



## Marigold Xochi™ F<sub>1</sub> Serie

(*Tagetes erecta*)

Teelt van snijbloemen (herzien/aangepast 23-01-21)

### Algemene informatie

Teeltwijze	Toepassing	Steellengte	Groep (ingedeeld naar bloeitijdstip)
Tunnel, Vollegrondsteelt	Hoofdbloem, Bijbloem	24-36 in. (61-91 cm)	N/A

### Kieming

Zaadproductvorm	Aanbevolen plugmaat	Zaden/plug	Duur pluggenteelt (in weken)	Aantal dagen van 50% tot maximale kieming	pH-/EC-waarden (1:2) zaaisubstraat	Afdekken van het zaad
COT	288	1	3-4	2-3	6,2-6,5 pH 0,08 mmhos/cm	Ja

### Pluggenteelt

	Ontwikkelingsstadium 1	Ontwikkelingsstadium 2	Ontwikkelingsstadium 3	Ontwikkelingsstadium 4
<b>Vochtigheid substraat</b>	Niveau 4	Niveau 3-4	Niveau 3	Niveau 3
<b>Temperatuur</b>	70-72°F (21-22°C)	68-72°F (20-22°C)	68-72°F (20-22°C)	65-70°F (18-21°C)
<b>Licht</b>	Optioneel	2.500 f.c. (26.900 Lux)	2.500 f.c. (26.900 Lux)	5.000 f.c. (53.800 Lux)
<b>Bemesten</b>		Minder dan 100 ml N (EC lager dan 0,7)	100 tot 175 ml N (EC 0,7 tot 1,2)	100 tot 175 ml N (EC 0,7 tot 1,2)

### Belangrijke tips voor vermeerdering

Handhaaf in het substraat een pH van 6,2 tot 6,5 om ijzertoxiciteit te voorkomen. Hogere temperaturen verhinderen de kieming en dragen bij tot strekking, maar verkorten de teeltduur. Groeiregulatie is over het algemeen niet nodig.

### Teelt tot eindproduct

pH-/EC-waarden (1:2) teeltsubstraat	Bemesten	Daglengte
6,2-6,5 pH 1,2-1,5 mmhos/cm	175 tot 225 ml N (EC 1,2 tot 1,5)	Facultatieve kortedag

### Aanbevolen daglengte

Komt sneller in bloei en maakt kortere stelen bij daglengtes van 12 uur of korter.

### Teeltplanning

Teeltwijze	Ondersteuning	Temperatuur	Dichtheid	Teeltduur
Vollegrondsteelt	Niet noodzakelijk	24-32°C/75-90°F (day) 18-21°C/65-70°F (night)	8-10 planten per ft <sup>2</sup> (86-108 planten per m <sup>2</sup> )	7-9 weken
Tunnel	Niet noodzakelijk	-	8-10 planten per ft <sup>2</sup> (86-108 planten per m <sup>2</sup> )	7-9 weken

### Ziekten en plagen

Insecten: Controleer tijdens de teelt op de aanwezigheid van bladluizen en let tijdens de bloei op trips en mijten.

## Belangrijke tips voor teelt eindproduct

Ga voorzichtig met de stelen om en voorkom dat de bloemknoppen afbreken. Tagetes kan droog of op water worden bewaard bij 2-5°C (35-38°F). Gebruik bij bewaring op water snijbloemenvoedsel.

## Oogst

Gaan de bloemen op transport, snijd de stelen dan wanneer de bloemen 7 cm (2.75") in doorsnee zijn. Voor locale afzet de stelen snijden wanneer de eerste bloem geheel geopend is.

## Voorbehandeling

Ga voorzichtig met de stelen om en voorkom dat de bloemknoppen afbreken. Tagetes kan droog of op water worden bewaard bij 2-5°C (35-38°F). Gebruik bij bewaring op water snijbloemenvoedsel.

## Vaasleven

Tagetes kent een uitstekend vaasleven van meer dan 10 dagen.

**OPMERKING:** Telers dienen de hier verstrekte informatie te beschouwen als een richtlijn. PanAmerican Seed adviseert telers verschillende producten onder de eigen groeiomstandigheden uit te proberen. De teeltduur kan variëren al naar gelang het klimaat, de situering, de tijd van het jaar en andere externe omstandigheden. Het is de verantwoordelijkheid van de teler te controleren of het product in het betreffende land toegestaan is. Tevens dienen de voor het desbetreffend middel geldende regels zoals die op het etiket staan vermeld strikt gelezen en nageleefd te worden. Niets in deze teelthandleiding kan worden beschouwd als een waarborg of garantie van PanAmerican Seed met betrekking tot alle hierin vermelde producten. Op alle hierin genoemde producten zijn de algemene verkoopvoorwaarden van PanAmerican Seed van toepassing.

## Foto's ras

---



Orange



**BloomStudios.**  
WITH PANAMERICAN SEED®

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698  
[info@bloomstudios.com](mailto:info@bloomstudios.com)

™ denotes a trademark of and ® denotes a registered trademark of Ball Horticultural Company in the US. It may also be registered in other countries.  
©2021 Ball Horticultural Company