

Medax[®] Max

Vækstreguleringsmiddel

Må kun anvendes til vækstregulering i korn og frøgræs.

Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt, men kræver ingen gyldig autorisation.

Læs først vedlagte brugsanvisning.



6 kg

® = Reg. varemærke for BASF

81146377 DK 2090



Førstehjælp

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: I tilfælde af ubehag ring til en GIFTINFORMATION eller en læge (P301 + P312).

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand (P302 + P352).

VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vedkommende hviler i en stilling, som letter vejtrækningen (P304 + P340).

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning (P305 + P351 + P338).

Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge (P310).

Skyl munden (P330).

Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp (P333 + P313).

Tilsmudset tøj skal vaskes, før det kan anvendes igen (P363).

Udslip opsamles (P391).

Nødtilfælde: Giftlinjen tlf.: 8212121 (24 timers service), Internationale BASF vagt.: +49 180 2273-112

Virknings mekanismer

Medax Max indeholder 2 aktive stoffer prohexadione-Ca og trinexapac-ethyl. Prohexadione-Ca og trinexapac-ethyl er begge klassificerede som acylcyclohexanedioner. De reducerer niveauet af aktive gibberelliner. På kornafgrøder bliver det udtrykt ved en reduktion af længden af internodierne og eventuelt stænglen på behandlede planter. Resultatet af behandlingerne er mere kompakte afgrøder, der samtidig har mindre risiko for lejesæd.

Trinexapac-ethyl fordeler sig systemisk i planten mens prohexadione-Ca primært fordeles opad i planten.

Effekter

Højden af afgrøder behandlede med Medax Max reduceres og stænglerne bliver stærke. Herved reduceres risikoen for lejesæd.

Anvendelse

Medax Max kan anvendes til vækstregulering af vinterhvede, vinterbyg, vinterrug, vintertriticale, vinterhavre, vårbyg, vårhvede, vårhavre og frøgræsser iht. til nedenstående tabeller.

I vinterhvede, vinterbyg, vinterrug, vintertriticale, vårbyg og vårhvede kan behandlingen deles i 2. Der skal dog være minimum 7 dage imellem behandlingerne og den totale mængde pr sæson (se tabel) må ikke overskrides.

Korn afgrøder

Afgrøde	Dosering pr ha	Vækststadium	Bemærkninger
Vinterhvede	0,3 – 0,75 kg	29 – 39	Ved split min. 7 dage mellem behandlinger. Max 1,0 kg/ha pr sæson.
	0,3 – 0,5 kg	39 – 49	
Vinterbyg	0,5 – 1,0 kg	29 – 39	Ved split min 7. dage mellem behandlinger Max. 1,0 kg/ha pr sæson.
	0,3 – 0,5 kg	39 – 49	
Vinterrug	0,5 – 1,0 kg	29 – 39	Ved split min 7. dage mellem behandlinger Max 1,0 kg/ha pr sæson.
	0,5 – 0,75 kg	39 – 49	
Vintertriticale	0,3 – 0,75 kg	29 – 39	Ved split min 7. dage mellem behandlinger Max 1,0 kg/ha pr sæson.
	0,5 kg	39 – 49	
Vinterhavre	0,3 – 0,75 kg	29 – 39	Kun én behandling. Max 0,75 kg/ha pr sæson.
Vårhvede	0,3 – 0,5 kg	29 – 39	1-2 behandlinger. Min. 7 dages interval ved delt behandling. Max 0,5 kg/ha pr sæson. Efter vækststadium 35 max. 0,3 kg/ha
Vårbyg	0,3 – 0,5 kg	29 – 39	1-2 behandlinger. Min. 7 dages interval ved delt behandling. Max 0,5 kg/ha pr sæson.
Vårhavre	0,3 – 0,5 kg	29 – 34	Kun én behandling. Max 0,5 kg/ha pr sæson. Ikke senere end vækststadium 34

Græs til frø

Afgrøde	Dosering pr ha	Vækststadium	Bemærkninger
Rajgræs	0,5 – 1,0 kg	29 – 49	Kun én behandling. Max 1,0 kg/ha pr sæson. Ikke senere end vækststadium 49
Øvrige frøgræsser	0,5 – 1,0 kg	29 – 39	Kun én behandling. Max 1,0 kg/ha pr sæson. Ikke senere end vækststadium 39

Hvis der i samme vækstsæson anvendes andre produkter indeholdende trinexapac eller prohexadion, skal doseringerne omregnes forholdsmæssigt ud fra produkternes respektive maksimale doser (N) i den pågældende afgrøde.

Eksempel: Hvis der i frøgræs er anvendt 0,5 kg/ha Medax Max svarende til 0,5 N, må der efterfølgende kun anvendes en dosering svarende til 0,5 N af andre produkter indeholdende trinexapac og prohexadion.

Blanding

Medax Max kan blandes med andre plantebeskyttelsesmidler. For eventuelle blandingsmuligheder bør lokal vejledning eller rådgivning følges.

Sprøjteteknik

Medax Max skal udbringes med en marksprøjte (eller anden sprøjte), som er kalibreret og lever op til de standarder og specifikationer, som er givet af sprøjteproducenten. Ved påfyldning af marksprøjte skal anvendes præparatfyldestyret eller udstyr til direkte injektion. Der kan anvendes vandmængder på 100 – 400L/ha.

Udbringning skal altid tilpasses afgrødens udvikling mht. højde, tæthed, fugtighed, ol. Udbringning af sprøjtemidler skal til hver en tid ske på en sådan måde, at overlaping i marken samt spild uden for området begrænses til et minimum, og at afdrift til omgivelserne undgås.

Vindhastigheden skal altid være lav (< 4 m/s) på behandlingsstidspunktet.

