



**FNAMS**

Fédération  
Nationale  
des Agriculteurs  
Multiplicateurs  
de Semences

## Usages homologués sur cultures porte-graine

# SCALA



PhytoFNAMS

Les informations figurant dans cette notice sont en conformité avec la décision relative à la demande d'autorisation de mise sur le marché d'un produit phytopharmaceutique (PPP) délivrée par l'ANSES et s'appuient sur les références FNAMS existantes à la date de diffusion de cette notice.

Pour chaque espèce, sont mentionnés l'usage spécifique cultures porte-graine auquel se rattache l'espèce, la dose homologuée, le nombre maximum d'applications, les mois et stades d'application, les informations spécifiques à la formulation (ZNT, phrase de risque, ...) ainsi que les conditions d'emploi.

Les précautions et recommandations d'emploi doivent être consultées avant utilisation.

La FNAMS décline toute responsabilité quant aux conséquences qui pourraient résulter de l'utilisation de ce document. Des changements d'autorisations de mise sur le marché (AMM) peuvent survenir au fil du temps. Pour suivre ces évolutions, il est possible de consulter :

- Le site [Ephy - ANSES](#), présentant la liste actualisée des produits autorisés sur toutes les cultures, avec possibilité de faire une recherche par produit ou par usage.
- Le site [PhytoFNAMS](#), présentant la liste actualisée des produits autorisés pour les usages spécifiques porte-graine, avec la possibilité de faire une recherche de produits autorisés par culture.

Produit de référence : **SCALA**

Second(s) nom(s) commercial(aux) : **SARI TF, TOUCAN**

Substance(s) active(s) (concentration) : **pyriméthanil (400 g/l)**

Firme : **BASF France SAS**

Type de produit : **fongicide**

Ce produit est autorisé sur les cultures porte-graine pour les usages mineurs figurant dans le tableau page suivante.

Date lettre de décision : 25/10/2022

### *Intérêt de la spécialité*

Efficacité régulière en toute situation. Souple grâce à des actions multiples et complémentaires : action de contact, effet de vapeur et action diffusante dans les feuilles. Sélectif, résistant au lessivage. Le produit est très actif essentiellement sur les *Botrytis*, notamment *B. cinerea*.

Il offre l'avantage de ne pas présenter de résistance croisée avec d'autres familles chimiques sur ces champignons. Pour cette raison, le produit est notamment intéressant dans les programmes où les applications anti-botrytis sont répétées : choux, pois potagers, ...

Produit de référence : **SCALA**

Second(s) nom(s) commercial(aux) : **SARI TF, TOUCAN**

Substance(s) active(s) (concentration) : **pyriméthanil (400 g/l)**

Firme : **BASF France SAS**

Type de produit : **fongicide**

Extrait de la lettre de décision							Avis FNAMS	
Groupe d'espèces porte-graine	Code de l'usage	Usage homologué	Dose autorisée /ha	Nombre d'applications	Commentaire lié à l'homologation	Stades d'application	Dose recommandée/ha	Conditions d'emploi
Betterave industrielle et fourragère	10993200	Porte-graine* Trt Part.Aer.* Maladies diverses	1,5 l	2	ZNT Aquatique : 5 m. DSR : 5 m (peut être réduite à 3 mètres sous réserve d'une charte départementale validée et de l'utilisation de moyens de réduction de la dérive).  Peut être dangereux pour les abeilles. Application possible durant la floraison et sur les zones de butinage, pour les cultures attractives, selon les conditions fixées par l'arrêté du 20 novembre 2021 pour les usages caractérisés par emploi possible.	-	1,5 l	<u>Maladies à sclérotés</u> Positionné en préventif, SCALA sera utilisé pour lutter contre la pourriture grise qui se développe sur la betterave porte-graine. Il est inefficace sur le sclérotinia. SCALA a une activité translaminaire et un effet vapeur qui permet de protéger l'ensemble des organes de la plante.
Potagères, PPAMC et florales	10993200	Porte-graine* Trt Part.Aer.* Maladies diverses	1,5 l	2	ZNT Aquatique : 5 m. DSR : 5 m (peut être réduite à 3 mètres sous réserve d'une charte départementale validée et de l'utilisation de moyens de réduction de la dérive).  Peut être dangereux pour les abeilles. Application possible durant la floraison et sur les zones de butinage, pour les cultures attractives, selon les conditions fixées par l'arrêté du 20 novembre 2021 pour les usages caractérisés par emploi possible.	-	1,5 l	<u>Maladies à sclérotés</u> Positionné en préventif, SCALA sera utilisé pour lutter contre la pourriture grise qui se développe sur les cultures porte-graine. Il est inefficace sur le sclérotinia. SCALA a une activité translaminaire et un effet vapeur qui permet de protéger l'ensemble des organes de la plante.
Potagères, PPAMC et florales	10993200	Porte-graine* Trt Part.Aer.* Maladies diverses	1,5 l	2	ZNT Aquatique : 5 m. DSR : 5 m (peut être réduite à 3 mètres sous réserve d'une charte départementale validée et de l'utilisation de moyens de réduction de la dérive).  Peut être dangereux pour les abeilles. Application possible durant la floraison et sur les zones de butinage, pour les cultures attractives, selon les conditions fixées par l'arrêté du 20 novembre 2021 pour les usages caractérisés par emploi possible.	-	1,5 l	<u>Maladies des taches foliaires</u> SCALA sera positionné en préventif pour lutter contre l'alternariose, la septoriose et l'antracnose des cultures porte-graine. SCALA a une activité translaminaire et un effet vapeur qui permet de protéger l'ensemble des organes de la plante.

Produit de référence : **SCALA**

Second(s) nom(s) commercial(aux) : **SARI TF, TOUCAN**

Substance(s) active(s) (concentration) : **pyriméthanil (400 g/l)**

Firme : **BASF France SAS**

Type de produit : **fongicide**

Extrait de la lettre de décision							Avis FNAMS	
Groupe d'espèces porte-graine	Code de l'usage	Usage homologué	Dose autorisée /ha	Nombre d'applications	Commentaire lié à l'homologation	Stades d'application	Dose recommandée/ha	Conditions d'emploi
Légumineuses fourragères	10993200	Porte-graine* Trt Part.Aer.* Maladies diverses	1,5 l	2	ZNT Aquatique : 5 m. DSR : 5 m (peut être réduite à 3 mètres sous réserve d'une charte départementale validée et de l'utilisation de moyens de réduction de la dérive).  Peut être dangereux pour les abeilles. Application possible durant la floraison et sur les zones de butinage, pour les cultures attractives, selon les conditions fixées par l'arrêté du 20 novembre 2021 pour les usages caractérisés par emploi possible.	-	1,5 l	<u>Maladies à sclérotés</u> Positionné en préventif, SCALA sera utilisé pour lutter contre la pourriture grise qui se développe sur certaines légumineuses porte-graine, comme les vesces. Il est inefficace sur le sclérotinia. SCALA a une activité translaminaire et un effet vapeur qui permet de protéger l'ensemble des organes de la plante.
Légumineuses fourragères	10993200	Porte-graine* Trt Part.Aer.* Maladies diverses	1,5 l	2	ZNT Aquatique : 5 m. DSR : 5 m (peut être réduite à 3 mètres sous réserve d'une charte départementale validée et de l'utilisation de moyens de réduction de la dérive)  Peut être dangereux pour les abeilles. Application possible durant la floraison et sur les zones de butinage, pour les cultures attractives, selon les conditions fixées par l'arrêté du 20 novembre 2021 pour les usages caractérisés par emploi possible.	-	1,5 l	<u>Maladies des taches foliaires</u> Positionné en préventif, SCALA sera utilisé pour lutter contre certaines maladies qui se développent sur les légumineuses porte-graine ( <i>Aschochyta</i> , <i>mycosphaerella</i> , <i>phoma</i> ...). SCALA a une activité translaminaire et un effet vapeur qui permet de protéger l'ensemble des organes de la plante.



Centre technique  
Impasse du Verger  
Brain-sur-l'Authion  
49800 LOIRE-AUTHION  
Tél : 02 41 80 91 00  
[www.fnams.fr](http://www.fnams.fr) - [www.phytofnams.fr](http://www.phytofnams.fr)