

Cuphea Série Sweet Talk™ F₁

(*Cuphea procumbens*)

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 15/02/23)

Informations générales

| Exposition | Période de floraison | Hauteur | Largeur | Distance de plantation |
|------------|--|------------------------|------------------------|------------------------|
| Soleil | Fin du printemps, Été, Fin de l'été, Automne | 8-14 in. (20-36 cm) | 8-14 in. (20-36 cm) | 8-12 in. (20-30 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 |
|-----------------|---------------------------------|-----------------|---|--|----------------------------------|------------------|
| RAW | 288 | 1 | 4 | 3-7 | 5,8-6,2 pH 0,5-0,75 mmhos/cm | Oui |

Production du jeune plant

| | Stade 1 | Stade 2 | Stade 3 | Stade 4 |
|-----------------------------|----------------------|--|--|--|
| Humidité du substrat | Niveau 5 | Niveau 4 | Niveau 3-4 | Niveau 3-4 |
| Températures | 68-77°F (20-25°C) | 68-73°F (20-23°C) | 68-73°F (20-23°C) | 68-73°F (20-23°C) |
| Lumière | Facultatif | 8-10 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 1 500-2 500 f.c. (16 100-26 900 Lux) | 8-10 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 1 500-2 500 f.c. (16 100-26 900 Lux) | 8-10 mol·m ⁻² ·d ⁻¹ 1 500-2 500 f.c. (16 100-26 900 Lux) |
| Fertilisation | | | Inférieur à 100 ppm de N (Moins de 0,7 EC) | Inférieur à 100 ppm de N (Moins de 0,7 EC) |

Régulateurs de croissance paclobutrazol/1 ppm/Traitement de pulvérisation + arrosage

Conseils pour la multiplication

Utiliser le paclobutrazol, en pulvérisation jusqu'à mouillage, dès le semis ou l'émergence des racines (72 heures après semis) pour limiter l'étiollement de l'hypocotyle. Au Stade 2/début du Stade 3, les jeunes plants peuvent être conduits plus au frais, pour durcir les plantules et raccourcir les entre nœuds (températures nocturnes de 12°C/54°F), mais cela ajoutera une semaine à la durée de culture.

Culture de la plante finie

| Culture de la plante finie : températures | pH/EC (1:2) substrat de culture | Fertilisation | Longueur du jour |
|--|---------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|
| (jour) 70-78°F (21-26°C) (nuit) 60-70°F (16-21°C) | 5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm | 100 à 175 ppm de N (0,7 à 1,2 EC) | Jour court facultatif |

Planning de culture

| Taille du pot | Plantes/pot | Durée de culture | Saison | Régulateurs de croissance |
|---------------|-------------|------------------|-----------|------------------------------|
| 4"/4,5"/Quart | 1 (ppp) | 8-9 (semaines) | Printemps | paclobutrazol 1 ppm Arrosage |
| 8"/2 Gallon | 3 (ppp) | 8-9 (semaines) | Printemps | paclobutrazol 1 ppm Arrosage |
| 4"/4,5"/Quart | 1 (ppp) | 8-9 (semaines) | Été | paclobutrazol 2 ppm Arrosage |
| 8"/2 Gallon | 3 (ppp) | 8-9 (semaines) | Été | paclobutrazol 2 ppm Arrosage |

Problèmes courants

Insectes : aleurodes, pucerons, scarabée japonais, Thrips Maladies : Fusarium, Pythium, Thielaviopsis.

Conseils de culture pour la plante finie

Le Cuphea est très vigoureux et sensible à la température. Cultiver à froid va réduire les besoins en régulateurs de croissance. En revanche, produire au dessus de 23°C (73°F) pourra nécessiter des doses supérieures, ou plus d'applications de régulateurs. Ajuster selon les conditions. Le pincement n'est pas nécessaire; si vous choisissez de pincer au stade jeune plant, faire suivre de 2 à 3 pulvérisations de paclobutrazol à 20 ppm.

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



Deep Pink



Lavender
Splash



Red

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 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.
©2023 Ball Horticultural Company