



AMERICAN TAKII

301 Natividad Road
Salinas, CA 93906
831-443-4901/www.takii.com



Zinnia série Dreamland^T

Zinnia elegans

MODE DE CULTURE:

Couleurs disponibles : Corail, ivoire, rose, rouge, rose, écarlate, jaune, Formula Mix

Taille de la fleurs/plant Fleurs doubles spectaculaires de 4 po en forme de dahlia, hauteur du jardin : 12-14 po (30-35 cm)

Nain, floraison précoce, grandes fleurs

Caractéristiques de la nouveauté : Le traitement exclusif de Takii minimise les problèmes courants de maladies bactériennes et fongiques rencontrés avec d'autres Zinnias.

Utilisation sur le marché : Plante en pot fleurie, jardinières combinées et combos

Grosueur des contenants

Semis: Plateau 288

Contenants finaux: Cellules, 4 to 6" pots, gallons, contenants

Stade multicellules:

Germination: Levée 4 à 8 jours / 70-72 °F, couvrir les semences

EC : De l'émergence à l'expansion des cotylédons = 0,5-0,75 mS/cm expansion des cotylédons jusqu'à la finition du bouchon = 0,75-1,0 mS/cm

Temps en cellules: 4-5 semaines dans un plateau de 288 cellules

Finition:

Transplantation: 25 à 30 jours après le semis

Floraison: 55 – 65 jours

Température: 65–80 °F (18-26 °C) jour / 60-65 °F (15-18 °C) nuit

Sol EC: 1.0-1.5 mS/cm (pour thru method)

Sol pH: 5.8-6.2

Maladies/nuisibles courants : Tache alternarienne, botrytis, tache bactérienne, oïdium / Pucerons, thrips, aleurodes

Notes:

- Les plantes s'étireront dans des conditions de faible luminosité
- Les plantes ont besoin d'une bonne circulation d'air
- Évitez d'arroser tard dans l'après-midi
- Dreamland est cultivé pour être vendu toute l'année dans le Grand Sud

Descriptions, illustrations, photos and disease resistance, etc. are based upon the results obtained under favorable conditions and certain races of pathogens/diseases. Identical results are not guaranteed nor implied for all growing conditions.

Information is based on average data compiled. Physical characteristics, adaptability and disease tolerance may vary under different conditions.

Rev D



Applications du fongicide Zinnia

Les maladies fongiques qui infectent les Zinnias comprennent la tache foliaire Alternaria, entraînant des taches foliaires brun rougeâtre avec des centres grisâtres et l'oïdium, qui recouvre le feuillage d'une croissance superficielle blanc grisâtre. Les deux provoquent la mort du feuillage et éventuellement la plante entière peut également mourir. Le Botrytis et le Phytophthora peuvent également infecter les Zinnias et causer des dégâts importants et la mort. Des traitements préventifs au stade motte et après la transplantation, ainsi que de bonnes pratiques culturales, permettront d'obtenir des plantes propres à expédier. Dans tous les cas, les fongicides doivent être appliqués sous forme de pulvérisation, avec une bonne couverture de la canopée jusqu'au point de ruissellement, ou "brillant". Ne pas trop pulvériser jusqu'au ruissellement ou à la formation de flaques d'eau, car cela pourrait provoquer une réaction phytotoxique et entraîner des brûlures du feuillage. Comme pour tout produit chimique, un échantillon de la culture doit d'abord être traité pour détecter tout problème de phytotoxicité.

Fongicides

Médallion : pour le contrôle des taches foliaires et pour le Botrytis s'il existe déjà 4 oz/10 gallons

Decree : pour la lutte préventive contre le Botrytis 1,6 oz/10 gal

Combo Chipco26019/Pathguard : pour le contrôle des taches foliaires mais peut laisser un résidu - en ajoutant Capsil à 1 ml/gal aidera à réduire les résidus 24 oz de chaque produit chimique/100 gal

Heritage : très bon fongicide à large spectre, 12 oz/100 gal toutes les deux semaines

Strike : systémique, de longue durée et résistante à la pluie ; pour le contrôle de l'oïdium et des taches foliaires 2 oz/100 gal en été ; 1 oz/100 gal en hiver

Compass : pour le contrôle Botrytis ; a une activité translaminaire et passera au-dessous des feuilles; idéal pour les auvents épais, mais ne pas utiliser plus de deux fois dans une rotation de fongicide 2 – 4 onces/100 gallons

Pipron : excellent pour le contrôle de l'oïdium sur les infestations existantes ; vaporiser jusqu'au point de ruissellement - l'ajout de Capsil à 1 ml/gal aidera à la couverture 8 onces/100 gallons

Pour un bon programme fongicide à large couverture, commencez avec Medallion, puis suivez avec Compass, Chipco/Pathguard et Strike. Si le Botrytis et/ou l'oïdium deviennent apparents, utilisez Medallion et Pipron, respectivement.

Comme pour tout programme de pesticides, la propreté est de la plus haute importance. Gardez votre zone propre et exempte de débris. Laisser une circulation d'air adéquate et de l'eau le matin pour permettre au feuillage de sécher rapidement. Par temps frais et nuageux, arrosez avec parcimonie et essayez de garder le feuillage sec lorsque vous entrez dans la nuit. Ne laissez pas les goutteurs aériens laisser tomber de l'eau sur les cultures en dessous. Ne pulvériser jamais de produits chimiques lorsque le feuillage se flétrit ou que le sol est très sec, car la phytotoxicité se produira presque toujours.

Lisez toujours l'étiquette avant d'utiliser un nouveau pesticide et relisez les étiquettes en ligne en utilisant des informations à jour, même sur les produits que vous pensez connaître. Les fabricants de pesticides et l'EPA travaillent continuellement à mettre à jour les étiquettes des produits, mais les changements ne sont pas toujours communiqués de manière adéquate. Il est particulièrement important que l'étiquette spécifie l'utilisation recommandée sur la plante spécifique que vous souhaitez traiter, ou généralement sur les légumes ou les fleurs. L'étiquette est l'autorité finale sur la façon dont vous pouvez utiliser légalement tout pesticide.