



# Primo Maxx® II

Etikette nr: II  
GODKENDT

7. oktober 2020

for pakninger på  
Miljøstyrelsen

*Franziska Brind*

5L & 10L

syngenta®

## VÆKSTREGULERINGSMIDDEL

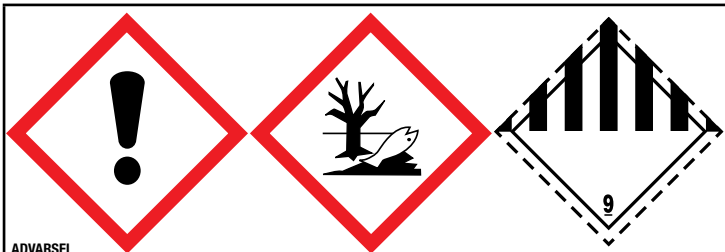
Må kun anvendes til vækstregulering af græsarealer på golfbaner og sportspladser samt på rekreative arealer med offentlig adgang.

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

Læs altid etiket og brugsanvisning grundigt før anvendelse.

Product names marked ® or ™, the ALLIANCE FRAME logo, the SYNGENTA Logo and the PURPOSE ICON are Trademarks of a Syngenta Group Company

# 5 L



**ADVARSEL**

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

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H332 Farlig ved indånding.

H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

P261 Undgå indånding af spray.

P280 Bær beskyttelseshandsker.

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler.

Læs nærmere i det eventuelt lovlige sikkerhedsdatablad.

*Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:*

**Må kun anvendes til vækstregulering af græsarealer på golfbaner og sportspladser samt på rekreative arealer med offentlig adgang. Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.**

**Ved håndholdt udbringning skal sprøjteførere anvende handsker ved blanding og påfyldning.**

**SPe3** Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand.

**SP1** Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet.

Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand.

**P102** Opbevares utilgængeligt for børn

**Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.**

P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.

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

P304+P340+P312 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ring til GIFTLINJEN i tilfælde af ubehag.

P333+P313 Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

P362+P364 Alt tilmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.

Nødtelefon: Alarm 112, Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) 82 12 12 12

**UN3082**  
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.,  
(TRINEXAPAC-ETHYL)

**Vækstreguleringsmiddel nr. 1-247**

**Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler og plantebeskyttelsesmidelforordningen 1107/2009.**

**Indeholder: Trinexapac-ethyl 116,4 g/l (11.3% w/w)**

**Midlet er et vandopløseligt koncentrat**

**Nettoindhold: 5 L**

Syngenta Nordics A/S  
Strandlodsvvej 44, 2300 København S,  
Tel. 32 87 11 00

**Batch nr.:** Se emballagen.

**Produktionsdato:** Se emballagen.

**Udløbsdato:** 2 år efter produktionsdato.



## BRUGSANVISNING

### 01 Produktdata

Aktivstof	Trinexapac-ethyl 116,4 g/l (11,3% w/w)
Formulering	Vandopløseligt koncentrat
Fareklasse	GHS07, GHS09
Emballage	5 L
Opbevaring	Frostfrit

### 02 Godkendt anvendelse

Må kun anvendes til vækstregulering af græsarealer på golfbaner og sportspladser samt på rekreative arealer med offentlig adgang.

### 03 Behandlingsfrister og restriktioner

Anvend PRIMO Maxx® II på aktivt voksende græs. Hvis græsset går i dvale på grund af overdreven varme, kulde eller tørke - nedsættes dosis af PRIMO Maxx II. Anvend ikke på græs, der er stresset på grund af frost eller mangel på fugt i jorden; græsset kan da blive beskadiget.

Græsset skal være tørt og fri for ukrudt før behandling. Jorden skal være tilstrækkelig fugtig, så græsset er i god vækst for at PRIMO Maxx II kan virke effektivt uden at skade græsset.

