

Etikette nr: VI
GODKENDT

21. januar 2015
for pakninger på
Miljøstyrelsen 5L

127mm

FORSIGTIG

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

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:

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.

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 m 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:

Der henvises til produktets sikkerhedsdatablad afsnit 4.



Dow AgroSciences

GlyphomaxTM PLUS

UKRUDTSMIDDEL

Må kun anvendes til visse former for ukrudtsbekæmpelse samt nedvisning.

Gældende fra 26. november 2015: Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.

Ukrudtsmiddel nr. 64-58

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

Analyse:

Glyphosat 360 g/l (30,35 % w/w).

(formuleret som glyphosate-isopropylammonium 485,84 g/l (40,96 % w/w)).

Nettoindhold: 5 liter

Midlet er et vandopløseligt koncentrat.

Batch nr. og produktionsdato: Se pakningen. Holdbar minimum 2 år fra produktionsdato.

**Dow AgroSciences Danmark A/S, Sorgenfrivej 15, 2800 Kgs. Lyngby
Tlf. 45 28 08 00, www.dowagro.dk**

®TM Trademark of The Dow Chemical Company ("Dow") or an affiliated company of Dow



3 362130 110255 >

P 0 0 3 4 4 5 6 0 1 4 0 9



Brugsanvisning

Glyphomax Plus anvendes til:

- Bekæmpelse af kvik, andre græsser og tokimbladet ukrudt på stubmarker, i frugtplantager, i havebrugs-, planteskole- og skovkulturer, samt på udyrkede arealer.
- Bekæmpelse af kvik og andet ukrudt i, samt nedvisning af korn, græs, korsblomstrede afgrøder, ærter og hestebønner før høst.

Virkemåde

GLYPHOMAX PLUS virker ved at hindre dannelsen af flere vigtige aminosyrer, hvilket resulterer i at planten dør. GLYPHOMAX PLUS indeholder 360 g/l glyphosat i form af 480 g/l glyphosat-isopropylaminsalt. GLYPHOMAX PLUS optages gennem bladene og fordeler sig med plantens saftstrøm ud i hele planten inklusiv rodsystemet. Efter ca. 10 dage vil denne transport normalt være tilendebragt og jorden kan bearbejdes og tilplantes. Effekten vil normalt kunne ses efter 10-14 dage.

Klimaforhold ved anvendelse

Optimal effekt opnås ved behandling på tørre planter i god vækst, ved høj luftfugtighed og gode temperaturforhold samt gode fugtighedsforhold i jorden.

Under andre forhold kan det forventes, at produktet virker langsommere.

Doserings- og anvendelsesvejledning

Laveste dosering anvendes under gode vækstforhold samt lave ukrudtmængder. Efter ca. 10 dage kan jorden bearbejdes og tilplantes.

Anvendelsesområde	Behandling/ Skadegørere	Dosering, l/ha	Tidspunkt	Behandlingsfrist
Udyrkede arealer <i>Ikke på offentlige arealer i perioder, hvor der findes spiselige bær og frugter på arealet.</i>	Græsser og tokimbladet ukrudt	4.0-6.0	Kan anvendes gennem hele vækstsæsonen.	
Korn før høst <i>Korn til udsæd må ikke behandles.</i>	Kvikmængde <25 skud/m ²	2.0	Der behandles, når kernerne er hårde, og mærket efter en fingernegl kan ses.	10 dage
	Kvikmængde >25 skud/m ²	3.0		
Ærter før høst	Kvikbekæmpelse	2.0-3.0	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		

Anvendelsesområde	Behandling/ Skadegørere	Dosering, l/ha	Tidspunkt	Behandlingsfrist
Raps før høst	Nedvisning	3.0	Behandles, når vandindholdet 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	Behandlingsstadiet er når 2/3-3/4 af bælgene har skiftet farve dvs. ca. 10-14 dage før høst.	10 dage
	Nedvisning	4.0		
Stubmarker	Spildkorn og småt tokimbladet ukrudt	1.5-2.0	Kvikken skal have 3-6 blade og være ca. 15-20 cm høj. For at opnå bedste effekt skal halm og lignende fjernes.	
	Kvikbekæmpelse	3.0-4.0		
Stubmarker efter frøgræs	Græsser og tokimbladet ukrudt	4.0-6.0	Halmen bør fjernes hurtigt efter høst, således at der sikres en god genvækst. Der behandles, når kvikken og græsserne har 3-6 blade.	
Græs Græsset kan anvendes til afgræsning, staldfodring, ensilering og pillefremstilling, umiddelbart efter behandlingsfristens udløb.	Bortsprøjtning	4.0	Når græs og kvik er 10-20 cm høj (3 til 6 blade).	10 dage
Forårsanvendelse	Kvikbekæmpelse	3.0-4.0	Der kan behandles mod kvik og andet ukrudt før jordbearbejdning. Kvikken skal have 3-4 blade.	
	Delvis udvintret korn	1.0-1.5		

