# GrowerFacts

PanAmerican Seed®

## Petunia Série Madness® $F_1$

*(Petunia x hybrida)*

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 14/01/21)

## Informations générales

| Exposition | Période de floraison | Hauteur | Largeur | Distance de plantation |
|---|---|---|---|---|
| Soleil | Printemps, Fin du printemps, Été, Fin de l'été | 10-15 in.<br>(25-38 cm) | 10-12 in.<br>(25-30 cm) | 8-10 in.<br>(20-25 cm) |

## Germination

| Type de semence | Taille de de mottes recommandée | Graines/alvéole | Durée de culture du jeune plant (en semaines) | Nombre de jours de 50% de germination à son maximum. | pH/EC (1:2) du substrat de semis | Couvrir le semis |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PEL, RAW | 288 | 1 | 4-5 | 3-5 | 5,5-5,8 pH<br>0,75-1,0 mmhos/cm | Non |

## Production du jeune plant

| | Stade 1 | Stade 2 | Stade 3 | Stade 4 |
|---|---|---|---|---|
| **Humidité du substrat** | Niveau 4-5 | Niveau 3-4 | Niveau 2-4 | Niveau 2-4 |
| **Températures** | 72-76°F<br>(22-24°C) | 68-75°F<br>(20-24°C) | 65-70°F<br>(18-21°C) | 62-65°F<br>(17-18°C) |
| **Lumière** | Lumière | 1 000-2 500 f.c.<br>(10 800-26 900 Lux) | 2 500-4 000 f.c.<br>(26 900-43 100 Lux) | 2 500-5 000 f.c.<br>(26 900-53 800 Lux) |
| **Fertilsation** | | Inférieur à 100 ppm de N<br>(Moins de 0,7 EC) | 100 à 175 ppm de N<br>(0,7 à 1,2 EC) | 100 à 175 ppm de N<br>(0,7 à 1,2 EC) |
| **Régulateurs de croissance** | | | daminozide/2 500-5 000 ppm/Pulvérisation | daminozide/2 500-5 000 ppm/Pulvérisation |

## Culture de la plante finie

| Culture de la plante finie : températures | pH/EC (1:2) substrat de culture | Fertilsation | Longueur du jour |
|---|---|---|---|
| **(jour)** 62-70°F (17-21°C)<br>**(nuit)** 55-65°F (13-18°C) | 5,5-6,2 pH<br>1,0-1,5 mmhos/cm | 100 à 175 ppm de N<br>(0,7 à 1,2 EC) | Jour long facultatif |

## Planning de culture

| Taille du pot | Plantes/pot | Durée de culture | Saison | Régulateurs de croissance |
|---|---|---|---|---|
| Plaque alvéolée | 1 (ppp) | 5-6 (semaines) | Printemps | daminozide 2 500-5 000 ppm Pulvérisation |
| Pot de 10" ou HB/3 Gallon | 3 (ppp) | 5-7 (semaines) | Printemps | daminozide 2 500-5 000 ppm Pulvérisation |

### Problèmes courants

Insectes : Thrips, pucerons, sciarides, mouches du rivage Maladies : Botrytis, rhizoctonia, pythium

**NOTE:** Les producteurs doivent utiliser les informations de ce document comme une ligne directrice. PanAmerican Seed recommande de toujours effectuer un essai des produits dans leurs propres conditions. Les durées de culture varient selon le climat, la situation, la saison et les conditions environnementales de la serre. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de vérifier la disponibilité du traitement dans sa région, ainsi que de lire et de suivre les indications mentionnées sur les étiquettes des produits qu'il utilise, en accord avec la législation en vigueur. Pour tout produit cité ici, rien ne sera considéré comme une garantie de PanAmerican Seed. Les conditions générales de vente de PanAmerican Seed s'appliquent à tous les produits énumérés dans la présente.

## Photos des variétés


Blue Star


Blue Vein


Burgundy


Burgundy Star


Deep Rose


Lilac


Mid-Blue


Midnight


Orchid


Pink


Plum


Plum Crazy


Red


Red Morn

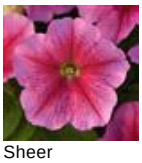

Red Picotee


Rose


Rose Morn

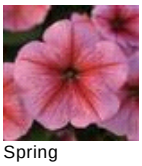

Rose Star


Royal


Sheer


Simply

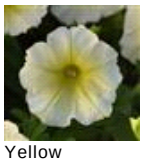

Sky Blue


Spring


Sugar


Summer


White


Yellow


Clear Mixture


Just Mixture


Merlot Mixture


Old Glory Mixture


Total Mixture


Waterfall Mixture

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road,West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
**+1 800-231-7065 PanAmSeed.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.
©2024 Ball Horticultural Company