Anvend ikke i frostperioder, eller når der forventes regn inden for 12 timer.

Gentagen behandling med PRIMO Maxx II kan ske så snart græsset genvinder sin normale tilvækst, eller når yderligere væksthæmning ønskes; der må maksimalt anvendes 16 l/ha/år.

PRIMO Maxx II kan forårsage midlertidig gulfarvning af græsset. Farven forsvinder normalt omkring en uge efter behandlingen. Gødning med kvælstof reducerer gulfarvningen og gør græsset grønnere. Vær forsigtig, hvis en stor del af græsset består af enårig rapgræs, da denne art ved behandlingen kan udvikle misfarvninger, såsom lysfarvning eller brandskader.

Behandling med PRIMO Maxx II kan forårsage at græsset bliver lidt mørkere efter behandlingen.

Der er ikke foretaget en vurdering af langtidseffekten af PRIMO Maxx II på græssets tæthed eller ændringer i artssammensætningen.

Græssets nedsatte tilvækst, som følge af behandlingen med PRIMO Maxx II, kan gøre det mere modtageligt for rødtrådsyge (*Laetisaria fuciformis*) og mindre konkurrencedygtig over for tokimbladet ukrudt.

PRIMO Maxx II må ikke anvendes på nysået græs.

### Andre ikke-målplanter

Vær omhyggelig med, at der ikke sker spredning til andre planter, der vokser i eller tilstøder op til græsområdet der skal behandles, da disse kan blive beskadiget af PRIMO Maxx II-sprøjtningen.

### Stresset græs

Græs, der er stresset på grund af f.eks. tørke, dårlig forsyning af næringsstoffer, frost eller angreb af skadedyr eller sygdom kan vise tegn på skader efter behandling med PRIMO Maxx II. Der vil dog ikke være nogen permanent skade.

### **04 Virkemåde og virkningsspektrum**

Aktivstoffet i PRIMO Maxx II, trinexapac-ethyl, stopper midlertidigt produktionen af gibberelinsyre, et væksthormon, der regulerer plantens højdetilvækst.

Trinexapac-ethyl optages af græsplantens blade og transporteres systemisk til plantens vækstpunkter. Efter behandlingen vokser græsset langsommere end i ubehandlede områder, og højdevæksten reduceres.

PRIMO Maxx II er ikke virksomt i tokimbladede ukrudsarter; sådanne bør bekæmpes før vækstregulatoren anvendes.

Græsset absorberer trinexapac-ethyl meget hurtigt, og midlet er regnfast 12 timer efter anvendelsen. PRIMO Maxx II optages gennem bladene og bør ikke anvendes på bar jord.

Ved den anbefalede dosis fører en behandling til at vægten af det friske græsafklip reduceres med op til 50%, og græssets højde reduceres med op til 20% i op til fire uger.

### **05 Afgroder, dosering og sprøjtetidspunkt**

PRIMO Maxx II til vækstregulering af græs reducerer klippefrekvensen og mængden af græsafklip ved at reducere væksten af græsset.

PRIMO Maxx II kan anvendes på velholdte kvalitetsgræsplæner, såsom golfbaners fairway og omkringliggende områder samt tees og greens, idrætspladser, boldbaner, kirkegårde, parker og lignende.

PRIMO Maxx II kan også anvendes til vedligeholdelse af de arealer, som er vanskelige at klippe, såsom skråninger, og kan anvendes til at reducere behovet for kantklipping langs fortove, rabatter med mere.

Miljømæssige faktorer, vedligeholdelse og dyrkningsmetoder, der påvirker græssets vækst og modstandskraft (ernæring, fugtforbrug, plantehøjde, klippefrekvens osv.) indvirker på, hvor godt græsset reagerer på behandling med PRIMO Maxx II.

Overskrid ikke dosen på 3,2 l/ha PRIMO Maxx II ved en enkelt behandling.

