

Medax[®] Top

Régulateur de croissance en céréales Groeiregulator in granen

Pour les détails des usages, voir le mode d'emploi
repris sur l'étiquette

Raadpleeg steeds de gedetailleerde
gebruiksaanwijzing op het etiket

Numéro de lot et date de production: voir
emballage

Lotnummer en productiedatum: zie verpakking

Chargennummer und
Produktionsdatum: siehe
Verpackung

Bien agiter
avant emploi
Goed schudden
voor gebruik
Vor Gebrauch
gut schütteln

5 L



4 014348 978354



Mode d'action

Les deux matières actives du **Medax® Top** sont absorbées principalement par les tissus verts de la plante. Le **Medax® Top** raccourcit la tige au niveau des entre-noeuds et renforce les parois de la tige. Pour cette raison, le **Medax® Top** rend les céréales plus résistantes à la verse.

Le **Medax® Top** permet :

- de limiter les risques de verse physiologique et/ou climatique,
- de diminuer l'intensité de la verse.

Il est ainsi possible d'obtenir des augmentations de rendements, d'accroître la dose d'azote, d'améliorer la qualité des grains et de faciliter la récolte.

Mode d'emploi

Cultures* PLEIN AIR	Pour lutter contre	Doses d'emploi	Stades d'application	Conditions d'application**
Orge de printemps, froment d'hiver, avoine d'hiver et avoine de printemps	Verse (lodging of the crop)	1 l/ha, 1 application	1 ^{er} – 2 ^{ème} nœud (BBCH 31-32)	Délai avant récolte : 56 jours
Orge d'hiver		1,5 l/ha, 1 application		
Triticale de printemps, triticale d'hiver, seigle d'hiver et seigle de printemps		1 l/ha, 1 application	1 ^{er} nœud – dernière feuille (BBCH 31-37)	
Épeautre d'hiver et épeautre de printemps		1 l/ha, 1 application	1 ^{er} – 2 ^{ème} nœud (BBCH 31-32)	/
Amidonnier d'hiver, engrain/petit épeautre d'hiver, blé poulard/blé barbu d'hiver, blé dur d'hiver		1 l/ha, 1 application	1 ^{er} – 2 ^{ème} nœud (BBCH 31-32), au printemps	Délai avant récolte : 56 jours

* En culture classique et pour la production de semences

** Zone tampon minimale de 1 m avec technique classique

Remarques générales

Les propriétés du prohexadione-calcium permettent au **Medax® Top** une certaine indépendance vis-à-vis de la température au moment du traitement (à partir de 8 °C).

Réaliser le traitement par temps poussant, sur une végétation sèche. Eviter un traitement lorsqu'une pluie est à craindre dans les 2 heures qui suivent ou si des gelées sont annoncées dans les jours suivant le traitement.

Ne pas traiter sur des plantes en situation de stress ou susceptibles de subir un stress hydrique ou lorsque de fortes amplitudes thermiques sont à craindre (> 15 °C). Il est important de soigner la pulvérisation pour une répartition homogène de la bouillie sur la végétation.

Préparation de la bouillie

Utiliser un matériel propre et sans résidus de produits de la pulvérisation précédente. Avant l'utilisation, tester l'appareil et vérifier le débit de chaque jet selon les instructions du constructeur.

Remplir la cuve aux $\frac{3}{4}$ du volume d'eau nécessaire. Mettre l'agitation en marche et bien agiter le bidon de **Medax® Top** avant de verser la quantité nécessaire dans la cuve du pulvérisateur, puis compléter avec de l'eau jusqu'au volume final. Dans le cadre des bonnes pratiques agricoles, rincer trois fois les emballages et verser l'eau de rinçage dans la cuve du pulvérisateur. Laisser l'agitateur en fonctionnement pendant le trajet et jusqu'à la fin de la pulvérisation.

Remarques importantes

SP1: Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.

SPe3: Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée par rapport aux eaux de surface (voir mesures de réduction du risque).

