

# L'ESSENTIEL TAEGR0®

Le micro-organisme qui permet de renforcer votre programme de protection en légumes et en vigne



## CARTE D'IDENTITÉ

- **Concentration** : 1.10<sup>13</sup> UFC/kg (équivalent à 130 g/kg) *Bacillus amyloliquefaciens* souche FZB24
- **Formulation** : poudre mouillable (WP)
- **Sans classement.**
- **Emballage** : 0,375 kg

### Sur vigne :

- **Cibles** : Oïdium et Botrytis de la vigne
- **Doses** :
  - oïdium : 0,185 kg/ha
  - botrytis : 0,37 kg/ha
- **Nb d'applications** : 10/an sur vigne
- **ZNT aquatiques** : 5 m.
- **DRE** : 6 h et 8 h sous abri
- **DAR** : 1 jour en cultures légumières et 3 jours en vigne

**Également homologué sur tomate, concombre, laitue et fraise (cf étiquette du produit)**

## Mode d'action principal : compétition à la surface des organes de la plante



Pic. By: Kevin Fite USGR

Les Bacillus de TAEGR0 se multiplient très rapidement et colonisent l'ensemble des organes traités, empêchant ainsi les pathogènes de s'installer.

Face supérieure



Face inférieure



Colonisation très rapide des 2 faces des feuilles, 2 heures après l'application de TAEGR0.

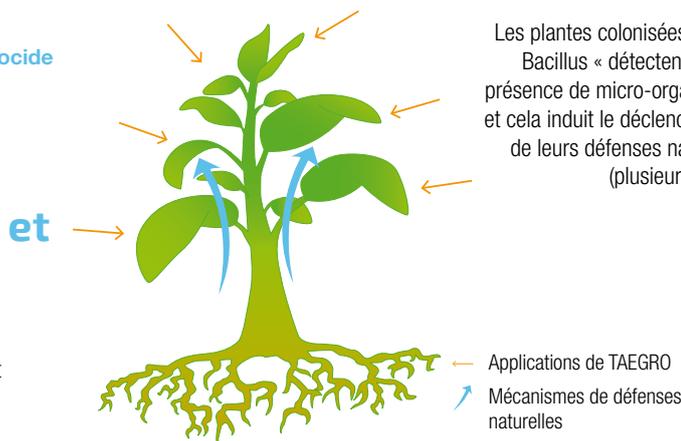
## Autres modes d'action

### Libération de métabolites à action biocide



Ces Bacillus produisent naturellement par leur métabolisme des substances à action toxique sur les pathogènes.

### Induction des défenses naturelles



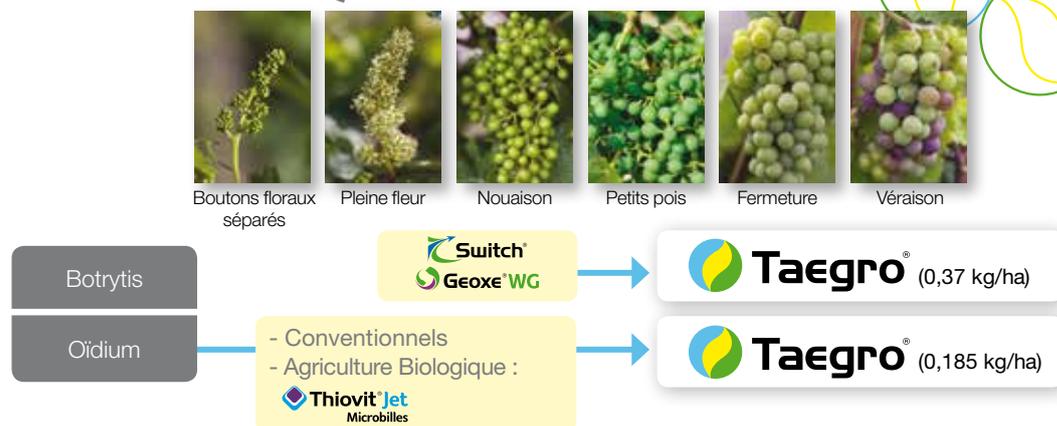
syngenta®



## VOS AVANTAGES

- Compatible avec un grand nombre de solutions conventionnelles dont le soufre et le cuivre, partenaire **intéressant** en programme, en particulier en **fin de saison**
- Sans classement pour l'utilisateur et l'environnement, respectueux des auxiliaires et des pollinisateurs
- Gestion des résidus (pas de LMR)
- Risque d'apparition de résistance très faible
- Très sélectif des cultures et pas de dépôt sur les parties traitées
- Biocontrôle - Utilisable en agriculture conventionnelle et biologique

## POSITIONNEMENT TECHNIQUE VIGNE



Recommandé en programme intégrant des solutions conventionnelles. Ce produit est à employer en préventif sur les cultures sous abri ou de plein champ.

