

# ETHOFOL 500

## UKRUDTSMIDDEL

**Må kun anvendes til bekæmpelse af ukrudt i bederoer hvert 3. år  
med en maksimal dosering på 71 g/ha ethofumesat**

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

### ADVARSEL

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

H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

H411 Giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

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 lovplichtige sikkerhedsdatablad.

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

**Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i bederoer hvert 3. år med en maksimal dosering på 71 g/ha ethofumesat.**

**Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.**

**Må ikke anvendes senere end 60 dage før høst.**

**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.

P333+P313 Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

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

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



### Ukrudtsmiddel nr. 501-35

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

Suspensionskoncentrat (SC)

Indeholder: ethofumesate 500 g/l (44,3% w/w)

Batch nr.: Se emballagen.

Produktionsdato: Se emballagen.

Udløbsdato: 2 år efter produktionsdato.

**Nettoindhold: 1 L**



Registreringsindehaver:

UPL Europe Ltd

The Centre, 1st Floor

Birchwood Park

Warrington, Cheshire WA3 6YN, Storbritannien

Tel +44 1925 859000



## BRUGSANVISNING

Ethofol 500 anvendes til bekæmpelse af frøukrudt i bedeører.

Ethofol 500 har både blad og jordvirkning. Midlet virker vækststandsende på ukrudtet.

Sammen med Betasana 160 og Metafol 700 opnås en særdeles bred og effektiv ukrudtsbekæmpelse.

Ethofol 500 anvendes efter roernes fremspiring. Midlet kan forstærke effekten på burresnerre, fuglegræs, pileurter. Ethofol 500 anvendes altid i blanding med andre midler. Effekten på kamille, liden nælde og sort natskygge er begrænset, og rodukrudd som f.eks. kvik og tidsel bekæmpes ikke.

### Forslag til renholdessystemer med Ethofol 500:

Såfremt der sprøjtes meget tidligt i ukrudtets udvikling, og der er gode sprøjtebetingelser, kan de højeste doseringer af Betasana 160 reduceres lidt.

Lille til almindelig ukrudtsmængde - ingen dominerende	
<b>1. behandling</b> første ukrudt på kimbladstadiet	1,5-2,0 liter Betasana 160 + 1,0 liter Metafol 700 + olie
<b>2. behandling</b> 6-8 dage efter 1. sprøjtning	1,5-2,0 liter Betasana 160 + 1,0 liter Metafol 700 + 0,07 liter Ethofol 500 + olie
<b>3. behandling</b> 1-2 uger efter 2. sprøjtning eller ved nyfremspiring	1,5-2,0 liter Betasana 160 + 1,0 liter Metafol 700 + 0,07 liter Ethofol 500 + olie

Almindelig til stor ukrudtsmængde - korsblomsret ukrudt, pileurt, burresnerre, storkeab evt. hundepersille	
<b>1. behandling</b> første ukrudt på kimbladstadiet	1,5-2,0 liter Betasana 160 + 1,0 liter Metafol 700 + olie
<b>2. behandling</b> 6-8 dage efter 1. sprøjtning	2,0 liter Betasana 160 + 1,0 liter Metafol 700 + 0,07 liter Ethofol 500 + 10 g Safari + olie
<b>3. behandling</b> 1-2 uger efter 2. sprøjtning eller ved nyfremspiring	2,0 liter Betasana 160 + 1,0 liter Metafol 700 + 0,07 liter Ethofol 500 + 10 g Safari + olie

NB: Betasana 160 -indhold: 160 g phenmedipham/liter.  
Metafol 700 -indhold: 700 g metatiron/liter.  
Ethofol 500 må kun anvendes med 0,14 liter pr. ha hvert 3. år.

Vær opmærksom på, at der er mængdemæssige restriktioner for brugen af Betasana 160, Metafol 700 og Safari.

### Olietilsætning

Tilsætning af olie øger sikkerheden for god virkning af ukrudtsmidlerne. Doseringen afhænger under normale forhold af temperaturen:

Under 15°C	0,5-0,7 liter penetreringsolie pr. ha
15-20°C	0,2-0,5 liter penetreringsolie pr. ha
20-25°C	0,2-0,4 liter penetreringsolie pr. ha
Over 25°C	undlades normalt olietilsætning

Hvis planterne har udviklet et kraftigt vokslag, f.eks. efter flere dage med høj temperatur og blæst uden nedbør, anbefales uafhængigt af temperaturen tilsætning af 0,5-0,7 liter penetreringsolie pr. ha.

**Sprøjteteknik:** Ved bredsprøjtning anbefales en vandmængde på ca. 200 liter vand pr. ha. Dysevalg f.eks.: Hardi 4210-14, ISO-F-02-110 eller LD-025-110. Ved udspøjtning sammen med Metafol 700 - se Metafol-etiket.