En cours de stockage, un déphasage réversible peut apparaître, avec une partie brune en surface et une partie plus épaisse au fond du bidon. Pour pallier à ce phénomène, sans conséquence sur la qualité du produit, il convient de stocker le bidon de **Medax® Top** quelques jours avant utilisation dans un local dont la température est d'au moins 10 – 15 °C et de secouer énergiquement le bidon avant utilisation.

Ne pas utiliser de la paille des céréales traitées avec **Medax® Top** comme milieu de croissance en horticulture ou comme mulch ou paillis.

Toujours porter un vêtement de protection de base couvrant bras et jambes (si aucun vêtement de protection spécifique n'est requis), des gants résistant aux produits chimiques et des chaussures ou des bottes imperméables lors de la manipulation et de l'application des produits phytopharmaceutiques.

Stockage

Conservé le produit uniquement dans son emballage d'origine, à l'abri du gel et de l'humidité, de la lumière solaire directe et de la chaleur, dans un endroit ventilé.

Emballages vides et surplus de traitement

L'emballage de ce produit, soigneusement vidé, doit être rincé à l'eau suivant un système manuel (trois agitations successives) ou par un système de nettoyage à l'eau sous pression placé sur le pulvérisateur. Les eaux de nettoyage devront être versées dans la cuve de pulvérisation. L'emballage ainsi rincé devra être ramené par l'utilisateur aux points de ramassage AgriRecover prévus à cet effet. Consulter éventuellement votre négociant. L'emballage ne peut, en aucun cas, être réutilisé à d'autres fins.

Diluer les surplus de traitement au moins 10 fois et pulvériser ceux-ci sur la parcelle déjà traitée suivant les prescriptions d'emploi. De façon à éviter tout surplus de traitement après l'application, on s'efforcera de calculer au mieux la quantité de bouillie à préparer, ou la quantité à appliquer, en fonction de la superficie à traiter et du débit par hectare.

Ne pas polluer les étangs, les cours d'eau ou les fossés avec le produit ou l'emballage vide.

Remarque générale concernant la dose

La dose autorisée est la plus petite dose qui garantit la meilleure efficacité dans la plupart des situations. Elle peut être réduite, sous la responsabilité de l'utilisateur, en fonction de l'étendue des effets recherchés ou de la sensibilité variétale. La diminution de la dose appliquée n'autorise pas l'augmentation du nombre maximal d'applications, ni la réduction du délai(s) d'attente.

L'application d'une dose réduite ne présente pas que des avantages et, utilisée à mauvais escient, elle peut produire des effets contraires à ceux recherchés (manque d'efficacité, diminution de la rémanence, augmentation du risque de résistance, ...).

Garantie

Des examens approfondis ont démontré que le produit, utilisé conformément à nos instructions, convient aux usages recommandés. Toutefois, comme son stockage, son transport et son emploi échappent à notre contrôle et que nous ne sommes pas à même de prévoir toutes les conditions y afférentes, nous déclinons toute responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour tout dommage quelconque qui pourrait résulter du stockage, du transport ou de l'emploi. Nous ne garantissons que la qualité constante du produit fourni.

Werkingswijze

De twee actieve stoffen van **Medax® Top** worden hoofdzakelijk door de groene plantendelen opgenomen. **Medax® Top** verkort de halminternodiën en versterkt de halmwand. Hierdoor maakt **Medax® Top** de behandelde graangewassen meer legervast.

Medax® Top vermindert :

- het risico op legering ten gevolge van fysiologische en/of klimatologische condities,
- de intensiteit van het legeren.

Dit maakt het mogelijk om opbrengstverhogingen te bekomen, om de stikstofbemesting op te drijven, om de graankwaliteit te verbeteren en om de oogst te vergemakkelijken.