Anvendelsesområde	Behandling/ Skadegørere	Dosering, l/ha	Tidspunkt	Behandlingsfrist
Direkte såning	Nyfremspiret ukrudt	1.5	For at opnå bedste effekt skal halm og lignende fjernes. Ved en behandling umiddelbart efter en direkte såning bør man sikre, at frøene er godt dækkede.	
	Kvikbekæmpelse	3.0-4.0		
Grankulturer Rødgran, nordmannsgran og kæmpegran	Græsser og tokimbladet ukrudt	3.0-3.5	Anvendes om efteråret, når strækingsvæksten er afsluttet, og forårsskuddene er modne og endeknopperne er dannede. Tidligst når granerne er groet fast på blivestedet.	
Frugtplantager og andre træculturer	Græsser og tokimbladet ukrudt	3.0-6.0	Der behandles på ukrudt i god vækst. Kulturen må ikke rammes, og der anvendes afskærmet behandling, pas også på ikke at ramme rodkud.	1 måned
Stødbehandling	Stødbehandling af fældede træer som sikring mod genvækst og rodkud.	0.2 l pr 0.8 l vand.	Der behandles umiddelbart efter fældning på træets snitflade med pensel eller rygspøjte. Behandlingen foretages, når træernes saftstrøm er nedadgående d.v.s. fra oktober til slutningen af februar. Bemærk at der kan være risiko for, at der ved træer af samme art kan forekomme rodsammenfletninger og dermed mulighed for overførsel af Glyphomax Plus fra et behandlet træ til et andet. Pas endvidere på ved behandling af evt. rodkud.	
Rygspøjte 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 ² .	Sprøjt kun på det, der ønskes bekæmpet og vær opmærksom på vinddrift i forbindelse med udsprøjtningen.	

Jordtyper

Glyphomax Plus kan anvendes på alle jordtyper.

Regnfasthed

Glyphomax Plus er regnfast efter 6 timer.

Personlige værnemidler

I henhold til Jordbrugets Arbejdsmiljøudvalg foreslås følgende:

Ved opblanding: Anvend beskyttelsebriller, -handsker og -støvler.

Ved udsprøjtning: Med spredbom mindre end 1 meter over jordoverfladen monteret på traktor eller lign., samt ved arbejde udenfor førerhus anvendes overtræksbukser, handsker og støvler. Under ophold i lukket førerhus (ventilationsanlæg skal være slukket) skal der ikke anvendes særlige værnemidler. Ved andre udbringningsmetoder henvises til vejledning om personlige værnemidler fra Jordbrugets Arbejdsmiljøudvalg.

Sprøjteteknik og vandmængde

Glyphomax Plus skal udbringes med en marksprøjte, som er kalibreret og lever op til de standarder og specifikationer, som er givet af sprøjteproducenten. Udstyret skal indeholde præparatfyldeudstyr eller udstyr til direkte injektion.

Anbefalet vandmængde er 100-300 l/ha. Den bedste effekt opnåes med lavest mulige vandmængde. Anvend en sprøjteteknik som er tilpasset ukrudtets størrelse og bladstilling. Ved behandling i kraftige afgrøder og hvor der er behov for god nedtrængning, anbefales minimum 200 liter vand pr. hektar.

Eksempel på sprøjteteknik

Vand (l/ha)	Dyse	Tryk (bar)	Hastighed
100	Grøn – ISO 015 (lavdrift)	2,5	6,6 km/t
150	Gul – ISO 020 (lavdrift)	2,5	5,8 km/t
200	Lilla – ISO 025 (Lavdrift/fladspred)	2,5	5,5 km/t

Tilberedning af sprøjtevæske

Sørg altid for, at sprøjten er korrekt rengjort samt eftersat for belægninger inden tilberedningen af sprøjtevæsken startes.

Præparatfyldeudstyr: Ved anvendelse af præparatfyldeudstyr fyldes stationen halvt med vand, hvorefter der påfyldes den ønskede mængde produkt, som herefter suges op i sprøjtetanken samtidig med at rent vand tilsættes fyldestationen. Efterfølgende skylles præparatfyldeudstyret, samt evt. tomme dunke. Gentag proceduren med at åbne/lukke for bundventil til der ikke er synlige spor af Glyphomax Plus i fyldestationen.

Direkte injektion: Der henvises til sprøjtefabrikantens anbefalinger.

