

Houdbaarheid FleurPrimeur



FleurPrimeur bloemen: 3002-001-01
Deelprojectnummer: 1712
Deelnemer: Dvir Farm
Administratienummer: 096077
Cultivar: Phlox Paniculata Grp Whitecap
Productcode: 114997

Primeurtest geslaagd: ja

Datum aanvang: 11-03-2014

Methode van onderzoek

Voordat nieuwe cultivars in de FleurPrimeur mogen worden aangevoerd, moet de houdbaarheid van de bloemen worden getest. Dit gebeurt op verzoek van de afdeling Product- en Conceptontwikkeling. Deze test is uitgevoerd door het Kenniscentrum Productkwaliteit FloraHolland. De bloemen hebben een afzetsimulatie ondergaan volgens de bijlage. Na de afzetsimulatie zijn de bloemen in een vaas in de houdbaarheidsruimte geplaatst. Op het moment dat een bloem niet genoeg sierwaarde had, is deze afgeschreven. Aan de hand van de afschrijfd data is vervolgens het gemiddelde vaasleven berekend. Het vaasleven is hierbij gebaseerd op het aantal dagen in de consumentenfase. De bloemen zijn elke maandag, woensdag en vrijdag beoordeeld. Hierbij is de VBN-afschrijvingskaart van het betreffende product gebruikt (www.vbn.nl).

Aantal bloemen/vaas: 5
Aantal vazen: 2
Steellengte: 80 cm
Land van herkomst: Israël

Gemiddelde houdbaarheid	19,5
Gemiddelde houdbaarheid bloem (dagen)	19,5
Aantal stelen afgeschreven op blad	1
Percentage langer houdbaar dan testduur	0
Standaardafwijking	0,0
Belangrijkste reden van afschrijven	uitbloei
bloeipercentage (geschat)	80,0

Reden afschrijven	Aantal
uitbloei	10
geel blad	1

Bij binnenkomst was er iets residu op het blad zichtbaar.

Na 7 dagen waren er enkele gele bladranden zichtbaar en na 14 dagen in lichte mate.

Monique Zoestbergen-van Goolen
T 0297-392378
F 0297-390056
moniquezoestbergen@floraholland.nl

Datum: 09-04-2014





Datum: 24-03-2014
Consumentenfase
dagnummer: 7

Bijlage

Conditie Transportfase

Tijdsduur (dagen)	3
Verpakking	container, hoes
Middel 1	Chysal CVBn 1,00 pil/2,2l
Temperatuur	8°C ± 1°C
Relatieve luchtvochtigheid	75 ± 10%
Lichtnivo	± 0 µmol s-1m-2
Lichtkleur	donker
Luchtverversing	elke 2 uur
Luchtsnelheid	< 0,5 m/s
Etheenconcentratie	< 0,1 ppm

Conditie Winkelfase

Tijdsduur (dagen)	3
Verpakking	container
Middel 1	water 2,00 l
Temperatuur	20°C ± 1°C
Relatieve luchtvochtigheid	60 ± 10%
Lichtnivo	± 13,5 µmol s-1m-2
Lichtkleur	840
Luchtverversing	elke 2 uur
Luchtsnelheid	< 0,5 m/s
Etheenconcentratie	< 0,1 ppm
Watervoorziening	indien noodzakelijk

Conditie Consumentenfase

Tijdsduur (dagen)	21
Verpakking	-
Middel 1	Chrysal Clear Universal 10,00 gr/l
Temperatuur	20°C ± 1°C
Relatieve luchtvochtigheid	60 ± 10%
Lichtnivo	± 13,5 µmol s-1m-2
Lichtkleur	840
Luchtverversing	elke 2 uur
Luchtsnelheid	< 0,5 m/s
Etheenconcentratie	< 0,1 ppm
Watervoorziening	naar behoefte

NB: 13,5 µmol.m-2s-1 komt overeen met 1000 lux (op tafelniveau)

Legenda

Waarnemingsoort: Primeurtest

ja	Gehaald
nee	Niet gehaald