



**Wachstumsregulator zur
Vorbeugung von
Fruchtberostungen in Äpfeln.**

Wachstumsregulator zur Vorbeugung von Fruchtberostungen in Äpfeln.

Wirkstoff

Gibberelin 4/7 (10 g/l)

davon 92-97% GA₄

1-2% GA₇



W-erwartet

Formulierung

Wasserlösliches Konzentrat (SL)

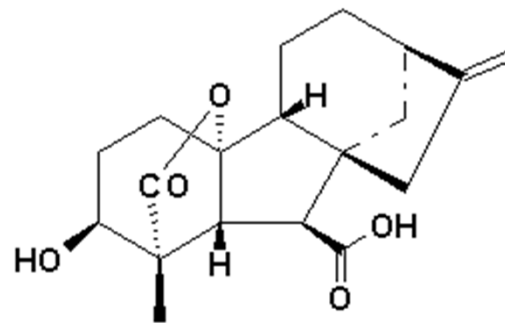
Chem. Gruppe

Diterpene

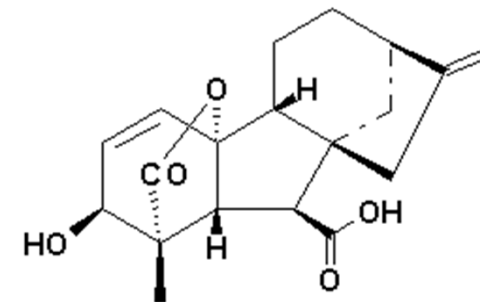
Gebindegrösse

1 l

GA₄



GA₇



Gibberelline

Kommen natürlich in sich entwickelnden Samen und jungen Blättern vor.

Stimulieren Zellstreckung und Wachstum, Keimung und Blüte.

Sind zum Teil Antagonisten von Auxinen.

Haben einen Effekt auf die Epidermis (Fruchtberostung!)

Wirkungen:

› Fruchtgrösse ↗, Fruchtlänge ↗ (Wirkungen von GA4)

› Blüte im Folgejahr ↘ (Wirkung von GA7)

› Beschleunigte Reifung ↗ (Wirkung von GA7)

› Berostung ↘ (Wirkung von GA4)

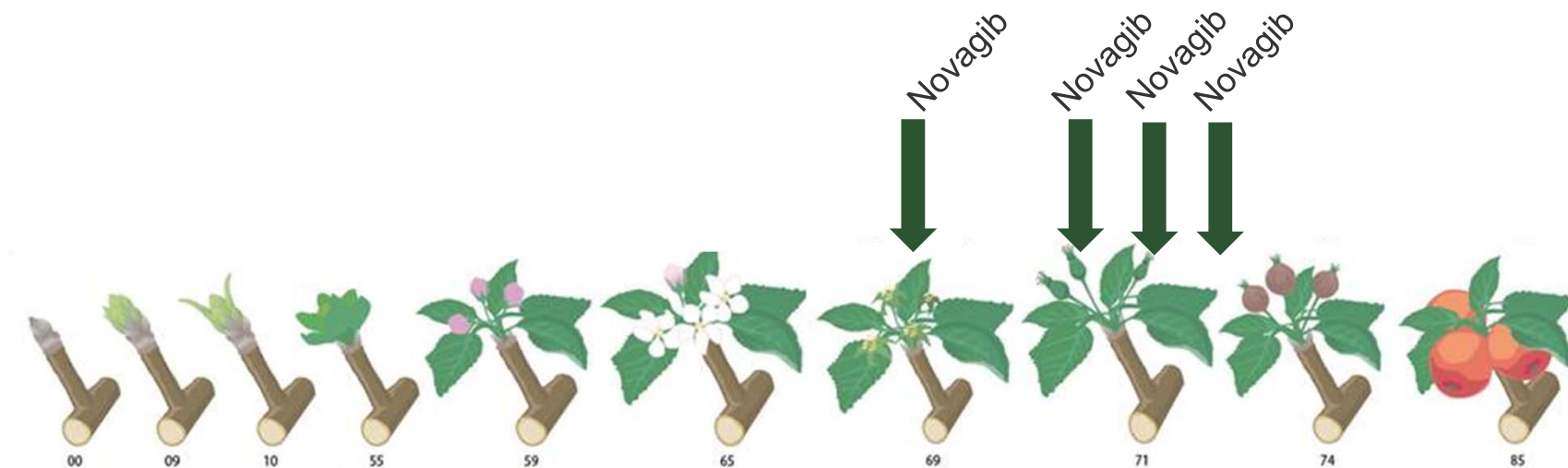
› Fruchtansatz in Birne ↗

GA4 😊

GA7 ☹️

Dosierung: bis zu 4 x 0,5 l/ha zur **Vorbeugung** der Berostung und zum besseren «Skin Finish»
Anwendung bei Berostungsgefahr (Kühle Wetterbedingungen nach der Blüte).

Erste Behandlung bei Ende Blüte, danach alle 7-10 Tage, Mischungen mit Regalis Plus möglich.



Berostungen:

- › Sind Verkorkungen von Zellen
- › Entstehen aufgrund Störungen bei der Bildung der Epidermis 30-40 Tage nach dem Blütenfall.

Ursachen:

- › Wetter (Regen, hohe Luftfeuchtigkeit, Temperaturschwankungen)
- › Sortenanfälligkeit
- › PSM (Cu, Ca, ..)
- › Pilzkrankheiten und Schädlinge



- › Natürliches Produkt hergestellt durch Fermentation
- › Mischbar mit Regalis Plus
- › Sehr hoher Gehalt an GA4, tiefer GA7 Gehalt
- › Minimale Reduktion der Blüteninduktion für das nächste Jahr!

A green leaf icon with a white vein, positioned to the left of the word "novagib" in a blue sans-serif font. A registered trademark symbol (®) is located at the top right of the word.

novagib®

