

# Medax<sup>®</sup> Top & Turbo



**Le régulateur pour vos céréales**



# Medax<sup>®</sup> Top

& Turbo

## Tous les avantages en un coup d'œil

- **Le régulateur de croissance économique**
- **Cultures régulières et homogènes**
- **Efficacité sûre par tous les temps**
- **Améliore la résistance à la verse**
- **Bonne miscibilité avec nos fongicides**

### Propriétés importantes de Mepiquatchlorid et Prohexadione-Calcium

Paramètres	Mepiquatchlorid	Prohexadione-Calcium
Mécanisme physiologique	Inhibe la synthèse des Gibbérellines aux stades précoces	Inhibe la synthèse des Gibbérellines aux stades tardifs
Autre action physiologique	Aucune	Inhibe la formation d'éthylène
Effet sur la croissance des tiges	Inhibe l'allongement des cellules	Inhibe l'allongement des cellules
Effet sur la croissance des racines	Favorise légèrement	Favorise clairement
Autres effets	Aucun	Léger ralentissement de la sénescence, réactions au stress améliorées
Absorption par les feuilles	Bonne	Très bonne
Durée d'efficacité	Longue	Moyenne
Début de l'efficacité	Modéré	Rapide
Température (Moyenne journalière)	Agit à partir d'env. 5° C	Agit optimalement entre 12° et 20° C.

**Medax Top contient deux matières actives qui se complètent parfaitement et qui permettent une certaine souplesse d'application.**

## Application

### Remarques pour l'application des régulateurs de croissance:

La résistance à la verse est influencée par de nombreux facteurs.

#### Quelques points importants:

- la résistance à la verse des variétés choisies
- l'intensité de la culture (densité, fumure, etc.)
- L'emplacement de la culture (type de sol, climat)

Influence des facteurs importants sur la dose d'application et le raccourcissement recherché

Raccourcissement désiré

Dose	faible	haute
Variétés	courte, résistante	longue, sensible à la verse
Rendement	moyen	haut
Fumure azotée	basse	haute
Alimentation en eau	basse	bonne, sols profonds
Type de sol	léger	lourd
Date du semis	tardive	précoce
Densité	basse	haute
Température	élevée	basse

## Raccourcissement homogène

Immédiatement après la préparation de la bouillie de traitement, la matière active Prohexadione-Calcium se transforme en acide libre Prohexadione. Au moment de l'application, Medax Top est dans sa forme la plus active et agit immédiatement. Grâce à la combinaison unique des deux matières actives et à leur mode d'action, on obtient des cultures très régulières. Des cultures homogènes permettent une maturité régulière, diminuent les risques de pertes de rendement précoces et facilitent la récolte.

Medax<sup>®</sup> Top  
S Turbo

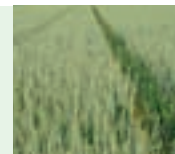


Culture homogène régulière



A gauche: culture non traitée  
A droite: culture traitée avec Medax Top  
Peuplement raccourci et homogène

# Régulateur de croissance et protection contre les maladies



## Céréales

Stade 1 nœud  
31

Stade 2 nœuds  
32

37

Dernière feuille  
39

Epiaison  
51

59

Fleurs  
65

### Blé

Régulateur - traitement unique

**Medax Top + Turbo**  
0,75 l - 1,25 l/ha    0,75 kg - 1,25 kg/ha

Respecter le mode d'application

Traitement de correction après application avec CCC

**Medax Top + Turbo**  
0,3 l - 0,6 l/ha    0,3 kg - 0,6 kg/ha

Stimulateur de défenses naturelles de la plante

**Iodus 40**  
1 l/ha

Traitement préventif.  
Iodus 40 est autorisé en production Extenso/IP-Suisse

Contre les maladies des feuilles et piétin-verse

**Capitan S**  
1 - 1,2 l/ha

Miscible avec Medax Top

Contre les maladies des feuilles et de l'épi

**Amistar Xtra**  
1 l/ha

La solution complète économique

Contre les maladies de l'épi

**Opus + Daconil 500**  
0,5 - 1 l/ha    2 l/ha

Contre la fusariose sur épi

**Cercobin**  
1 l/ha

### Orge d'automne

Traitement de base lors de fortes densités

**Medax Top + Turbo**  
0,75 l - 1,0 l/ha    0,75 kg - 1,0 kg/ha

Respecter le mode d'application

Traitement de correction après application avec Medax Top

**Dartilon**  
1 l/ha

Stimulateur de défenses naturelles de la plante

**Iodus 40**  
1 l/ha

Traitement préventif.  
Iodus 40 autorisé en production Extenso/IP-Suisse

Contre les maladies des feuilles et piétin-verse

**Capitan S**  
1 l/ha

Miscible avec Medax Top

Contre les maladies des feuilles et de l'épi

**Amistar Xtra**  
1 l/ha

Traitement de suite après Capitan ou Amistar

**Opus + Daconil 500**  
0,5 - 1 l/ha    2 l/ha

### Seigle d'automne, triticale

Régulateur

**Medax Top + Turbo**  
0,75 l - 1,0 l/ha    0,75 kg - 1,0 kg/ha

Respecter le mode d'application

Contre les maladies des feuilles et de l'épi

**Amistar Xtra**  
1 l/ha

### Remarques importantes sur le régulateur de croissance Medax Top

- Appliquer par temps chaud et en phase active de croissance
- Réduire le dosage de Medax Top de 20 % en mélange avec les fongicides
- Lors du dosage, tenir compte des dates de semis et de l'azote apporté
- Quantité d'eau: 150-300 l/ha lors de la préparation de la bouillie, mettre le Turbo en premier
- Miscible avec nos fongicides conseillés
- A appliquer dans des cultures saines

Medax Top contient la matière active Prohexadione-Calcium et Mepiquatchlorid. Veuillez respecter les recommandations sur l'emballage.



Stähler Suisse SA · Henzmannstrasse 17A · 4800 Zofingen  
Tél. 062 746 80 00 · Telefax 062 746 80 08  
www.staehler.ch