**Vejrforhold:** Ethofol 500 og tankblandinger hvort midlet indgår, virker bedst på saftspønte, men tørre planter under gode vækstforhold.

Tankblandinger med Betasana 160 udsprøjtes under kølige vejrforhold først på dagen. I perioder med varm og solrigt vejr sprøjtes sidst på dagen.

I perioder med store temperaturforskelle mellem dag og nat, f.eks. varme dage efterfulgt af lave nattemperaturer, evt. natterfrost, frarådes sprøjtning.

**Afstand til andre behandlinger:** Det anbefales, at der er en uges afstand til andre sprøjtninger. Evt. kvikbekæmpelse med Agil bør først udføres, når kvikken er fri for eventuelle svindinger efter sprøjtning med Ethofol 500.

**Omsåning:** Ved anvendelse i et sprøjteprogram med Metafol 700 - se Metafol-etiketten.

**Tilberedning af sprøjtevæsken:** Sprøjtebeholderen fyldes halvt med vand, herefter Ethofol 500 tilsættes gennem sien. Husk omrøring. Når Metafol 700 er fuldt fordelt tilsættes Betasana 160 og Ethofol 500. Penetreringsolien tilsættes herefter.

Sørg altid for at sprøjtningen er korrekt rengjort samt efterser for belægninger inden tilberedning af sprøjtevæsken begynder. Dette gælder især hvis sprøjten har været anvendt til sprøjteopgaver i andre afgrøder.

**Præparatlydeudstyr:** Ved anvendelse af præparatlydeudstyr og flydende præparater påfyldes den ønskede mængde præparat, som herefter suges op i sprøjteanken. Efterfølgende skylles præparatlydeudstyret, samt evt. tomme dunke/beholdere. Gentag proceduren med at åben/lukke for bundventil til der ikke er synlige spor af Ethofol 500 i flydestationen.

Additiver/penetreringsolie tilsættes til sidst inden den endelige tankblanding er udført. **Direkte injektion:** Ved anvendelse af direkte injektionsudstyr, ledes det uforlydede præparat automatisk ind i de slager, som fører fra sprøjtes tank til dyserne. Ved skift og afslutning af sprøjteopgaver gennemføres en gennemskylning og rengøring af systemet. Vaskevandet udsprøjtes under kørsel på det behandlede areal.

**Rengøring af sprøjteudstyr:** Indvendig rengøring for marksprøjtter med præparatlydeudstyr: Restsprøjtevæsken og skyllevandet skal udsprøjtes eller anvendes på det behandlede areal uanset fyldningsgrad. Skyllevandstankens kapacitet skal være så stor, at restsprøjtevæsken kan fortyndes mindst 50 gange.

1. Ved hjælp af de indvendige spuledeyr vaskes sprøjtekanen straks efter endt sprøjtning med vand fra skylletanken. Skyllevandet fordeles så indvendig vask og udspøjtning kan foregå ad 2-3 gange for at opnå den krævede fortyndingsgrad.
  2. Skyllevandet udsprøjtes på marken under kørsel.
- For rengøring ved anvendelse af direkte injektion henvises til afsnittet for Direkte injektion.
- Udledning rengøring af sprøjteudstyr:** Rengøring af marksprøjtten og traktor skal ske på det behandlede areal eller på en vaskeplads med opsamlung til gyllebeholder eller anden beholder. Rengøring på det behandlede areal forudsætter, at marksprøjtten er monteret med udstyr hertil, samt at skyllevandskapaciteten er tilstrækkelig.
- I øvrigt henvises til Miljøstyrelsens vejledning angående påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler, jf. Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 906 af 24. juni 2016.

**Bemærk:** Blandinger med Ethofol 500, Betasana 160 og Metafol 700 er normalt skærnsomme overfor roer, der er sunde og i normal vækst. Ved behandling under afvigende vejr- og vækstforhold kan der opstå forbigående vækstdpressioner.

**Blandinger:** Udover de i sprøjteplanen nævnte blandinger kan Ethofol 500 blandes med Cypermetrin og Pirimor G. Det frarådes, at blanding med midler der kan indeholde organiske opløsningsmidler.

**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 gødagenovningen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllevandet hældes op i sprøjtevæsken. Emballagen må ikke bruges.

**Opbevaring:** Frostfrit. Omrystes før brug.

**Ansvarsklausul:** Producenten fralægger sig ethvert ansvar for produktets effekt, samt skader, herunder følgeskader, der er opstået gennem ikke forskriftsmæssig opbevaring og/eller anvendelse af produktet.