



Na oogst behandeling Alstroemeria

- Achtergrond** Alstroemeria is een kruidachtig gewas dat groeit vanuit wortelstokken en heeft na het oogsten en tijdens het vaasleven enkele specifieke problemen die ook bij sommige bolbloemen voorkomen. Deze problemen zijn: geel worden van blad, snelle veroudering en het vervuilen van water.
- Probleem** Bij de Alstroemeria spelen twee problemen een rol. Ten eerste is zij gevoelig voor Ethyleen, een verouderingshormoon wat de bloemen sneller zal doen rijpen met als resultaat onvolledige bloei, kleinere bloemen, bloemrui en een korte houdbaarheid. Ten tweede hebben de bloemen na het snijden te lijden onder een verstoorde hormoon balans met als gevolg het geel worden van de bladeren.
- Kweker** Ethyleenschade kan de kweker voorkomen door het gebruik van Florissant 100, een juiste behandeling op de kwekerij beschermt de bloemen in de hele keten tegen ethyleen (deze behandeling wordt door de VBN niet verplicht). Om bladvergeling te voorkomen moet de kweker Florissant 200 tabletten gebruiken (VBN advies).
- Groothandel** In de fase van groothandel en transport is het belangrijk dat de Alstroemeria in bacterievrij water staan 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, het bevordert de water opname en maakt de bloemkleur intenser en bevat een kleine hoeveelheid suikers om de bloem iets open te laten komen. Bovendien blijft het water helder en vrij van vervelende luchtjes. In deze fase is het belangrijk dat bloemen koel, niet op de tocht staan.
- Consument** Hier begint pas het ware vaasleven van de Alstroemeria 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; 3-5 centimeter van de steel afsnijden; er voor zorgen dat er geen blad onder water komt als de bos in de vaas staat; 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 in Nederland geregistreerd.
Florissant 200 is in Nederland geregistreerd.
Florissant 310 behoeft gezien de aard van het product geen registratie.
Florissant 320 behoeft gezien de aard van het product geen registratie.
Florissant bloemenvoedsel behoeft gezien de aard van het product geen registratie.

Samenvatting

	Product	Dosering	Duur
Kweker	Florissant 100 Florissant 200	2 ml per liter 1 tablet per 3 liter	Minimaal 4 maximaal 72 uur Minimaal 20 maximaal 72 uur of minimaal 4 uur indien gemengd met Florissant 100
Groothandel	Florissant 310	5 ml per liter	Gedurende nat transport
Winkel	Florissant 320	10 ml per liter	Gedurende nat transport
Consument	Florissant bloemenvoedsel	1 zakje per liter	Gehele vaasleven