Gebruiksaanwijzing

Teelten* OPEN LUCHT	Ter bestrijding van	Dosis	Toepassingsstadium	Toepassings-Voorwaarden**
Zomergerst, wintertarwe, zomerhaver en winterhaver	Verse (lodging of the crop)	1 l/ha, 1 toepassing	1 ^{ste} – 2 ^{de} knoop (BBCH 31-32)	Veiligheidstermijn : 56 dagen
Wintergerst		1,5 l/ha, 1 toepassing		
Zomertriticale en wintertriticale, zomerrogge en winterrogge		1 l/ha, 1 toepassing	1 ^{ste} knoop – laatste blad (BBCH 31-37)	
Winterspelt en zomerspelt		1 l/ha, 1 toepassing	1 ^{ste} – 2 ^{de} knoop (BBCH 31-32)	/
Winterremmer, wintereenkoorn, winterkhorasan, winterdurum		1 l/ha, 1 toepassing	1 ^{ste} – 2 ^{de} knoop (BBCH 31-32), in het voorjaar	Veiligheidstermijn : 56 dagen

* In de klassieke teelt en de teelt voor zaadproductie

** Minimale bufferzone van 1 m met klassieke techniek

Algemene opmerkingen

De eigenschappen van prohexadione-calcium laten toe om **Medax® Top** toe te passen onafhankelijk van de temperatuur (vanaf 8 °C).

Behandelen bij groeizaam weer op een droog gewas. Niet toepassen als binnen de 2 uur na toepassing regen wordt verwacht of bij vorst in de eerste dagen volgend op de behandeling.

Niet behandelen op planten in stresstoestand of bij gevoeligheid aan waterstress of wanneer grote temperatuurverschillen worden verwacht (> 15 °C).

Klaarmaken van de spuitoplossing

Het spuittoestel moet zuiver zijn en mag geen resten bevatten van voorgaande spuitmiddelen.

Voor het gebruik, het spuittoestel testen en het debiet van alle spuitdoppen controleren. De instructies van de fabrikant naleven.

De tank van de spuitoplossing voor 3/4 vullen met water. Het mengen starten en de bus **Medax® Top** goed schudden vooraleer de nodige hoeveelheid product in de tank te gieten. Nadien de tank verder vullen met water tot de gewenste hoeveelheid. In het kader van goede landbouwpraktijken de verpakkingen 3 maal spoelen en het spoelwater in de tank gieten. Het mengen aanhouden tot het einde van de bespuiting. In het kader van goede landbouwpraktijken de verpakkingen 3 maal spoelen en het spoelwater in de tank gieten. Het mengen aanhouden tot het einde van de bespuiting.

Belangrijke opmerkingen

SP1: Zorg ervoor dat u met het product of zijn verpakking geen water verontreinigt.

SPe3: Om in het water levende organismen te beschermen mag u in een bufferzone ten opzichte van oppervlaktewater niet behandelen (zie risicobepalende maatregelen). Gedurende de opslag kan een omkeerbare fasevorming voorkomen. Een bruin gedeelte aan het oppervlak en een dikker gedeelte op de bodem van de bus. Om dit fenomeen te verhelpen, zonder gevolgen voor de kwaliteit van het product, volstaat het om de bus **Medax® Top** enkele dagen vóór gebruik in een lokaal op te slaan waar de temperatuur minstens 10 – 15 °C bedraagt en de bus goed te schudden voor gebruik.

Gebruik geen stro van behandelde granen met **Medax® Top** als een tuinbouw groeimedium of als mulch.

Draag steeds basisbeschermingskledij die armen en benen bedekt (indien geen specifieke beschermkledij vereist is), chemisch bestendige handschoenen en vloeistofdichte schoenen of laarzen bij het hanteren en toepassen van gewasbeschermingsmiddelen.

Bewaring

Bewaar het middel uitsluitend in de originele verpakking, beschermd tegen vorst, vocht, direct zonlicht, hitte en op een geventileerde plaats.

