

TOPIK® EC

Etikette nr: |
GODKENDT

15. november 2018

for pakninger på
Miljøstyrelsen 5L+

4x5L,
1L &
10L



Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i vår- og vinterhvede, triticale og rug.

Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervs-mæssigt og kræver gyldig autorisation.



ADAMA

Analyse:

Clodinafop-propargyl 100 g/L (9,4% w/w).

Midlet indeholder cloquintocet-mexyl og solvent naphtha (råolie), tung aromatisk

Formulering:

Midlet er et emulgerbart koncentrat (EC)

Ukrudtsmiddel nr.: 396-74

Virkemåde: HRAC A

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.

Arnhemseweg 87

3832 GK Leusden

Holland

www.adama.com

5 L e

© ADAMA Agan Ltd.

Scan for brug



ANETOPDK5LT/01/A

TOPIK® EC



Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i vår- og vinterhvede, triticale og rug.
Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsæssigt og kræver gyldig autorisation.

FARE

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

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene (H304).

Kan forårsage allergisk hudreaktion (H317).

Forårsager alvorlig øjenirritation (H319).

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud (EUH066).

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger (H411).

Undgå indånding af spray (P261).

Bær beskyttelseshandsker/øjenskytelse/ansigtsbeskyttelse (P280).

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 vår- og vinterhvede, triticale og rug og ikke senere end 90 dage før høst.

Bruksanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må kun anvendes én gang om året.

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 under lås og utilgængeligt for børn (P405+P102).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.



FØRSTEHJÆLP

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten (P101).

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller læge. Fremkald IKKE opkastning (P301+P310+P331).

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand (P302+P352).

VED KONTAKT MED ØJENENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning (P305+P351+P338).

Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp (P333+P313).

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp (P337+P313).

Alt tilsudsæt tøj tages af og vaskes inden genanvendelse (P362+P364).

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



UN 3082



DENMARK

ANETOPDKSLT/01/B

TOPIK® EC

Ukrudtsmiddel



åbnes her



ADVARSEL OG FØRSTEHJÆLP

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i vår- og vinterhvede, triticale og rug.
Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervsmæssigt og kræver gyldig autorisation.

FARE

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

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene (H304).

Kan forårsage allergisk hudreaktion (H317).

Forårsager alvorlig øjenirritation (H319).

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud (EUH066).

Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger (H411).

Undgå indånding af spray (P261).

Bær beskyttelsehandsker/øjenskytelse/ansigtsbeskyttelse (P280).

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 vår- og vinterhvede, triticale og rug og ikke senere end 90 dage før høst.

Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

Må kun anvendes én gang om året.

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 sprøjtestyr nær overfladevand (SP1).

Opbevares under lås og utilgængeligt for børn (P405+P102).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.



FØRSTEHJÆLP

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten (P101).

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller læge. Fremkald IKKE opkastning (P301+P310+P331).

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand (P302+P352).

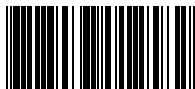
VED KONTAKT MED ØJENNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning (P305+P351+P338).

Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp (P333+P313).

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp (P337+P313).

Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse (P362+P364).

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



8 7 18077 012582 >

UN 3082



DENMARK

BRUGSANVISNING

ANETOPDKS/17/01/B

Virkemåde og virkningsspektrum

Topik® EC er et selektivt ukrudtsmiddel til bekæmpelse af græsukrudt i hvede, rug og triticale.

Topik® EC indeholder aktivstoffet clodinafop-propargyl samt en såkaldt "safener", der er med til at sikre, at der ikke sker nogen skade på afgrøden. Aktivstoffet i Topik® EC optages gennem græsukrudtets blade og en tilsætning af penetreringsolie er med til at sikre en bedre bladoptagelse - og dermed en bedre virkning. Derfor bør man ved behandling med Topik® tilsætte 0,5 liter olie pr. ha. (f.eks. "super" olie (33-E olie). Topik® EC er systemisk, og virkningshastigheden afhænger af de aktuelle vejrforhold. Generelt kan siges, at græsukrudtet stopper deres vækst efter 2-3 dage. Total nedvisning iagttages efter 2-4 uger.

