

# JABLO GLYFOSAT

**Ukrudtsmiddel. Må kun anvendes til visse former for ukrudtsbekæmpelse samt nedvisning.**

Monsanto Crop Sciences Denmark A/S Postboks 659, 2200 København N, Danmark. [www.monsanto.dk](http://www.monsanto.dk)

For skader opstået ved transport, lagring og forkert brug af produktet, kan producenten ikke drages til ansvar.

**Ukrudtsmiddel, nr. 48-42**

**Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler.**

**Analyse: Glyphosat: 360 g/l, svarende til 30 %. - Isopropylaminsalt: 480 g/l.**

**Indhold: 1000 liter**

## BRUGSANVISNING

**JABLO GLYFOSAT** anvendes til bekæmpelse af tokimbladet ukrudt og græsser, herunder flerårigt græsser som kvik. Det kan også anvendes til nedvisning i korn, ærter samt korsblomstrede afgrøder.

**JABLO GLYFOSAT** virker ved, at det optages gennem bladene og fordeles sig med plantens safstrøm bl.a. ud i rodstellet. Efter 10 dage vil denne transport normalt være tilendebragt, og man kan f. eks. foretage den planlagte jordbehandling.

Udsprøjtningen af **JABLO GLYFOSAT** foretages på tørre planter. Den bedste effekt opnås, når planterne er i god vækst - altså almindelig temperatur, tilpas jordfugtighed og høj luftfugtighed. Hvis **JABLO GLYFOSAT** anvendes under andre forhold, må langsommere effekt forventes.

**JABLO GLYFOSAT** virker også over for kulturplanter, visse af kulturplanterne er endog meget følsomme. Vær derfor opmærksom på, at undgå vinddrift hen over nabofrøder. Efter sprøjtning med **JABLO GLYFOSAT** bør der være mindst 6 timers tørvej, helst mere, for at sikre fuld optagelse af det aktive stof. Virkningen af **JABLO GLYFOSAT** vil normalt vise sig efter 10 - 12 dage, alt efter forholdene på sprøjteindsprøjtning, og hvilke plantearter, der er behandlet.

Dysevvalg: F. eks. Hardi ISO 015 - Grøn eller Hardi ISO 02 - Gul.

**Rengøring af tank og udstyr efter afsluttet behandling.**

Det er vigtigt at hele sprøjten rengøres grundigt umiddelbart efter afsluttet behandling. Følg derfor nedenstående råd i forbindelse med denne rengøring:

- Umiddelbart efter afsluttet behandling skal tanken skylles grundigt med rent vand. Restsprøjtet væsken fortyndes minimum 50 gange. Skyllevandet sprøjtes ud på den netop behandlede mark eller opsamlers. Husk også at rengøre den udvendige side af sprøjten.
- Under rengøringen aktiveres alle ventiler/haner, så alle slanger bliver rengjorte. Endvidere skal sprøjten tømmes helt mellem hver skylning.
- Fyld sprøjten med vand og tilsæt 0,3 liter 3-dobbelt salmiakspiritus pr. 100 liter vand (evt. alm. salmiakspiritus - 1 liter pr. 100 liter vand eller All Clear Extra - 0,5 liter pr. 100 liter vand). Skyl slanger og bom, fyld igen tanken med vand og lad den stå i mindst 15 minutter under cirkulation. Tøm tanken gennem bommen/dysen over afgrøde/mark og skyl tanken/bommen med rent vand.
- Dyser og sier rengøres separat med samme middel og koncentration, som anvendt til sprøjten.
- Gentag trin 2.
- Skyl tanken/sprøjten grundigt i 5 minutter samtidig med, at skyllevandet sprøjtes ud gennem bommen/dysen.