GEOXE® WG - Attention - H317 - Peut provoquer une allergie cutanée. H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.



SWITCH® - Attention - H317 - Peut provoquer une allergie cutanée. H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.



TAEGRO® - Non Classé - EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

THIOVIT® JET MICROBILLES - Non Classé - EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

GEOXE® WG - AMM N° 2110147 - Composition : 50 % fludioxonil \* - P102 Tenir hors de portée des enfants. P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. P273 Éviter le rejet dans l'environnement. P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection (se reporter au livret de l'étiquette pour le détail des protections aux différentes phases). P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau. P501 Éliminer le contenu/récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée. SP1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. Ne pas nettoyer le matériel d'application près des eaux de surface. Éviter la contamination via les systèmes d'évacuation des eaux à partir des cours de ferme ou des routes. Spe3 Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 20 mètres par rapport aux points d'eau. Spe8 Pour protéger les abeilles et autres insectes pollinisateurs, ne pas utiliser en présence d'abeilles et autres pollinisateurs, ne pas appliquer durant la période de floraison. © Marque enregistrée et \* substance active d'une société du groupe Syngenta.

SWITCH® - AMM N° 9500568 - Composition : 37,5 % cyprodinil \* + 25 % fludioxonil \* - P102 Tenir hors de portée des enfants. P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. P273 Éviter le rejet dans l'environnement. P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage (se reporter au livret de l'étiquette pour le détail des protections aux différentes phases) P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU : laver abondamment à l'eau. P501 Éliminer le contenu/récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée. SP1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. Ne pas nettoyer le matériel d'application près des eaux de surface. Éviter la contamination via les systèmes d'évacuation des eaux à partir des cours de ferme ou des routes. Spe3 Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 20 mètres par rapport aux points d'eau, pour les usages en verger. Spe8 Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport aux points d'eau comportant un dispositif végétalisé permanent d'une largeur de 5 mètres en bordure des points d'eau, pour les autres usages. Spe3 Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport aux points d'eau, pour les usages sur tabac, laitue, scarole-frisée et vigne. © Marque enregistrée et \* substance active d'une société du groupe Syngenta.

TAEGRO® - AMM N° 2180651 - Composition : 1.10<sup>13</sup> UFC/kg Bacillus amyloliquefaciens souche FZB24 - P102 Tenir hors de portée des enfants. P261 Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/ aérosols. P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage (se reporter au livret de l'étiquette pour le détail des protections aux différentes phases) P284 Porter un équipement de protection respiratoire : se reporter au livret de l'étiquette pour le détail des protections aux différentes phases. P391 Recueillir le produit répandu. P501 Éliminer le contenu/récipient dans une installation d'élimination des déchets agréée. Pour les applications sous abri, éviter le rejet direct des effluents dans l'environnement. SP1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. Ne pas nettoyer le matériel d'application près des eaux de surface. Éviter la contamination via les systèmes d'évacuation des eaux à partir des cours de ferme ou des routes. Spe3 Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport aux points d'eau. © Marque déposée de Novozyme A/S.

THIOVIT® JET MICROBILLES - AMM N° 2000018 - Composition : 80 % soufre micronisé - P102 Tenir hors de portée des enfants. P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection (se reporter au livret de l'étiquette pour le détail des protections aux différentes phases). SP1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. Ne pas nettoyer le matériel d'application près des eaux de surface. Éviter la contamination via les systèmes d'évacuation des eaux à partir des cours de ferme ou des routes. Spe3 Pour protéger les arthropodes non cibles, respecter une zone non traitée de 5 mètres pour les usages sur vigne, houblon, pépinières et papayer et de 20 mètres pour les usages sur vergers et manguiers par rapport à la zone non cultivée adjacente. Spe3 Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport aux points d'eau. © Marque enregistrée d'une société du groupe Syngenta.

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>. Pour les conditions d'emploi et les usages, doses et conditions préconisées : se référer à l'étiquette du produit ou [www.syngenta.fr](http://www.syngenta.fr).

**syngenta**®

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