

# GLYPPER®

## Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til visse former for ukrudtsbekæmpelse samt nedvisning.

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



ADAMA

### Analyse:

Glyphosat 360 g/l (30 % w/w) i form af 480 g/l Glyphosat - isopropylaminsalt

### Formulering:

Midlet er et vandopløseligt koncentrat

Ukrudtsmiddel nr. : 396-53

Virkemåde : HRAC G

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

**Fabrikationsnummer og produktionsdato:** se emballagen

**Holdbarhed:** Minimum 2 år fra produktionsdatoen

### Godkendelsesindehaver:

ADAMA Registrations B.V.

P.O. Box 355

NL-3830 AK Leusden

Holland

[www.adama.com](http://www.adama.com)

20 L

© ADAMA Agan Ltd.

scan for brug



ANEGLPDK20LT/02/A  
HQADK, 1701, F-1193 6095

# GLYPPER®



## Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til visse former for ukrudtsbekæmpelse samt nedvisning.

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

### FORSIGTIG

Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare (EUH401).  
Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger (H412).

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plante-beskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelle lovpligtige sikkerhedsdatablad.

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

**Må kun anvendes til:**

Ukrudtsbekæmpelse samt nedvisning i korn, korsblomstrede afgrøder, ærter, hestebønner og græs. Må ikke behandles senere end 10 dage før høst.

Ukrudtsbekæmpelse under frugttræer indtil 1 måned før høst og om efteråret efter høst.

Ukrudtsbekæmpelse efter såning og før fremspiring samt selektiv ukrudtsbekæmpelse i jordbrug ved hjælp af specielt udstyr.

Ukrudtsbekæmpelse i ikke spiselige havebrugs-, planteskole- og skovkulturer, samt stødbehandling.

Ukrudtsbekæmpelse på parkeringsarealer, veje, indkørsler, fortove, havegange, terrasser og udyrkede arealer.

Må ikke anvendes til ukrudtsbekæmpelse på offentlige arealer i perioder, hvor der findes spiselige bær og frugter på arealet.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand (SPe5).

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

**Indtagelse:** Skyl munden grundigt og drik rigeligt med vand. Søg lægehjælp og medbring etiketten.

**Øjenkontakt:** Fjern eventuelle kontaktlinser, spil øjet op og skyl grundigt med vand i mindst 15 min. Søg lægehjælp hvis irritation vedvarer.

**Hudkontakt:** Kommer stoffet på huden vaskes straks med store mængder sæbe og vand.

**Indånding:** Hvis sygdomstegn opstår, flyt patienten ud i frisk luft. Opsøg lægehjælp.



8 718077 004532 >



DENMARK

ANEGLPDK201T/02/B  
HGADK, 1701, B-1193  
6096


**GLYPPER®**

## Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til visse former for ukrudtsbekæmpelse samt nedvisning.

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

**FORSIGTIG**  
 Brugsanvisningen skal følges for ikke at bringe menneskers sundhed og miljøet i fare (EUH401).  
 Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger (H412).  
 Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plante-beskyttelsesmidler.  
 Læs nærmere i det eventuelt lovpålagte sikkerhedsdatablad.  
 Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf.  
 Må kun anvendes til:  
 Ukrudtsbekæmpelse samt nedvisning i korn, korsblomstrede afgrøder, ærter, hestebønner og græs. Må ikke behandles senere end 10 dage før høst.  
 Ukrudtsbekæmpelse under frugttræer indtil 1 måned før høst og om efteråret efter høst.  
 Ukrudtsbekæmpelse efter såning og før fremspiring samt selektiv ukrudtsbekæmpelse i jordbrug ved hjælp af specielt udstyr.  
 Ukrudtsbekæmpelse i ikke spiselige havebrugs-, planteskole- og skovkulturer, samt stødbehandling.  
 Ukrudtsbekæmpelse på parkeringsarealer, veje, indkørsler, fortove, havegange, terrasser og udyrkede arealer.  
 Må ikke anvendes til ukrudtsbekæmpelse på offentlige arealer i perioder, hvor der findes spiselige bær og frugter på arealet.  
 Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.  
 Må ikke anvendes nærmere end 2 meter fra vandmiljøet (vandløb, søer mv.) for at beskytte organismer, der lever i vand (SPe3).  
 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

**Indtagelse:** Skyl munden grundigt og drik rigeligt med vand. Søg lægehjælp og medbring etiketten.

**Øjenkontakt:** Fjern eventuelle kontaktlinser, spil øjet op og skyl grundigt med vand i mindst 15 min. Søg lægehjælp hvis irritation vedvarer.

