

# OBLIX 500

## UKRUDTSMIDDEL

**Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse 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**  
H410

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

Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.

Vær opmærksom på at Arbejdstilsynet har regler for arbejde med og udsættelse for plantebeskyttelsesmidler. Læs nærmere i det eventuelt lovpålagte 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 vækststadiet BBCH 14.**

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

**Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra veje, boliger, institutioner og offentlige arealer for at beskytte beboere og forsperende. Derudover skal afdriftsreducerende udstyr med minimum 50 % afdriftsreduktion anvendes ved udbringning.**

**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.**

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



**Ukrudtsmiddel nr. 501-25**

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

**Suspensionskoncentrat**

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

Indeholder benzisothiazolinon (BIT). Kan udløse allergisk reaktion (EUH208).

2,7 % af blandingen består af en eller flere bestanddele af ukendt akut inhalationstoksicitet.

**Registreringsindehaver:**

**UPL Europe Ltd**

The Centre, 1st Floor, Birchwood Park  
Warrington, Cheshire WA3 6YN, Storbritannien  
Tel: +44 1925 859000

**Batch nr.:** Se emballagen.

**Produktionsdato:** Se emballagen.

**Udløbsdato:** 2 år efter produktionsdato.



**Nettoindhold: 5 liter**

# OBLIX 500

## BRUGSANVISNING

Oblix 500 anvendes i blanding med et phenmedipham produkt) til bekæmpelse af ukrudt i bederov. Ved at blande phenmedipham med Oblix 500 opnås en generel effektforøgelse, samt en væsentlig bedre effekt på især pileurter, burresnerre og agerstedmoder. Oblix 500 er et systemisk middel, som optages både via roden og gennem bladene. Anvendt i et normalt sprøjteprogram sætser der dog mest på bladvirkingen. Midlet virker ved at standse planternes vækst. Tolerante planter som f.eks. bederov inaktiveres midlet. Oblix 500 er lavet som en vandbaseret formulering og er uden indhold af organiske opløsningsmidler. Herved undgås både de lugtgener, problemer med blande-procedure og begrænsninger i vandmængder, som kendes fra de traditionelle roemidler.

### Resistens

Oblix 500 indeholder aktivstoffet ethofumesat, som tilhører gruppen af benzofuraner, HRAC gruppe N16. Gentagne behandlinger med midler med samme virkemekanisme øger risikoen for udvikling af resistens.

Da Oblix 500 normalt anvendes i program med midler med andre virkemekanismer, anses risikoen for resistensdannelse som meget lille.

### Dosering

Der må maksimalt tilføres 71 g aktivt stof/ha svarende til 0,142 l Oblix 500 pr. ha. Oblix 500 må kun anvendes hvert tredje år på samme areal.

### Oblix 500 + phenmedipham og metamitron

Oblix 500 og phenmedipham kan med fordel indgå i et sprøjteprogram med metamitron. En normalt meget sikker bredtvirkende ukrudtsbekæmpelse opnås ved at foretage 3 sprøjtninger.

### Anvendelse

Optimale betingelser: Blandingen Oblix 500 og phenmedipham er meget effektiv overfor små ukrudt. Ved at sprøjte mens ukrudtet stadig er småt - fra kimbladsstadiet op til 2 blade - kan bekæmpelsen derfor gennemføres med relativt små doseringer.

Temperatur og solindstråling har stor betydning for effekten af Oblix 500 og phenmedipham. Den bedste effekt opnås ved at sprøjte på tørre ukrudtsplanter tidligt på dagen i lunt og skiftet vejr. Dog kan stærk sol og temperaturer over 20-22 °C medføre skade på små roer - særligt i kombination med store temperatursvingninger mellem dag og nat. Under sidste nævnte forhold er det bedst at sprøjte hen på eftermiddagen.

Det er vigtigt, at ukrudtsplanterne dækkes godt af sprøjtevæsken. Brug derfor en sprøjteknik der giver mange små dråber.

Blandingen Oblix 500 og phenmedipham kan anvendes alene eller i blanding med andre midler som led i et sprøjteprogram.

### Oblix 500 og phenmedipham i blanding

I bederov udspøjttes Oblix 500 og phenmedipham normalt i blanding med ECP Metafol 700 (metamitron). Den mest sikre ukrudtsbekæmpelse opnås ved at gennemføre flere sprøjtninger med lave doseringer.

Et sprøjteprogram kan f.eks. se således ud:

1. sprøjtning foretages når det fremspirede ukrudt er på kimbladsstadiet.
2. sprøjtning 6-8 dage efter og
3. sprøjtning når der er ukrudt på kimbladsstadiet.

