

Medax[®] Max

Vækstreguleringsmiddel

Må kun anvendes til vækstregulering i korn og frøgræs.

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

6 kg

 **BASF**
We create chemistry



Førstehjælpsforanstaltninger

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

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

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

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

P310 Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller en læge.

P330 Skyl munden.

P333 + P313 Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

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

P391 Udslip opsamlles.

Virkningsmekanisme:

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 stængelen 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 planter behandlede med Medax Max reduceres og stænglerne bliver stærke. Herved reduceres risikoen for lejesæd.

Anvendelse:

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

I vinterhvede, vinterryg, vinterrug og vintertriticale 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	
Vinterryg	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	Kun én behandling. Max 0,5 kg/ha pr sæson. Efter vækststadium 35 max. 0,3 kg/ha
Vårbyg	0,3 – 0,5 kg	29 – 39	Kun én 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

Blanding

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

Sprøjeteknik:

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 præparatfyldestyrt 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 overlappning 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 behandlingstidspunktet.

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 efterset 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.

Præparatfyldestyrt

Ved anvendelse af præparatfyldestyrt påfyldes den ønskede mængde præparat, som herefter suges op i sprøjetanken.

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. 906 af 24. juni 2016.

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 sprøjtevæsken.

Emballagen må ikke genbruges.

Lagring:

Medax Max 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.

Producenten fratægger 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 erhvervmæssigt og kræver gyldig autorisation.

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 og vår), triticale, 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 BBCH 34.

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.

Nødsituation: Giftlinjen tlf.: 82121212 (døgntelefon). International BASF vagt tlf.: +49 180 2273-112

Analyse: Midlet er et vanddispergerbart granulat

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

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

Fast

Vækstreguleringsmiddel nr. 19-224

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

Mindst holdbar til: Minimum 24 mdr. fra produktionsdatoen

Batch nr./Produktionsdato: Se dunken

Godkendelsesindehaver:

BASF A/S, Kalvebod Brygge 45, 2.sal, DK-1560 København V

Tlf.: 32660700, www.agro.basf.dk

Producent: BASF SE, D-67056 Ludwigshafen, Tyskland

6 kg

® = Reg. varemærke for BASF



4 0 4 1 8 8 5 1 0 2 5 3 0 2

81116993DK1047-Denmark