

## Gazon de graminées


**Medallion<sup>®</sup> TL**

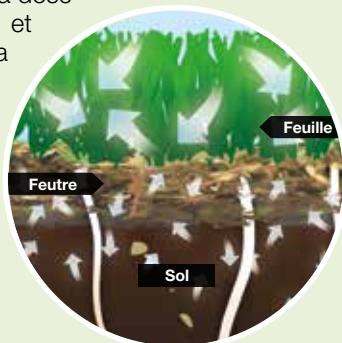

Fongicide de contact qui permet de contrôler les départs de maladie et réguler la pression maladie présente dans le feutre.

## DESCRIPTION

## La formulation Contact +

## Sur les feuilles :

MEDALLION TL est un fongicide de contact, il forme un bouclier sur la feuille pour prévenir l'infection et stopper la propagation de la maladie. MEDALLION TL se fixe très fortement à la cuticule des feuilles. MEDALLION TL est ainsi mis à l'abri du lessivage en moins d'une heure, ce qui assure que le produit ne sera lessivé ni par la pluie ni par l'irrigation, que toute la dose appliquée sera utile et que son efficacité sera optimale.



## Dans le feutre :

MEDALLION TL cible également les spores présentes dans le feutre et à la surface du sol. L'innoculum est donc fortement diminué et la pression de la maladie est considérablement réduite.



Des pathogènes sont toujours présents sur les feuilles, dans le feutre et à la surface du sol.



Un fongicide foliaire classique ne protège que contre les pathogènes présents sur les feuilles.



MEDALLION TL cible les pathogènes sur les feuilles mais aussi dans le feutre et à la surface du sol, réduisant ainsi la pression maladie et permettant d'optimiser les chances de stopper les attaques avec des résultats sur du plus long terme.

Les points rouges représentent des spores fongiques

## BÉNÉFICES PRODUIT

## Une action préventive

Le fludioxonil est une matière active de contact qui se fixe très fortement à la cuticule de plante et détruit les spores qui se posent à la surface de la plante ou dans le feutre pour y germer. Il forme une véritable barrière de protection.

Quand les conditions climatiques sont propices au développement des maladies, les attaques peuvent survenir à une vitesse impressionnante. MEDALLION TL a prouvé qu'il fournissait un bouclier de protection essentiel, pour prévenir les attaques, avant que les symptômes n'apparaissent.

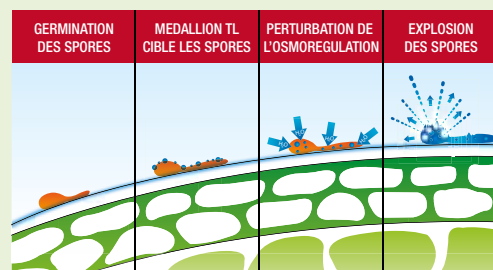


■ Efficacité élevée  
■ Efficacité moindre

## ZOOM TECHNIQUE – MODE D'ACTION

### MEDALLION TL est composé de fludioxonil : matière active issue de la famille chimique des Phénylpyrroles.

Les spores de pathogènes sont présentes sur la surface des feuilles et dans le feutre. Elles peuvent rester au stade de spores pendant un certains temps sans être dégradées puis lorsque les conditions sont favorables, elles germent et infectent le gazon. Si le gazon a été traité préventivement avec du fludioxonil, la matière active est stockée dans la cuticule et dès que la spore entre en contact avec elle, elle sera détruite. Le fludioxonil dérègle l'osmorégulation de la membrane plasmique des spores. L'eau pénètre alors massivement dans les cellules jusqu'à les faire exploser. Ce mode d'action complexe n'est pas sélectif. Il est donc particulièrement efficace sur tout type de souche de pathogène. Le risque d'apparition de résistance est quasi nul.



## CARTE D'IDENTITÉ

Matières actives	Quantité MA / L	FRAC	Dose	Quantité MA / Ha	Nombre d'applications
Fludioxonil	125 g/L	12	3 L/Ha	375 g/Ha	4 applications / an avec un intervalle minimum de 14 jours
Usage			Cibles		
Gazon de graminées établi			<ul style="list-style-type: none"> <li>Fusarioses</li> <li>Anthracnose(s)</li> <li>Complexe à helminthosporioses</li> <li>Fil Rouge</li> </ul>		
Fractionnement : NON	DR : 6h	ZNT : 5m	A l'abri du lessivage 1h	Conditionnement : 3L	



## Art of Application

ÉTALONNER | PULVÉRISER | CONSIGNER | PERFORMER

- Traiter sur une végétation non mouillée par la pluie ou la rosée.
- Ne pas déclencher d'irrigation dans la demi-journée suivant l'application.
- Ne pas traiter en période de gel nocturne ou en cas de forte chaleur > 25 °C.
- Stocker selon les règles en vigueur dans un local phyto hors gel.



- Le produit peut être mélangé aux autres produits de la gamme Syngenta en respectant la loi en vigueur sur les mélanges.
- MEDALLION TL a été testé et formulé pour délivrer un bon niveau d'efficacité en utilisant des volumes de bouillie allant de 125 à 500 L/Ha.
- **Une pulvérisation maîtrisée pour une efficacité optimale**, nous recommandons d'appliquer le produit à l'aide des buses Syngenta XC 025 qui sont particulièrement adaptées aux produits de contact.

Complément d'information : [www.syngenta-pro.fr](http://www.syngenta-pro.fr) - N° d'appel en cas d'urgence 0 800 803 264 - Fiche de données de sécurité : [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com)

Attention - H332 - Nocif par inhalation. H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. EUH208 - Contient de la 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one. Peut produire une réaction allergique. EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.



Syngenta France SAS - 1228, Chemin de l'Hobit - 31790 Saint-Sauveur France.

SAS au capital de 111 447 427 Euros. RCS – RSAC Toulouse 443 716 832. Numéro de TVA intra-communautaire : FR 11 443 716 832. N° d'agrément MP02249 : distribution de produits phytopharmaceutiques à des utilisateurs professionnels.

MEDALLION® TL - AMM N° 2160730 - Composition : 125 g/l fludioxonil \* - P261 Éviter de respirer les embruns de pulvérisation. 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). P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise. P391 Recueillir le produit répandu. P501 Éliminer le contenu/réceptif 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 5 mètres par rapport aux points d'eau. © Marque enregistrée et \* substance active 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-pro.fr](http://www.syngenta-pro.fr).

**syngenta**®

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