



Na oogst behandeling Agapanthus

- Achtergrond** De Agapanthus, Afrikaanse Lelie, is een bolgewas. De bloem kenmerkt zich door een bladloze steel met aan het eind een bolronde tros met bloemen op korte dunne steeltjes. Het grootste probleem van Agapanthus als snijbloem is voortijdige bloemrui.
- Probleem** De Agapanthus is gevoelig voor Ethyleen. Ethyleen is een verouderingshormoon en zal de bloemen sneller doen rijpen met als resultaat onvolledige bloei en bloemrui.
- Kweker** Ethyleenschade kan de kweker voorkomen door het gebruik van Florissant 100 direct na oogsten. Een juiste behandeling op de kwekerij beschermt de bloemen in de gehele keten tegen ethyleen. Na de behandeling Florissant 100 moeten de bloemen overgezet worden op een bacterie remmend middel als Florissant 520 (chloor). Als alternatief kan of Florissant 310.
- Veiling** De veiling test niet op het gebruik van Florissant 100 door de kweker;
- Groothandel** In de fase van groothandel en transport is het belangrijk dat de Agapanthus in bacterievrij water staat en moet voorkomen worden dat water en stelen met bacteriën vervuilen. Voor deze fase moet Florissant 310 gebruikt worden. Dit product verbetert de water opname, houdt het blad mooi en verlengt de houdbaarheid van bloemen. In deze fase waarin bloemen snel en vaak van eigenaar wisselen is het belangrijk dat hygiëne en temperatuur in acht genomen worden.
- Winkel** Dit is de plek waar de bloem voor het eerst moet presteren. Tussen de vele andere producten in de winkel moet de bloem zich onderscheiden om meegenomen te worden door de consument. Hier moet Florissant 320 gebruikt worden, een oplossing die de wateropname verbetert en bovendien een kleine hoeveelheid suikers om de bloem iets open te laten komen. In deze fase is het belangrijk dat bloemen koel en niet op de tocht.
- Consument** Hier begint pas het ware vaasleven van de Agapanthus ze moeten het minimaal 7 dagen uithouden. De bloemen moeten bij de consument volledig open komen. Het grootste deel van de prestatie bij de consument hangt af van hoe de bloemen door de keten heen zijn behandeld. Wat de consument kan doen om het vaasleven te verlengen is; 3 centimeter van de steel schuin afsnijden; gebruik van Florissant bloemenvoedsel; bloemen niet op de tocht of in de directe zon zetten.
- Beschikbaarheid** Florissant producten zijn verkrijgbaar bij alle grote en kleine tuinbouwtoeleveranciers.
- Registratie** Florissant 100 is een in de EU geregistreerd product.
 Florissant 310 behoeft gezien de aard van het product geen registratie.
 Florissant 320 behoeft gezien de aard van het product geen registratie.
 Florissant 520 is een in de EU geregistreerd product.
 Florissant bloemenvoedsel behoeft gezien de aard van het product geen registratie.

Samenvatting

	Product	Dosering	Duur
Kweker	Florissant 100	2 ml per liter	Minimaal 4 uur max 72 uur
	Florissant 520	1 ml per liter	Gedurende nat transport
	Of Florissant 310	2 ml per liter	Gedurende nat transport
Groothandel	Florissant 310	5 ml per liter	Gedurende nat transport
Winkel	Florissant 320	10 ml per liter	Gedurende nat transport
Consument	Florissant bloemenvoedsel	5 gram zakje per liter	Gehele vaasleven