Det kan være nødvendigt at reducere PRIMO Maxx II-dosen med op til 50%, sammenlignet med den anbefalede dosis for det aktuelle program, ved behandling af græs hvis næringsstofforsyning er lav eller er stresset af andre årsager.

## Anbefalet dosering <sup>1</sup>

AFGRØDE		DOSERING (l/ha)	TIDSPUNKT	BEMÆRKNINGER
Golfgreen	Blanding af hvene, svingel og almindelig rapgræs (artsblanding af <i>Agrostis</i> , <i>Festuca</i> og <i>Poa</i> )	0,4 <sup>2</sup>	1 mar - 30 nov	Op til 40 behandlinger / år
Græs af fairwaytype (klippet ned til <18 mm)	Blanding af hvene, svingel og almindelig rapgræs (artsblanding af <i>Agrostis</i> , <i>Festuca</i> og <i>Poa</i> )	0,8 - 1,6 <sup>2</sup>	15 apr - 15 okt	Op til 10 behandlinger / år
Idrætspladser/boldbaner (klippet ned til >18 mm)	Blanding af hvene, svingel og almindelig rapgræs (artsblanding af <i>Agrostis</i> , <i>Festuca</i> og <i>Poa</i> )	1,6 - 2,4 <sup>2</sup>	15 apr - 15 okt	Op til 5 behandlinger / år
	Almindelig rajgræs ( <i>Lolium perenne</i> )	3,2 <sup>2</sup>	15 apr - 15 okt	Op til 5 behandlinger / år

<sup>1</sup> Disse doser bør resultere i op til 50% reduktion i græstilvæksten under gunstige vækstbetingelser i fire uger og med minimal gulfarvning.

<sup>2</sup> Hvis gulfarvning af *Poa annua* er et problem - nedsættes dosen til det halve.

Mindste interval mellem behandlinger; 7 dage. PRIMO Maxx II må ikke anvendes på nysået græs.

Sprøjtetidspunkt i forhold til klipping; se afsnit 06.

## 06 Sprøjteteknik, rengøring m.m.

### Klipning

Normalt yder PRIMO Maxx II mere væksthæmning, hvor græsset holdes i lave klippehøjder. Mindst mulige risiko for misfarvning af græsset opnås ved anvendelse af PRIMO Maxx II, og derefter vente fire timer før klipping; alternativt kan man klippe først, og derefter vente mindst en time før der behandles med PRIMO Maxx II.

### Almindelig vedligeholdelse

Behandlede arealer bør fortsat ydes god vedligeholdelse, herunder kunstvanding og -gødning, og om nødvendigt ukrudt-, svampe- og insektbekæmpelse, i henhold til anbefalingerne for kvalitetsgræs.

### Dosering

Anvend PRIMO Maxx II i den passende mængde vand (300-1000 liter vand pr. hektar eller tilsvarende) for at opnå en ensartet og passende dækning af græsarealet.

### Gentagne behandlinger

PRIMO Maxx II kan anvendes flere gange under samme vækstsæson, vækstreguleringen kan dermed vedligeholdes under hele sæsonen, men der må ikke anvendes mere end sammenlagt 16 l/ha/år.

### Tilberedning af sprøjtevæske

PRIMO Maxx II kan udsprøjtes med rygspøjte, håndholdt sprøjte eller bomspøjte eller med udrustning af sprøjtepistoltype. Sørg for, at sprøjten eller sprøjteudstyret er rent samt kalibreret for at give den korrekte mængde samt en ensartet afsætning.

Fyld sprøjtetanken halvt med den nødvendige mængde rent vand. Tilsæt den nødvendige mængde PRIMO Maxx II og derefter resten af vandet, og start omrøringen.

Vask alt sprøjteudstyr grundigt med vand umiddelbart efter brug.

Tilberedt sprøjtevæske skal forbruges samme dag.