**Tankspuledyse:** Er en sådan monteret, lettes rengøringen meget, da der spares både tid og vand. Dog skal restsprøjtet væsken fortyndes minimum 50 gange og udsprøjtes på den netop behandlede mark eller opsamlers. I stedet for at anvende en fuld tank, som beskrevet ovenover i trin 2, er det i stedet nok at fylde 100 - 150 liter vand i en 1000 liters tank (10 - 15 %) og så lade tankspuledysen arbejde i den angivne tid. Tankspuledysen anvendes også ved skylninger med rent vand, eftersom den sikrer, at tanken skylles overalt indvendigt.

**FORHOLDSREGLER VED BRUG AF JABLO GLYFOSAT**

**Forholdsregler:**

Ved blanding af sprøjtet væsken anvendes gummihandsker og skjærm. Anvend skjærm og maske, hvis forholdene medfører risiko for eksponering af sprøjtetåge. Gennemblødt tøj skal omgående skiftes. Kommer væsken på huden, vask da med sæbe og rigeligt vand. Vask hænder før måltider, før tobaksrøgning og efter arbejdet.

**Egenskaber ved opbevaring og brand:**

**JABLO GLYFOSAT** er ikke brandbar.

**Forholdsregler ved opvarmning og brand:**

Nedkøl emballagen med vand. Ved ukontrolleret brand tages højde for giftige dampe; advar omgivelser, politi og brandvæsen.

**Forholdsregler ved spild og bortskaffelse af tom emballage og rester:**

**Spild:** Opsuges i sand eller andet neutralt, sugende materiale og anbringes i lukket plasticbeholder, der transporteres til den kommunale affaldsordning for farligt affald.

Væsentlig forurenning jord afgraves og fjernes på samme måde. Ved spild i vandløb aflukkes evt. forbindelser til dambrug.

**Bortskaffelse af rester og tom emballage:**

Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald. Den tomme beholder indgår i et retursystem, hvor beholderen returneres til producenten, som forestår rengøringen af beholderen for genanvendelse.

**Sikkerhed ved oplagring:**

Opbevares frostfrit.

**ANVENDELSESOMRÅDER**

**Stubmarker:**

Til bekæmpelse af kvik og andre græsser, samt tokimbladet ukrudt og spiret spildfrø. Kvikken skal have 3 - 6 blade og være ca. 15 - 20 cm høj. For at opnå det bedste resultat må halm og lignende fjernes.

**Korn for høst:**

Til bekæmpelse af kvik, andre græsser og tokimbladet ukrudt. Alle kornarter og sorter kan behandles. Korn skal behandles senest 10 dage før høst.

Kernerne skal være hårde, og når man sætter neglene i kernen skal neglemærker kunne ses. Vandindholdet skal være under 30 % i den mindst modne del af marken.

**Dosering:** 3 l/ha i 100 - 200 l vand/ha. Korn til udsæd må ikke behandles.

**Ærter for høst:**

**JABLO GLYFOSAT** anvendes i ærter til modenhed, til nedvisning og til bekæmpelse af kvik, andre græsser, samt tokimbladet ukrudt. Ærterne behandles når 70 - 75 % af marken har skiftet farve, gulgrøn til gulbrun. Det betyder, at ærterne fra de øverste bælgene skal være til at dele med fingrene. Ærternes vandindhold: 30 %. Behandlingen skal foretages mindst 10 dage før høst. Ærter til udsæd må ikke behandles.

**Dosering:** Kvikbekæmpelse 3 l/ha  
Nedvisning af vanskeligt ukrudt så som pileurt, kamille, gul okseøj og forglemmigøj 4 l/ha  
Nedvisning af ærter 4 l/ha

**FORHOLDSREGLER VED BRUG AF JABLO GLYFOSAT**

**Forholdsregler:**

Behandling foretages efter samme system som ærter. Behandlingsstadiet for hestebonner er når 2/3 - 3/4 af bælgene har skiftet farve dvs. normalt 10 - 14 dage før høst. Må ikke anvendes på bonner, der skal anvendes til udsæd. Behandlingsfrist: 10 dage.