Rengøring af sprøjteudstyr**Indvendig rengøring af sprøjteudstyr ved skift mellem/ afslutning af sprøjteopgave**

Bemærk! Skyllevandstankens kapacitet skal være så restsprøjtevæsken kan fortyndes mindst 50 gange. Vær meget opmærksom på at få rengjort alle invendige dele af sprøjten grundigt. Aktivér alle haner og ventiler

samt hæv trykket så meget, at overtryksventilen fra det selvrensende filter udløses. Dette gælder under alle rengøringsprocesser.

- Husk at tømme sprøjten helt inden rengøring. Restsprøjtbevæsk og skyllevandet skal udsprøjtes eller anvendes på det behandlede areal.
- Ved hjælp af de indvendige spuledyser vaskes sprøjtetank, slanger og bom straks efter endt sprøjtning med vand fra skyllevandstanken. Skyllevandet kan med fordel deles, så indvendig vask og udsprøjtning foregår af 2-3 gange.
- Fyld vand i tanken - 10-15 % af tankkapaciteten (100-150 liter vand i en 1.000 liter tank) og tilsæt 0,5 liter All Clear¹ Extra eller lignende produkt i anbefalet dosering pr. 100 liter vand. Sprøjt lidt af vaskevandet ud gennem slanger, bom og dyser, så disse sættes i blød. Lad omrøring og tankspuledyse køre i mindst 15 minutter. Tøm sprøjten gennem bom og dyser over et egnet areal f.eks. på marken under kørsel.
- Dyser, filtre og sier afmonteres og renses i vand tilsat 50 ml All Clear Extra pr. 10 liter vand.
- Skyl tanken og alle slanger grundigt i 5 minutter med rent vand. Skyllevandet sprøjtes ud gennem bom og dyser.

Udvendig rengøring af sprøjteudstyr

Der henvises til Miljøstyrelsens vejledning angående påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler, jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1355 af 14. december 2012.

Resistensstrategi

Produkt navn	Type	Aktivstof	HRACgruppe	Risiko for udvikling af resistens
GLYPHOMAX PLUS	HERBICID	Glyphosat	G	Lav

Dow AgroSciences anbefaler en stærk anti-resistens strategi, efter retningslinierne udarbejdet af WRAG (Weed Resistance Action Group). Dow AgroSciences anbefaler, at der kun anvendes et ALS produkt pr. afgrøde til bekæmpelse af ukrudt. For at undgå resistensudvikling anbefaler Dow AgroSciences, at der generelt anvendes ukrudtsmidler med forskellige virkningsmekanismer i sædskiftet. Det anbefales endvidere at have både vår- og vinterafgrøder i sædskiftet. Særligt i forbindelse med reduceret jordbehandling bør disse anbefalinger følges nøje. Vær opmærksom på at manglende effekt (hvis midlet ellers er anvendt korrekt) kan skyldes begyndende resistensudvikling.

Lagring

Opbevares tørt og frostfrit.

Bortskaffelse

Indholdet/ beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering (P501): Tom emballage og rester kan bortskaffes med dagrenovationen. Emballagen må ikke genbruges.

Producent ansvar

Producenten er ansvarlig for varens kvalitet og ensartethed. Producenten erklærer endvidere, at midlet under normale forhold, er rimeligt egnet til de i brugsanvisningen angivne formål. Producenten fralægger sig derimod ethvert ansvar for produktets effekt, samt skader, herunder følgeskader, der er opstået gennem ikke forskriftsmæssig opbevaring og/eller anvendelse af produktet. Ved produktets effekt forstås både den utilsigtede eller manglende virkning produktet måtte have.

Dow AgroSciences Danmark A/S er medlem af Dansk Planteværn.

¹ Varmærke - E.I DuPont de Nemours

FORSIGTIG

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

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:

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.

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 m 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:

Der henvises til produktets sikkerhedsdatablad afsnit 4.



Dow AgroSciences

GlyphomaxTM PLUS

UKRUDTSMIDDEL

Må kun anvendes til visse former for ukrudtsbekæmpelse samt nedvisning.

Gældende fra 26. november 2015: Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervmæssigt og kræver gyldig autorisation.

Ukrudtsmiddel nr. 64-58

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

Analyse:

Glyphosat 360 g/l (30,35 % w/w).

(formuleret som glyphosate-isopropylammonium 485,84 g/l (40,96 % w/w)).

Nettoindhold: 5 liter

Midlet er et vandopløseligt koncentrat.

Batch nr. og produktionsdato: Se pakningen. Holdbar minimum 2 år fra produktionsdato.

**Dow AgroSciences Danmark A/S, Sorgenfrivej 15, 2800 Kgs. Lyngby
Tlf. 45 28 08 00, www.dowagro.dk**

®TM Trademark of The Dow Chemical Company ("Dow") or an affiliated company of Dow



Corner of box
(shown red) is
to assist with
opening