

## Torenia Série Kauai™

(*Torenia fournieri*)

Culture Plantes Annuelles (mis à jour 20/02/23)

### Informations générales

Exposition	Période de floraison	Hauteur	Largeur	Distance de plantation
Ombre, Ensoleillement partiel	Fin du printemps, Été	8 in. (20 cm)	8 in. (20 cm)	8 in. (20 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	288	1	5-6	4-6	5,5-6,0 pH 0,75 mmhos/cm	Non

### Production du jeune plant

	Stade 1	Stade 2	Stade 3	Stade 4
<b>Humidité du substrat</b>	Niveau 4	Niveau 3	Niveau 3-4	Niveau 3-4
<b>Températures</b>	71-76°F (22-24°C)	68-73°F (20-23°C)	68-70°F (20-21°C)	65-67°F (18-19°C)
<b>Lumière</b>	Lumière	2 500 f.c. (26 900 Lux)	2 500 f.c. (26 900 Lux)	2 500-5 000 f.c. (26 900-53 800 Lux)
<b>Fertilisation</b>		Inférieur à 100 ppm de N (Moins de 0,7 EC)	100 à 175 ppm de N (0,7 à 1,2 EC)	100 à 175 ppm de N (0,7 à 1,2 EC)

### Culture de la plante finie

Culture de la plante finie : températures	pH/EC (1:2) substrat de culture	Fertilisation	Longueur du jour
<b>(jour)</b> 65-70°F (18-21°C) <b>(nuit)</b> 62-64°F (17-18°C)	5,8-6,2 pH 1,5-2,0 mmhos/cm	175 à 225 ppm de N (1,2 à 1,5 EC)	Neutre à la longueur du jour

### Planning de culture

Taille du pot	Plantes/pot	Durée de culture	Saison	Régulateurs de croissance
Plaque alvéolée	1 (ppp)	5-6 (semaines)	Printemps	chlорure de chlorméquat 500-700 ppm Pulvérisation
4"/4,5"/Quart	1 (ppp)	6-7 (semaines)	Printemps	chlорure de chlorméquat 500-750 ppm Pulvérisation

### Conseils de culture pour la plante finie

Pas de pincement nécessaire. Régulateurs de croissance : On peut utiliser Cycocel (chlorméquat) à la dose de 500 à 750 ppm (4,2 à 6,4 ml/l pour une formulation à 11,8 % ou 0,7 à 1,0 g/l pour une formulation à 75 %) deux semaines après repiquage ; répéter si nécessaire. Bonzi (paclobutrazol) 20 à 30 ppm (5,0 à 7,5 ml/l, formulation à 0,4 %) en pulvérisation est également efficace mais légèrement moins que Cycocel. Éviter d'utiliser B-Nine/Alar ou le mélange B-Nine/Cycocel, car B-Nine risque de décolorer les fleurs qui seront moins éclatantes. B-Nine retardera aussi le moment de la floraison.

**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 & White



Burgundy



Deep Blue



Lemon Drop



Magenta



Rose



White



Mixture

PanAmericanSeed™

PanAmerican Seed Co.  
622 Town Road, West Chicago, Illinois, USA, 60185-2698  
630 231-1400 Fax: 630 231-3609 [PanAmSeed.com](http://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