



EXILIS®

“L'excellence
en matière
d'éclaircissage”

PRÊT-À-L'EMPLOI



Bien éclaircir pour une récolte de qualité

**EXILIS®, votre outil de maîtrise de la charge
favorisant les beaux fruits...**

Cette année et l'année prochaine.

À base de 6-benzyladenine (6-BA), EXILIS® appliqué
après la floraison accroît la chute des fruits faibles,
améliorant ainsi la qualité de votre récolte.



L'éclaircissage chimique :
l'outil moderne pour
optimiser la charge des arbres
tout en **réduisant les coûts**
de main-d'œuvre

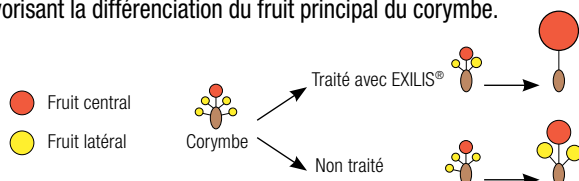


L'éclaircissage chimique pour pommiers et poiriers

Un outil moderne pour améliorer le calibre des fruits

Mode d'action

EXILIS® crée un déficit en assimilats au niveau des jeunes fruits et augmente la concurrence entre fruits au sein d'un même corymbe. Ainsi, il accroît la chute des fruits de plus faible croissance tout en favorisant la différenciation du fruit principal du corymbe.



EXILIS® active la division cellulaire et peut de ce fait accroître le calibre des fruits indépendamment des effets sur la charge des arbres.

Avantages

EXILIS®, appliqué après la floraison donne d'excellents résultats dans le cadre d'un programme d'éclaircissage et permet :

- d'améliorer la régulation de la charge,
- d'augmenter le calibre,
- d'améliorer le retour à fleurs.

Dose d'utilisation



EXILIS® s'emploie sur pommiers à une dose de 0,375 à 0,750 l/ha. La dose d'utilisation doit être adaptée aux variétés en fonction de leur sensibilité à l'alternance, à la production de fruits de petits calibres et en fonction de leur sensibilité à l'éclaircissage chimique. Le contexte de pollinisation de la parcelle, la vigueur des arbres et le niveau de pollinisation doivent aussi être pris en compte. Enfin, cette dose sera également modulée en fonction de l'utilisation d'autres substances entrant dans le cadre d'un programme d'éclaircissage et en fonction des conditions de température lors du traitement et dans la semaine qui suit l'application.



Sur poirier, variété **Conférence**, Exilis® employé à 7,5 L/ha apporte une efficacité satisfaisante au travers des différents essais réalisés. De la même façon qu'en pomme, les températures et l'hygrométrie pendant le traitement et les jours suivant l'application sont déterminants dans l'efficacité de l'éclaircissage.

Suivre les recommandations de votre technicien pour adapter la dose d'EXILIS® à la situation particulière de vos parcelles de pommiers ou poiriers, des différents contextes de pollinisation et aux conditions pédoclimatiques lors du traitement.

Dose maximale pommiers et poiriers : 7.5 l/ha/an.

Recommandations d'emploi



Appliquer EXILIS® quand les jeunes fruits présentent un diamètre moyen entre 7 et 15 mm pour la pomme et 8 à 12 mm pour la poire. Un bon éclaircissage s'obtient lorsque la température maximale est de l'ordre de 20-25°C. Les températures de la semaine suivant l'application devront être supérieures à 15°C afin d'assurer une bonne efficacité. Une bonne hygrométrie (> 70%) favorise la pénétration du produit et son efficacité. Des températures supérieures à 28°C peuvent engendrer un excès d'éclaircissage.

Traiter avec un volume d'eau suffisant pour assurer une couverture idéale de la végétation et des fruits sans pour autant provoquer de ruissellement. Adapter la quantité d'eau au volume de végétation des arbres. Utiliser une eau de dilution dont le pH se situe entre 5 et 7 avec un indice de dureté moyen à faible (< 25°TH).

Une pluie survenant dans les 6 heures après l'application est susceptible de diminuer l'activité du traitement. EXILIS® montre une parfaite sélectivité mais ne doit pas être utilisé sur des fruits, arbres et vergers subissant un stress quelconque ou qui ne sont pas sains.



EXILIS® peut s'utiliser en association ou en programme avec d'autres éclaircissants ou avec un éclaircissage mécanique.

Appliqué en association avec des éclaircissants auxiniques à base de ANA, EXILIS® générera un effet éclaircissant supérieur à l'application isolée de chaque spécialité, à la fois sur pommier et poirier. Pour les variétés de pomme sensibles aux fruits pygmés, ne pas associer EXILIS® à ANA ou NAD. Consultez votre technicien pour des recommandations spécifiques par variété.

L'attention de l'acheteur est tout particulièrement attirée sur le fait que l'éclaircissage chimique entre dans le cadre d'un programme avec d'autres éclaircissants ou éclaircissage mécanique et dépend de multiples facteurs exogènes, entre autres le cultivar, avec en particulier sa sensibilité à l'éclaircissage chimique, à l'alternance et à produire des fruits de petits calibres, les conditions climatiques au moment du traitement et dans les jours qui suivent, les conditions de floraison et de pollinisation, la conduite du verger, la vigueur des arbres. Le fabricant Fine Agrochemicals Limited (« FINE ») garantit que le produit EXILIS® (le « Produit ») dans son emballage d'origine est conforme à l'Autorisation de Mise sur le Marché délivrée par les Autorités compétentes (la « Garantie »). Respecter les usages, doses, conditions et précautions d'emploi mentionnés sur l'emballage qui ont été déterminés en fonction des caractéristiques du produit et des applications pour lesquelles il est préconisé.

Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée. Consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto>

Composition : 20 g/litre de 6-Benzyladenine, concentré soluble (SL), emballage : 10 L
Numéro d'autorisation : AMM n°2090055 – Usage autorisé : pommiers* substance de croissance*
modification du niveau de la nouaison – Délai avant récolte (DAR) : 90 jours. EXILIS® est sans classement

*Produit et marque déposés
Fine Agrochemicals Limited

fine
Excellence in PGR technology

DE SANGOSSE

