

Harvista 1.3 SC

Phytorégulateur destiné à retarder la maturation des pommes et des poires

Description du produit en bref

Harvista 1.3 SC est un régulateur de croissance des plantes contenant la substance active 1-MCP, destiné au traitement pré-récolte des pommes et des poires. Ce produit retarde la maturation des fruits ainsi que leur chute avant la récolte, et contribue à préserver leur fermeté et leur aptitude à la conservation.

Matières actives

1.3% 1-méthylcyclopropène / 1-MCP (17.15 g/l)

Formulation

SC suspension concentrée

Numéro d'homologation

W-7642

Mode d'action

La substance active 1-méthylcyclopropène (1-MCP) se fixe sur les récepteurs de l'éthylène présents dans les fruits et bloque leur perception de cette hormone. Cela retarde le processus de maturation dépendant de l'éthylène. Il en résulte notamment une réduction de la dégradation de l'amidon, de la perte de fermeté, de la diminution de l'acidité, ainsi que de la production d'éthylène et de la chute des fruits avant la récolte. En parallèle, la période de récolte est prolongée, offrant davantage de temps pour le développement du calibre et de la coloration des fruits, ainsi que pour une meilleure planification de la récolte. De plus, le potentiel de conservation des fruits est amélioré.

Utilisation Arboriculture

Fruits à pépins

Dosage : 8,75 à 11,7 l/ha aux stades BBCH 81 à 87.
Une seule application par parcelle et par an au

maximum. Délai d'attente : 3 jours.

Le dosage indiqué s'applique à un volume de haie foliaire de 10'000 m³ par ha. Conformément aux instructions du service d'homologation, le dosage doit être adapté au volume des arbres.

Application uniquement avec un système d'alimentation directe adapté.

Restrictions

Pour protéger les tiers, respecter une zone tampon non traitée de 20 m par rapport aux habitations et aux espaces publics. Cette distance peut être réduite si des mesures visant à limiter la dérive sont mises en œuvre conformément aux instructions de l'organisme d'homologation. Ne pas effectuer de traitement à l'aide d'un pulvérisateur à main ou à dos. Préparation de la bouillie : porter des gants de protection, des lunettes de protection et un masque respiratoire (A2). Application de la bouillie : porter des gants de protection + une combinaison de protection. Les dispositifs de protection techniques utilisés pendant l'application (par exemple, une cabine de tracteur fermée) peuvent remplacer l'équipement de protection individuelle prescrit s'il est garanti qu'ils offrent une protection comparable ou supérieure. Travaux ultérieurs dans les cultures traitées : porter des gants de protection et des vêtements de travail (au minimum une chemise à manches longues et un pantalon long) jusqu'à 24 heures après l'application.

Miscibilité

Non miscible avec des préparations à base de cuivre.

Production sous label et PI

Il faut tenir compte des lignes directrices PI (PER) et des indications des productions sous LABEL.

Conditions climatiques

Pas de précipitations pendant au moins une heure après le traitement.

Important à savoir

Les phytorégulateurs contre la chute prématurée des fruits peuvent influencer l'efficacité d'Harvista 1.3 SC. Bien agiter le produit pendant 5 minutes avant l'emploi et l'utiliser immédiatement.

Le moment optimal d'application est déterminé sur la base de l'état de maturité physiologique des fruits.

Le traitement s'effectue lorsque les fruits ont atteint la taille finale typique de la variété et que le processus de maturation a commencé, mais avant que la production d'éthylène n'ait fortement augmenté. Il est recommandé d'effectuer un test de fermeté pour déterminer la date optimale.

Indications de risques particuliers et conseils de prudence

Pour une utilisation conforme des produits, seules les indications du mode d'emploi sur/ou joint à l'emballage font foi.

Restes et emballages vides

Les restes de produits doivent être déposés dans une déchetterie communale, un centre collecteur pour déchets spéciaux ou dans les points de vente desdits produits. Les récipients vides doivent être nettoyés soigneusement et déposés dans une décharge.

Stockage

Conserver dans un endroit frais, sec et à l'abri du gel. Tenir hors de portée des enfants. Conserver à l'écart des denrées alimentaires et des aliments pour animaux.

Indications pour l'acheteur

Nous garantissons que la composition du produit dans son emballage d'origine fermé, correspond aux indications mentionnées sur les étiquettes. Nous déclinons toute responsabilité pour des conséquences directes ou indirectes liées à un entreposage ou à une application non conforme aux recommandations légales, à une mauvaise qualité d'application ou au non-respect des bonnes pratiques agronomiques. De nombreux facteurs, spécialement les particularités régionales, comme par exemple la structure du sol, les variétés et les conditions climatiques peuvent avoir une incidence négative sur l'efficacité souhaitée du produit, voire même aboutir à des dégâts sur les plantes cultivées traitées. Pour des préjudices de cet ordre, nous déclinons toute responsabilité.

Phrases EUH

EUH401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

Phrases P

P102 À conserver hors de portée des enfants.

SP1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.

En cas d'urgence, intoxications

Centre d'information toxicologique à Zurich, Tél. 145 ou 044 251 66 66.

Contact

Stähler Suisse SA
Henzmannstrasse 17 A
4800 Zofingen
Tél: 062 746 80 00
info@staehler.ch
<http://www.staehler.ch>