Sprøjteplan	Liter pr. ha
1. sprøjtning	1,5 phenmedipham <sup>1)</sup> + 0,04 Oblix 500 + 1,0 metamitron <sup>2)</sup>
2. sprøjtning	1,5 phenmedipham <sup>1)</sup> + 0,05 Oblix 500 + 1,0 metamitron <sup>2)</sup>
3. sprøjtning	1,5 phenmedipham <sup>1)</sup> + 0,05 Oblix 500 + 1,0 metamitron <sup>2)</sup>

### Oblix 500 og phenmedipham alene

På humusjorde, eller andre arealer hvor der ikke anvendes jordmidler, kan Oblix 500 og phenmedipham anvendes alene. Der skal normalt foretages mindst 3 sprøjtninger.

Sprøjteplan	Liter pr. ha
1. sprøjtning	2,0 phenmedipham <sup>1)</sup> + 0,04 Oblix 500
2. sprøjtning	1,0 phenmedipham <sup>1)</sup> + 0,05 Oblix 500
3. sprøjtning	1,0 phenmedipham <sup>1)</sup> + 0,05 Oblix 500

<sup>1)</sup> Phenmedipham anbefalinger er baseret på formuleringer indeholdende 160 g/l phenmedipham (f.eks. SweDane Betasana 160).

<sup>2)</sup> Metamitron anbefalinger er baseret på formuleringer indeholdende 700 g/l metamitron (f.eks. Goltix SC 700).

Uden jordmidler bliver effekten overfor liden nælde og sort natskygge ofte for dårlig.

### Olietilsætning

Effekten for ovennævnte tankblandinger kan forøges ved tilsætning af en penetreringsolie. Doseringen af olien afhænger under normale forhold af temperaturen. Ved temperaturer under 15 °C tilsættes olie og ved temperaturer over 20 °C undlades olietilsætning. Hvis planterne har udviklet et kraftigt vokslag, f.eks. efter flere dage med høje temperaturer og blæst anbefales uafhængigt af temperaturen 0,5 l olie pr. ha. N.B. følg anbefalingens tekst på det forretnings olieproduktets etikette.

### Sprøjte teknik

Oblix 500 skal udbringes med en marksprøjte (eller anden sprøjte), som er kalibreret og lever op til de standarder og specifikationer, som er givet af sprøjteproducenten. Ved påfyldning af marksprøjte skal anvendes præparatfyldedyr eller udstyr til direkte injektion.

Dyseforslag	Tryk	Km/t	Vand/ha
ISO dyse nr. 025	3 atm	6,7	150 l

Både fladsprededyse og lavdriftsdyse kan anvendes.

### Tilberedning af sprøjtevæske

Sørg altid for at sprøjten er korrekt rengjort samt efterse for belægninger inden tilberedning af sprøjtevæsken begyndes. Dette gælder især, hvis sprøjten har været anvendt til sprøjte-opgaver i andre afgrøder.

### Præparatfyldedyr

Ved anvendelse af præparatfyldedyr og flydende tanken påfyldes den ønskede mængde præparat, som herefter suges op i sprøjtetanken.

Efterfølgende skylles præparatfyldedyret, samt evt. tomme dunke/beholdere. Gentag proceduren med at åbne/lukke for bundventil til der ikke er synlige spor af præparaterne i fyldestationen.

Penetreringsolie tilsættes til sidst, inden den endelige tankblanding er udført.

### Direkte injektion

Ved anvendelse af direkte injektionsudstyr, ledes det ufortyndede præparat automatisk i de slanger, som fører fra sprøjtes tank til dyserne. Ved skift og afslutning af sprøjteopgaver gennemføres en gennemskylning og rengøring af systemet. Vaskevandet udskræpes under kørsel på det behandlede areal.

### Rengøring af sprøjteudstyr

Indvendig rengøring for marksprøjter med præparatfyldedyr:  
Restsprøjtevæsken og skyllenvandet skal udskræpes eller anvendes på det behandlede areal uanset fyldedyret. Skyllenvandstankens kapacitet skal være så stor, at restsprøjtevæsken kan fortyndes mindst 50 gange.

1. Ved hjælp af de indvendige spuledysere vaskes sprøjtetanken straks efter endt sprøjtning med vand fra skyllenvandstanken. Skyllenvandet fordeles så indvendig vask og udskrøjtning kan foregå ad 2-3 gange for at opnå den krævede fortyndingsgrad.

2. Skyllenvandet sprøjtes på marken under kørsel.

For rengøring ved anvendelse af direkte injektion henvises til afsnittet for Direkte injektion.

### Udvidning:

Rengøring af marksprøjten 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 marksprøjten er monteret med udstyr hertil, samt at skyllenvandskapaciteten er tilstrækkelig.

I øvrigt henvises til Miljøstyrelsens vejledning angående påfyldning og vask m.v. af sprøjter til udbringning af plantebeskyttelsesmidler, jf. Miljø- og Fødevarerministeriets bekendtgørelse nr. 906 af 24. juni 2016.

### Bortskaffelse

Indholdet i beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for af-faldshåndtering (P501). Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald. Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllenvandet hældes op i sprøjtevæsken. Emballagen må ikke genbruges.

### Opbevaring

Opbevares frostfrit. Omrystes for 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.