Lege verpakkingen en spuitoverschotten

De zorgvuldig geledigde verpakking van dit product dient met water gespoeld te worden, ofwel manueel (drie opeenvolgende malen schudden) ofwel met behulp van een reinigingssysteem met water onder druk dat op het sproeitoestel geplaatst is. Het bekomen spoelwater moet in de spuittank worden gegoten. De aldus gespoelde verpakking moet door de gebruiker ingeleverd worden op een daartoe voorzien inzamelpunt van AgriRecover. Raadpleeg desnoods uw handelaar. In geen geval mag de lege verpakking opnieuw gebruikt worden voor andere doeleinden.

Spuitoverschotten ca. 10 maal verdunnen en verspuiten op het reeds behandeld perceel volgens de gebruiksvorschriften. Om spuitoverschotten na de behandeling te vermijden, moet de benodigde hoeveelheid spuitvloeistof nauwkeurig worden berekend aan de hand van de te behandelen oppervlakte en van het debiet per hectare.

Vijvers, waterlopen, beken en grachten, noch met het product, noch met de lege verpakking verontreinigen.

Algemene opmerking betreffende de dosis

De toegelaten dosis is de laagste dosis waarbij de beste werkzaamheid wordt gewaarborgd in de meeste gevallen. Deze dosis kan worden verlaagd onder verantwoordelijkheid van de gebruiker, bijvoorbeeld in functie van de mate van het nagestreefde effect of de gevoeligheid van het gewas. Bij verlaging van de dosis is het niet toegelaten het maximale aantal toepassingen te verhogen, noch de wachtermijn(en) te verkorten.

De toepassing van lagere dosissen houdt echter niet alleen voordelen in; bij ondoordacht gebruik kunnen deze leiden tot ongewenste effecten (gebrek aan werkzaamheid, mindere nawerking, meer gevaar voor resistentie, ...).

Waarborg

Uitgebreid onderzoek heeft aangetoond dat het product, wanneer het volgens onze gebruiksaanwijzing wordt toegepast, geschikt is voor de aangegeven gebruiksdoeleinden. Daar echter de bewaring, het transport en het gebruik ervan aan onze controle ontsnappen, en aangezien wij evenmin alle omstandigheden ervan kunnen voorzien, wijzen wij elke verantwoordelijkheid voor de bereikte resultaten en/of voor elke schade die zou voortvloeien uit de bewaring, het transport of de toepassing ervan, van de hand. Wij waarborgen enkel de constante kwaliteit van het geleverde product.

Conseils de premiers secours / Eerste-hulpmaatregelen

Nom commercial / Handelsbenaming: Medax® Top
N° d'autorisation / Toelatingsnummer: 9840P/B (G.-D. Lux. / Gh. Lux.: L01750-042)
Substance active / Werkzame stof: 300 g/L de mépiquat-chlorure (=26,6 %) et 50 g/L de prohexadione (= 4,4 %) / 300 g/L mepiquatchloride (= 26,6 %) en 50 g/L prohexadione (= 4,4 %)
Mentions de danger / Gevaarsindicaties: GHS07 – H302 – H319 – H412 – EUH401

P101	En cas de consultation d'un médecin, garder à disposition le récipient ou l'étiquette.	Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.
P301 P330 P311	EN CAS D'INGESTION: Rincer la bouche. Appeler le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin.	NA INSLIKKEN: De mond spoelen. Het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P304 P340 P312	EN CAS D'INHALATION: Transporter la personne à l'extérieur et la maintenir dans une position où elle peut confortablement respirer. Appeler le CENTRE ANTIPOISONS ou un médecin en cas de malaise.	NA INADEMING: De persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen. Bij onwel voelen het ANTIGIFCENTRUM of een arts raadplegen.
P302 P362 P352 P332+P313 P363	EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU: Enlever les vêtements contaminés. Laver abondamment à l'eau. En cas d'irritation cutanée: consulter un médecin. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.	BIJ CONTACT MET DE HUID: Verontreinigde kleding uittrekken. Met veel water wassen. Bij huidirritatie: een arts raadplegen. Verontreinigde kleding wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.
P305 P351+P338 P337+P313	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer. NE PAS faire couler l'eau vers l'oeil non atteint. Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin.	BIJ CONTACT MET DE OGEN: Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen. Spoel WEG van het niet aangetaste oog. Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