**Hudkontakt:** Kommer stoffet på huden vaskes straks med store mængder sæbe og vand.

**Indånding:** Hvis sygdomstegn opstår, flyt patienten ud i frisk luft. Opsøg lægehjælp.



DENMARK

 ANEGLPK20LT/02B  
 HQADK 1701, B-1193  
 6096

### Brugsanvisning

Glypper® anvendes til bekæmpelse af kvik og andre græsser, tokimbladet ukrudt og til nedvisning af korn, græs, korsblomstrede afgrøder, ærter, hestebønner, på stubmarker, i frugtplantager, i havebrugs-, planteskole- og skov- kulturer, samt på udyrkede arealer.

Glypper® anbefales ikke i afgrøder til frø og såsæd.

Produktet virker ved, at det optages gennem bladene og fordeler sig med plantens saftstrøm rundt i hele planten inklusiv rodsystemet. Efter 10 dage vil denne transport normalt være tilendebragt og jorden kan bearbejdes og tilplantes. Effekten vil normalt kunne ses efter 10-14 dage.

### Anvendelse

Udsprøjtning af Glypper® skal foretages på tørre planter. Det er vigtigt for en god virkning, at ukrudtet har en god bladmasse og er i god vækst ved behandlingen. Almindelig temperatur, tilpas jordfugtighed, høj luftfugtighed og saftspændte planter vil sædvanligvis give det bedste resultat. Morgensprøjtning vil være bedst. Hvis Glypper® anvendes under andre forhold, må langsommere effekt forventes. Efter 6 timer er produktet optaget i planterne og regn vil herefter ikke påvirke effekten.

Glypper® kan anvendes på alle jordtyper. Produktet bindes umiddelbart til jordens ler- og humusmateriale og in-aktiveres derfor ved berøring med denne. Nedbrydning af Glypper® sker hovedsageligt mikrobiologisk til naturligt forekommende stoffer som vand, kuldioxid, ammonium og fosfat.

Anvendelses-områder	Behandling/Skadegegnere	Dosering	Tidspunkt	Behandlingsfrist
Udyrkede arealer	Græsser og tokimbladet ukrudt	4,0-6,0 L/ha	Kan anvendes gennem hele vækstsæsonen.	
Korn før høst	Kvikmængde < 25 skud/m <sup>2</sup> Kvikmængde > 25 skud/m <sup>2</sup>	2,0 L/ha 3,0 L/ha	Der behandles, når kernerne er hårde, og mærket efter en fingernegl kan ses.	10 dage
Ærter før høst	Kvikbekæmpelse	2,0-3,0 L/ha	Behandles når 70-75 % af marken har skiftet farve, gulgrøn til gulbrun. Dvs. når ærterne fra de øverste bælg kan deles med fingrene. Vandindhold <30%.	10 dage
	Nedvisning	4,0 L/ha		

BRUGSANVISNING

Anvendelses-områder	Behandling/Skadegegnere	Dosering	Tidspunkt	Behandlingsfrist
Raps før høst	Nedvisning	3,0 L/ha	Behandles når vandindhold er <30%. Normalt når størstedelen af skulperne er gulgrønne med gulbrune og enkelte sorte frø. Ca. 2-4 dage før skårlægningstidspunkt, eller 14-21 dage før direkte høst.	10 dage
Hestebønner før høst	Kvikbekæmpelse	3,0 L/ha	Behandlingsstadiet er når 2/3-3/4 af bælgene har skiftet farve dvs. ca. 10-14 dage før høst.	10 dage
	Nedvisning	4,0 L/ha		
Stubmarker	Spildkorn og tokimbladet ukrudt	1,5-2,0 L/ha	Kvikken skal have 3-6 blade og være ca. 15-20 cm høj. For at opnå bedst effekt skal halm og lignende fjernes.	
	Kvikbekæmpelse	3,0-4,0 L/ha		
Stubmarker efter frøgræs	Græsser og tokimbladet ukrudt	4,0-6,0 L/ha	Halm bør fjernes hurtigt efter høst således, at der sikres en god genvækst. Der behandles når kvikken og græsserne har 3-6 blade.	
Omlægning af græsmarker	Kvik og andre græsser	4,0 L/ha	Før sidste slået - der behandles når gras og kvik er 10-20 cm høj (3 til 6 blade).	10 dage
	Rødsvingel og engrapgræs	4,0-6,0 L/ha		
Græs før sidste slået		4,0 L/ha	Græsset kan anvendes til afgræsning, staldfodring, ensilering og pillefremstilling umiddelbart efter behandlingsfristens udløb.	10 dage
Forårs anvendelse	Kvikbekæmpelse	3,0-4,0 L/ha	Der kan behandles mod kvik og andet ukrudt før jordbearbejdning. Kvikken skal have 3-4 blade.	
	Delvis udvintret korn	1,0-1,5 L/ha		