Bær egnede beskyttelseshandsker (af f.eks. nitril) ved håndtering af det koncentrerede produkt og ved anvendelse af rygsprøjte.

Vask hænder og eksponeret hud før indtag af mad/drikke, og efter endt arbejde.

### **Rengøring af sprøjteudstyr**

1. Rengør sprøjteudstyret ind- og udvendigt umiddelbart efter brug med rent vand.
2. Skyl tanken indvendigt med rent vand og midler beregnet til rengøring af sprøjteudstyr, såsom All Clear™ Extra. Skyllevandet sprøjtes ud på det behandlede område. Læs rengøringsproduktets brugsanvisning før brug.
3. Skyl sprøjteudstyret med vand og midler beregnet til rengøring sprøjteudstyr. Slangere, dyser, ventiler og filtre skal gennemskylles og tanken/ryg- eller håndsprøjten skal være under omrøring for at sikre grundig gennemskylning og rengøring. Filtre og dyser rengøres også separat i vand tilsat midler beregnet til rengøring af sprøjteudstyr. Denne rengøring bør gøres på et sikkert sted, såsom biobed eller behandlet jord/afgrøde.

HUSK, at skyllevandet ikke må komme i kontakt med brønde, dræn eller kloakker.

Læs i øvrigt Bek. nr. 1401 af 26. november 2018: Bekendtgørelse om påfyldning og vask m.v. af sprøjter til udbringning af plantebeskyttelsesmidler.

### **Bortskaffelse**

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.

### **07 Optimale virkningsforhold**

Se afsnit 5.

### **08 Tankblanding**

Ej aktuelt.

### **09 Omsåning; efterfølgende afgrøder**

Ej aktuelt.

### **10 At bemærke**

Syngenta er ansvarlig for, at produktet har den sammensætning, som er anmeldt til myndighederne, såfremt den forefindes i original indpakning, opbevares og anvendes forskriftsmæssigt. Syngenta fralægger sig ethvert ansvar for produktets effekt samt skader, herunder følgeskader, opstået igennem ikke-forskriftsmæssig opbevaring og anvendelse af produktet. Opmærksomheden henledes på, at faktorer som vejrlig, jordbundsforhold, sorter, resistens og behandlingsteknik kan påvirke produktets effekt.

*For mere information om produktet se vores hjemmeside [www.syngenta.dk](http://www.syngenta.dk)*

### **Registrerede varemærker**

*Syngenta Group Company: PRIMO Maxx*





**ADVARSEL**

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

- H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.  
H332 Færlig ved indånding.  
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.  
P261 Undgå indånding af spray.  
P280 Bær beskyttelseshandsker.

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovlige sikkerhedsdatablad.

*Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:*

**Må kun anvendes til vækstregulering af græsarealer på golfbaner og sportspladser samt på rekreative arealer med offentlig adgang. Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.**

**Ved håndholdt udbringning skal sprøjteførere anvende handsker ved blanding og påfyldning.**

**SPe3** Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand.

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

**P102** Opbevares utilgængeligt for børn

**Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.**

- P101 Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.  
P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.  
P304+P340+P312 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. Ring til GIFTLINJEN i tilfælde af ubehag.  
P333+P313 Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp.  
P362+P364 Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.  
Nødtelefon: Alarm 112, Giftlinjen (Bispebjerg Hospital) 82 12 12 12

**UN3082**  
ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS  
SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S.,  
(TRINEXAPAC-ETHYL)

**Vækstreguleringsmiddel nr. 1-247**

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

Indeholder: Trinexapac-ethyl 116,4 g/l (11.3% w/w)

Midlet er et vandopløseligt koncentrat

**Nettoindhold: 5 L**

Syngenta Nordics A/S

Strandlodsvej 44, 2300 København S,  
Tel. 32 87 11 00

Batch nr.: Se emballagen.

Produktionsdato: Se emballagen.

Udløbsdato: 2 år efter produktionsdato.