Remarques pour le médecin / Opmerkingen voor de arts: –
Pour informations complémentaires, contacter le Centre Antipoisons / Voor bijkomende inlichtingen, contacteer het Antigifcentrum:
Belgium tel.: +32 (0) 70 245 245 – G.-D. De Luxembourg tel.: +352 (0) 8002 5500

Medax® Top



ATTENTION
WAARSCHUWING
ACHTUNG

N° d'autorisation: 9840P/B
Usage professionnel
(G.-D. Lux.: L01750-042)

Suspension Concentrée (SC)
Contient:
300 g/L de mépiquat-chlorure
(=26,6 %) et 50 g/L de prohexadione
(= 4,4 %)

Toelatingsnummer: 9840P/B
Beroepsgebruik
(Gh. Lux.: L01750-042)

Suspensieconcentraat (SC)
Bevat:
300 g/L mepiquatchloride (= 26,6 %)
en 50 g/L prohexadione (= 4,4 %)

Zulassungsnummer: 9840P/B
Berufliche Anwendung
(Gh. Lux.: L01750-042)

Suspensionskonzentrat (SC)
Enthält:
300 g/L Mepiquatchlorid (= 26,6 %)
und 50 g/L Prohexadione (= 4,4 %)

5 L

Mentions de danger:

EUH401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.
H302 Nocif en cas d'ingestion.
H319 Provoque une sévère irritation des yeux.
H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Conseils de Prudence (Prévention):

P280 Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux.

Conseils de Prudence (Intervention):

P301+P312 EN CAS D'INGESTION: appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
P305+P351+P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX : rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P330 Rincer la bouche.
P337+P313 Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.

Gevaarsindicaties:

EUH401 Volg de gebruiksaanwijzing om gevaar voor de menselijke gezondheid en het milieu te voorkomen.
H302 Schadelijk bij inslikken.
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

Voorzorgsverklaringen (Preventie):

P280 Beschermende handschoenen en oogbescherming dragen.

Voorzorgsverklaringen (Respons):

P301+P312 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN : voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.
P330 De mond spoelen.
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie : een arts raadplegen.

Gefahrenhinweise:

EUH401 Zur Vermeidung von Risiken für Mensch und Umwelt die Gebrauchsanleitung einhalten.
H302 Gesundheitsschädlich bei Verschlucken.
H319 Verursacht schwere Augenreizung.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

(Vorbeugung):

P280 Schutzhandschuhe und Augenschutz tragen.

Sicherheitshinweise (Reaktion):

P301+P312 BEI VERSCHLUCKEN: Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM/ Arzt anrufen.
P305+P351+P338 BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN : Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.
P330 Mund ausspülen.
P337+P313 Bei anhaltender Augenreizung : Ärztlichen Rat einholen/ärztliche Hilfe hinzuziehen.

Distribué par / Verdeeld door / Vertrieb durch:
BASF Belgium Coordination Center CommV
B. U. Agricultural Solutions
www.agro.basf.be

SIEGE D'EXPLOITATION / EXPLOITATIEZETEL / OPERATIVER HAUPTSTZITZ:
Drève Richelle 161 E bte 43
1410 Waterloo, Belgium
Tel: + 32 (0)2 373.27.23

Renseignements en cas d'urgence / Alarmnummer / Notrufnummer:
tel. +32 (0) 3 569 92 32
Centre Antipoisons / Antigifcentrum / Giftinformationszentrum:
Belgium tel.: +32 (0) 70 245 245
G.-D. De Luxembourg tel.: +352 (0) 8002 5500

Détenteur d'autorisation / Toelatingshouder / Zulassungsinhaber:
BASF Belgium Coordination Center CommV
SIEGE SOCIAL / MAATSCHAPPELIJKE ZETEL / FIRMENSITZ:
Scheldelaan 600, 2040 Antwerpen, Belgium



www.agrirecover.eu

® = Marque déposée BASF / Gedeponoord handelsmerk BASF / Registrierte Marke der BASF