**Dosering:** Kvikbekæmpelse 3 l/ha  
Nedvisning 4 l/ha  
Vandmængde: 100 - 200 l/ha

**Hestebonner:**

Behandling foretages efter samme system som ærter. Behandlingsstadiet for hestebonner er når 2/3 - 3/4 af bælgene har skiftet farve dvs. normalt 10 - 14 dage før høst. Må ikke anvendes på bonner, der skal anvendes til udsæd. Behandlingsfrist: 10 dage.

**Dosering:** Kvikbekæmpelse 3 l/ha  
Nedvisning 4 l/ha  
Vandmængde: 100 - 200 l/ha

**Græs:**

For sidste slået sprøjtes når græs og kvik er 10 - 20 cm høj, og når græsmarken ønskes omlagt. Sprøjt mindst 10 dage før sidste slået tages. Græsset må anvendes til alle normale formål.

**Dosering:** 3 - 4 l/ha i 100 - 200 l vand/ha.

**JABLO GLYFOSAT** kan også anvendes på gamle græsmarker, der ønskes omlagt.

**Dosering:** 4 - 6 l/ha.  
Froggræsstubb: 4 l/ha.  
Rodsvingel og engrapgræs dog 5 - 6 l/ha.

**Grankulturer:**

I rødgran, normannsgren og kæmpegran kan **JABLO GLYFOSAT** anvendes om efteråret, når strækningvæksten er afsluttet og forårsakkudene er modne og endeknopperne er dannede. Tidligst når grænerne er godt fast på blivende sted.

**Dosering:** 2 - 3,5 l/ha i 400 - 500 l vand/ha.

I andre træskulturer kan uønsket vegetation behandles ved afskærmet sprøjtning eller ukrudtsstrygning. Foretages når ukrudtet er i aktiv vækst. Kulturen må ikke rammes eller komme i berøring med **JABLO GLYFOSAT**.

**Jernbaner samt udyrkede og utilplantede arealer:**

**JABLO GLYFOSAT** kan anvendes gennem hele vækstsæsonen med 4 - 6 l/ha. Ukrudtet bør være veludviklet og i aktiv vækst på behandlingstidspunktet. På tæt og kraftig ukrudtsbestand anvendes 6 l/ha. 10 dage efter behandling kan jorden evt. bearbejdes og tilplantes.

**Vandmængde:** 200 - 300 l/ha.



Lokalirriterende



Miljøfarlig

## ADVÆRSEL

**For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje.**

Irriterer øjnene

Giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet

Vær opmærksom på, at Arbejdstilsynet har regler for anvendelsen. Læs nærmere i den eventuelt lovpligtige leverandørbrugsanvisningen samt i Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

**Må kun anvendes til:**

**Ukrudtsbekæmpelse samt nedvisning i korn, korsblomstrede afgrøder, ærter, hestebonner 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 skov kulturer.**

**Ukrudtsbekæmpelse på parkeringsarealer, veje, indkørsler, fortøve, 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 og søer m.v.) Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller beholdere, der har indeholdt**

**produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand/ Undgå forurening via dræn fra gårdspladser og veje.**

**Opbevares utilgængeligt for børn.**

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

**Emballagen skal genanvendes, returneres til producenten.**

**Førstehjælp:** Kommer midlet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes. Kommer midlet på huden vaskes straks med store mængder vand.

**Indånding:** Anbring personen i frisk luft.

**Indtagelse:** Opkastning må ikke fremtvinges. Kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

**Råd til læger:** Behandles symptomatisk. Undersøg for pulmonal dysfunktion.

**Mål blodtrykket.** Ingen diagnostiske symptomer på systematisk forgiftning med dette produkt. Hold patienten under observation, indtil tilstanden er tilfredsstillende og stabil.

**Antidot:** Behandling med atropin og oximer er uegnet.