8 718077 004532 &gt;

Anvendelses-områder	Behandling/Skadeagere	Dosering	Tidspunkt	Behandlingsfrist
Direkte såning	Enårigt ukrudt	1,5 L/ha	For at få den bedste effekt skal halm og lignende fjernes. Ved en behandling umiddelbart efter en direkte såning bør man sikre, at frøene er godt dækket.	
	Kvik bekæmpelse	3,0-4,0 l/ha		
Grankulturer Rødgran, nordmannsgran og kæmpegran	Græsser og tokimbladet ukrudt	3,0-3,5 L/ha	Anvendes om efteråret, når strækings- væksten er afsluttet, og forårsskuddene er modne og endeknopperne er dannet. Tidligst når grænerne er groet fast på blivestedet.	
Frugtplantager og andre træskulturer	Græsser og tokimbladet ukrudt	3,0-6,0 L/ha	Der behandles på ukrudt i god vækst. Kul- turen må ikke rammes, og der anvendes afskærmet behandling, pas på ikke at ramme rodkud.	1 måned
Stødbehandling	Stødbehandling af fældede træer som sikring mod gen- vækst og rodkud	33% opløsning	Der behandles umiddelbart efter fældning på træets snitflade med pensel eller rygsprøjte. Behandling foretages, når træernes saftstrøm er nedadgående dvs. fra oktober til slutning af februar.	
Mindre arealer såsom hegn, omkring buske o.l.	Græsser og tokimbladet ukrudt.	0,2-0,3 L pr. 10-15 L vand for 500 m <sup>2</sup>	Sprøjt kun på det, der ønskes bekæmpet og vær opmærksom på vinddrift i forbin- delse med udsprøjtning.	

#### Tilberedning af sprøjtevæske

Sprøjtetanken fyldes 3/4 med vand, og Glypper® tilsættes under omrøring mens tanken fyldes op med vand. Galvaniserede sprøjtebeholdere må ikke bruges.

#### Sprøjteteknik

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. Vælg en omhøjde på 40-45 cm over afgrøden og sprøjt kun, når vindhastigheden er lav (under 4 m/s).

Det er vigtigt for at opnå en god effekt af Glypper®, at sprøjtevæsken fordeles jævnt, og at alle aktive grønne blade bliver dækket af sprøjtevæske. Det anbefales, at anvende en vandmængde på 150 - 200 liter pr. ha. Valg af dyse tilpasses opgaven og der findes en lang række fabrikater på markedet, der opfylder gældende regler. Low-drift dyser med samme kode har samme ydelse som en tilsvarende fladsprededyse, men har en mindre andel af små dråber.

#### Rengøring

Efter endt sprøjtearbejde skal sprøjte 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 at 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 opsamlles i egnede beholdere og udbringes iht. gældende regler.

Der henvises i øvrigt til Miljøministeriets BEK nr. 906 af 24. juni 2016 om påfyldning og vask m.v. af sprøjter samt EU direktiv 2009/127/EF af 21. oktober 2009 om pesticidudbringningsmaskiner

#### Tom emballage

Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering (P501): Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald. Tom emballage og rester kan bortskaffes med dagrenovationen. Emballagen må ikke genbruges.

#### Opbevaring

Beholderen bør opbevares tillukket, tørt, køligt og frostfrit.

#### Produktansvar

ADAMA fralægger sig ethvert ansvar for produktets skader og følgeskader, som er opstået i forbindelse med ikke forskriftsmæssig brug eller opbevaring af produktet. Ved tvivlsspørgsmål bedes De venligst rette henvendelse til Deres leverandør.

**Vigtigt:** Læs altid advarselsteksten før brug.