<i>Testigo sin tratar</i>	57.0 a	7.6 a	49.4 a
<i>Separación de medias por el Test de Rang Múltiple de Duncan (p=0,05)</i>			
<i>Momento de tratamiento: (1) Cambio color verde a amarillo paja / (2) Inicio color rosado cereza / (3) Color rojo claro</i>			



COMERCIAL QUÍMICA MASSÓ, S.A.

C/ Viladomat, 321 - 5º - 08029 BARCELONA

Tel. (34) 93 495 25 00 - Fax (34) 93 495 25 02

E-mail: masso@cqm.es - www.massoaagro.com





Distribuido por:

Producto de:

