



DE SANGOSSE

BASF

We create chemistry

L'ASSOCIATION TOUCAN® + ARMICARB®

L'alliance efficace du conventionnel et du bio-contrôle
contre la pourriture grise de la vigne

- ✓ Une efficacité de haut niveau
- ✓ Une solution pour diminuer l'IFT⁽¹⁾ et le NODU⁽²⁾

Des modes d'action complémentaires

○ Une action multi-sites apportée par ARMICARB®

- ▶ Inhibition de la germination des spores et de l'élongation des hyphes mycéliens
- ▶ Action préventive et effet stoppant
- ▶ Spécialité de contact alliée dans la gestion des modes d'action

○ Une activité translaminaire et diffusante apportée par TOUCAN®

- ▶ Le pyriméthanil est **rapidement à l'abri du lessivage**
- ▶ A la fois préventif & pénétrant, l'action de Toucan est renforcée par une redistribution en phase gazeuse
- ▶ L'activité anti-laccase assure un **maintien du potentiel qualitatif des moûts**



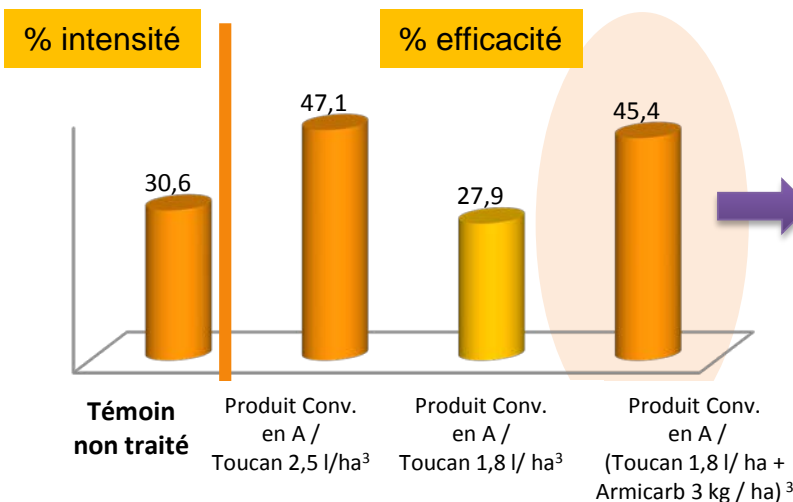
⁽¹⁾ IFT : Indice de Fréquence de traitement / ⁽²⁾ NODU : Nombre de Doses Unités /

TOUCAN® + ARMICARB® : une solution PERFORMANTE

Moyenne de 9 essais réalisés en 2013 et 2014

(33 (3), 44 (2), 51 (2), 69, 84)

□ Efficacité sur l'intensité d'attaque



**TOUCAN® 1,8 L/ha + ARMICARB® 3 kg/ha
donne une efficacité équivalente
à celle de TOUCAN à 2,5 L/ha**

⁽³⁾ La 2^{ème} application a été réalisée au stade B (4 essais) ou au stade C (5 essais)



DE SANGOSSE

BASF
We create chemistry

L'ASSOCIATION TOUCAN® + ARMICARB®

Nos recommandations d'emploi

De
fermeture
de la
grappe...



...jusqu'à 21 jours
avant vendanges

TOUCAN® 1,8 L/ha + ARMICARB® 3 kg/ha

- Appliquer en conditions favorables au botrytis, en dirigé sur les grappes
- Préférer les applications en fin de journée
- Ne pas dépasser la concentration de 2% d'ARMICARB® dans le volume de bouillie
- Volume de bouillie minimum conseillé : 150 L/ha

Ces interventions se conçoivent en complément de mesures agronomiques préventives

TOUCAN® + ARMICARB®, objectif : qualité de la vendange

TOUCAN® + ARMICARB®

Formulation	SC	SP
Classement	H 412 Nocif pour les organismes aquatiques; entraîne des effets néfastes à long terme.	Non classé
Délai avant récolte	21 jours	
Délai de rentrée du mélange	6 heures	
ZNT du mélange	5 mètres	

Pour le mélange TOUCAN® + ARMICARB® :

- **Mise en œuvre** : remplir la cuve aux 3/4 et mettre l'agitation en marche. Retirer le tamis. Verser lentement ARMICARB®. Attendre la dissolution. Introduire TOUCAN® en dernier dans la cuve. Compléter avec le volume d'eau nécessaire en maintenant l'agitation. Appliquer immédiatement en maintenant l'agitation en marche pendant le traitement.

10 gestes responsables et professionnels de la pulvérisation

AVANT L'APPLICATION



1 Stocker les produits dans un local phytosanitaire conforme et fermé à clé.



2 Bien lire l'étiquette et les précautions d'emploi avant utilisation.



3 Se protéger efficacement (gants, lunettes, masque, combinaison, bottes).



4 Vérifier régulièrement et maintenir le bon état et le réglage du matériel d'application.



5 Surveiller le remplissage de la cuve du pulvérisateur et ajuster le volume de bouillie (clapet anti-retour, dispositif de surverse).



6 Rincer les emballages trois fois, vider l'eau de rinçage dans la cuve, ou utiliser l'incorporeur.

PENDANT L'APPLICATION



7 Ne pas traiter les cours d'eau et fossés en eau. Appliquer la bouillie dans les cultures par temps calme, sans vent fort pour éviter toute dérive de pulvérisation vers les fossés, cours d'eau, chemins, abords de ferme ou bâtiments.

APRÈS L'APPLICATION



8 Appliquer après dilution les fonds de cuve et les eaux de rinçage sur la parcelle.



9 Nettoyer les équipements de protection. Se laver les mains. Prendre une douche.



10 Recycler les emballages dans le cadre des collectes ADOVALOR®. Prévenir les pollutions ponctuelles : traitement des effluents phytosanitaires, BASF France - Agro recommande Osmofilm®.

© Marque déposée BASF France

ARMICARB® - AMM : n° 2110059. Composition : 850 g/kg de bicarbonate de potassium + Coformulants. Non classé. Formulation SP : poudre soluble dans l'eau. "Marque déposée de Church & Dwight. Autorisé en Agriculture Biologique. TOUCAN® : marque déposée BASF ; AMM n° 9200159 - 400 g/l pyriméthil - ; Annule & remplace toute version précédente. Il appartient à l'utilisateur de ce produit de s'assurer, avant toute application, auprès du N° Azur BASF Agro (0810023033) qu'il dispose bien de la dernière version à jour de ce document. 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/scophyto>. Pour les usages autorisés, doses, conditions et restrictions d'emploi : se référer à l'étiquette du produit ou consulter www.agro.basf.fr - juin 2015

PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRÉCAUTION. AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.