

FRUCTOSE¹

1. Algemene bepalingen van de toelating

Overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1107/2009 van het Europees Parlement en de Raad betreffende het op de markt brengen van gewasbeschermingsmiddelen, en tot wijziging van Uitvoeringsverordening (EU) nr. 540/2011, wordt de basisstof: Fructose toegelaten onder de specifieke voorwaarden zoals vastgelegd in het evaluatieverslag van deze stof (SANCO/12388/2013) als: elicitor van het zelfverdedigingsmechanisme.

2. Kenmerken van de basisstof

CAS-nr.	57-48-7
CIPAC nr. and EEC nr.	200-333-3
FAO specificatie	CODEX STAN 212-1999
Minimale zuiverheid	Voedingskwaliteit
Gebruikswijze	Fructose, zoals hierboven gespecificeerd, moet gebruikt worden in een oplossing van koud water en worden voorbereid vlak voor het toepassen in de teelt, weergegeven onder punt 3.
Te gebruiken oplossing	Fructose dient te worden verdund volgens de toepassingsdosis beschreven onder punt 3.
Aard werking	Elicitor, met een insecticidewerking via de stimulering van het zelfverdedigingsmechanisme.

3. Gebruik, doseringen en specifieke toepassingsvoorwaarden van de basisstof:

Concentratie van de werkzame stof van de formulering: 998 tot 1000 g/kg

Te behandelen: Appel (onbedekte teelt)

Toepassingsstadium: Einde van het zwellen van de bladknoppen – einde van de bloei

Werkzaamheid aannemelijk tegen: Fruitmotje (*Cydia pomonella*)

Dosering: 10 g/hl, 5-7 toepassingen met een interval van 21 dagen

Toepassingsmethode: Bladbespuiting, 600 – 1000 liter water per hectare

Opmerkingen: Toepassen vroeg in de ochtend, voor 10:00 zomertijd. Er is geen wachttijd.

¹ Indien beschikbaar wordt informatie gehaald uit de EU GAP. Indien dit niet beschikbaar is, wordt informatie weergegeven van EFSA of van fytoweb.be.