Valg af dyse tilpasses opgaven og der findes en lang række fabrikater på markedet, der opfylder gældende regler. Brug af afdriftsreducerende dyser anbefales af hensyn til vandmiljøet og omgivelserne i øvrigt. En detaljeret vejledning med dyse forslag er tilgængelig på internettet, hos rådgivningstjenesterne eller ved kontakt til leverandører af sprøjter og dyser.

Tilberedning af sprøjtevæske

Sørg altid for at sprøjten er korrekt rengjort samt eftersat for belægninger inden tilberedning af sprøjtevæsken begyndes. Dette gælder især, hvis sprøjten har været anvendt til sprøjteopgaver i andre afgrøder.

Følgende anvisning for tilberedning bør overholdes ved brug af Medax Max: Sprøjten fyldes ½ op med rent vand, hvorefter Medax Max tilsættes præparatfyldestyret i en jævn strøm svarende til vandets flow i aggregatet. Medax Max tilsættes generelt som 1. middel og eventuelle øvrige produkter tilsættes herefter. Der skal være konstant omrøring under fyldning.

Præparatfyldestyret

Ved anvendelse af præparatfyldestyret påfyldes den ønskede mængde præparat, som herefter suges op i sprøjtetanken.

Efterfølgende skylles præparatfyldestyret, samt tomme dunke/beholdere. Gentag proceduren med at åbne/lukke for bundventil til der ikke er synlige spor af Medax Max i fyldestationen.

Additiv/penetreringsolier tilsættes til sidst inden den endelige tankblanding er udført.

Generelt bør der være konstant omrøring under udbringning og kørsel og sprøjtevæsken udsprøjtes straks efter tilberedningen.

Rengøring

Efter endt sprøjtearbejde skal sprøjten og traktor rengøres enten i marken eller på vaskepladsen. En uvasket sprøjte skal placeres i den behandlede mark, på vaskepladsen eller under tag. Sprøjten skal være monteret med spuledyser til indvendig rengøring af tanken og sprøjten skal være monteret med separat vandtank med tilstrækkelig kapacitet således at restsprøjtevæske kan fortyndes og der kan foretages en grundig rengøring i marken. Restsprøjtevæske skal på passende vis fortyndes 50 gange med vand og udsprøjtes i den behandlede mark (uden at den maksimalt tilladte dosering for det pågældende middel herved overskrides).

Rengøring i øvrigt foretages med egnede rengøringsmidler (se evt. etiketten på det sidst anvendte middel for specifikke anvisninger) samtidig med at filtre, slanger og dyser kontrolleres for urenheder og eventuelle belægninger. Vaskevandet opsamles i egnede beholdere og udbringes iht. gældende regler.

I øvrigt henvises til Miljøministeriets vejledning om påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler, jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1401 af 26. november 2018.

Tom emballage

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering (P501).

Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald.

Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllevandet hældes op i sprøjtevæskan.

Emballagen må ikke genbruges.

Lagring

Produktet bør opbevares tørt og frostfrit i uåbnet original emballage beskyttet mod direkte sollys og andre varme kilder. Ved korrekt opbevaring er produktet holdbart i minimum 2 år fra produktionsdatoen.

Produktansvar

Producenten fralægger sig ethvert ansvar for produktets effekt samt skader, herunder følgeskader, der er opstået gennem ikke forskriftsmæssig opbevaring og/eller anvendelse af produktet.

Medax® Max

Vækstreguleringsmiddel

Må kun anvendes til vækstregulering i korn og frøgræs. Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt, men kræver ingen gyldig autorisation. *Læs først vedlagte brugsanvisning.*

FORSIGTIG

Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare (EUH401).

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger (H411).

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovpligtige sikkerhedsdatablad. *Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:*

Må kun anvendes til vækstregulering i korn og frøgræs.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må i rug, vinterhvede, triticale og vinterbyg ikke anvendes senere end vækststadiet BBCH 49 med højst 2 behandlinger og minimum 7 dage mellem hver behandling.

Må i rug, hvede (vinter), triticale og byg (vinter og vår) og vinterhavre ikke anvendes senere end vækststadiet BBCH 39 ved den høje enkelt dosering.

Må i rug, vinterhvede, triticale og vinterbyg ikke anvendes senere end vækststadiet BBCH 49 ved den lave enkelt dosering.

Må i vårhavre ikke anvendes senere end vækststadiet 34.

Må i vårhvede maksimalt anvendes 0,3 kg/ha efter vækststadiet 35.

Må i frøgræs ikke anvendes senere end vækststadiet BBCH 49 i rajgræs og vækststadiet BBCH 39 i øvrige frøgræsser.

Behandlet frøgræs må ikke anvendes til foder.

Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand (SP1).

Opbevares utilgængeligt for børn (P102).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

Førstehjælp: Se brugsanvisningen.

Nødtilfælde: Giftlinjen tlf.: 82121121 (24 timers service), Internationale BASF vagt.: +49 180 2273-112

Vækstreguleringsmiddel nr. 19-224

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009.

Analyse: Midlet er et vanddispergerbart granulat (WG)

Prohexadion-calcium 50 g/kg (5,0 % w/w)

Trinexapac-ethyl 75 g/kg (7,5 % w/w)

Fast

Mindst holdbart til: Minimum 24 mdr. fra produktionsdatoen.

Batchnr./Produktionsdato: Se pakningen.

Godkendelsesindehaver: BASF A/S, Kalvebod Brygge 45, 2., DK-1560 København V., Tlf.: 32660700, www.agro.basf.dk

Producent: BASF SE, D-67056 Ludwigshafen, Tyskland

® = Reg. varemærke for BASF



81 146378 DK 2090



4 04 1885 025302

6 kg