Anvendelse af Topik® EC

Topik® EC har effekt imod en lang række græsukrudsarter, hvoraf de vigtigste er agerrævehale, alm. rapgræs, vindaks, alm. rajgræs, italiensk rajgræs og flyvehavre. Græsukrudtets størrelse spiller en vigtig rolle, - jo mindre græsserne er på sprøjtetidspunktet, jo bedre bliver bekæmpelsen. For at opnå tilstrækkelig effekt mod vindaks, alm. rajgræs og italiensk rajgræs tilrådes bekæmpelse om efteråret. Flyvehavre bekæmpes om foråret, hvor det også er muligt at få en god bekæmpelse af agerrævehale, alm. rapgræs og en række af kulturgræsserne (timothe, engsvingel og engrapgræs). Bemærk at Topik® EC ikke må anvendes i hvede til fremavl.

Afgrøde	SKADEVOLDER	Dosering (L/ha)	BEMÆRKNINGER
Efterår Vinterhvede, triticale og rug. BBCH 11-13	Flyvehavre Alm. rapgræs Agerrævehale Vindaks Alm. rajgræs Italiensk rajgræs	0,2	Bedste behandlingstidspunkt for vindaks, alm. rajgræs og italiensk rajgræs er om efteråret i ukrudtets 1-3 bladsstadium (BBCH 11-13). Anvend 0,2 L/ha Topik® EC + 0,5 L/ha penetreringsolie (Super olie, 33-E olie, Renol el.lign.)
eller			

Afgrøde	SKADEVOLDER	Dosering (L/ha)	BEMÆRKNINGER
Forår Vår- og vinterhvede, triticale og rug. BBCH 13-39	Flyvehavre Alm. rapgræs Agerrævehale Vindaks Alm. rajgræs Italiensk rajgræs	0,4	Bedste behandlingstidspunkt for flyvehavre, alm. rapgræs, agerrævehale er om foråret fra ukrudtets 3 bladsstadium til slutningen af buskningsperioden. Der kan dog opnås god effekt helt frem til fanebladet er fuld synlig (BBCH 39). Anvend 0,3-0,4 L/ha Topik® EC + 0,5 L/ha penetreringsolie (Super olie, 33-E olie, Renol el.lign.)

Tankblanding

Bland aldrig Topik® EC sammen med mere end ét produkt for at opnå bred effekt på almindeligt forekommende ukrudtsarter/sygdomme. Ved blanding med andre produkter skal der iblandes olie.

Følg altid etikettens anvisninger for blandingspartnere.

RESISTENSSTRATEGI

Topik® EC tilhører gruppen af ACCase inhibitorer (HRAC gruppe A). Sprøjtning med dårlig effekt, ensidig sædskifte og anvendelse af reduceret jordbehandling øger risikoen for opformering af mindre følsomme græsser. Overfor Agerrævehale er der specielt i udlandet men også i Danmark fundet nedsat følsomhed overfor Topik® EC og andre ukrudtsmidler i samme kemiske gruppe og fra andre kemiske grupper. Topik® EC må kun anvendes én gang på afgrøden. Undgå desuden gentagen anvendelse af midler med samme virkemekanisme, men skift mellem midler fra forskellige virkningsgrupper.

Optimale virkningsforhold

Vinddrift: Ved behandling op til naboafgrøder, hvor der dyrkes vinterbyg, vårbyg eller havre, bør vinddrift over i disse marker undgås.

Vejrforhold: Topik® EC er regnfast ½-1 time efter udsprøjtning. Topik® EC er uafhængig af temperaturer. Betingelsen for virkning er at planten er i vækst og bladene dækkes af sprøjtevæsken.

Omsåning, efterfølgende afgrøde

Behandling med Topik® EC indebærer ingen begrænsning i valg af efterfølgende afgrøde, det være sig ved et normalt sædskifte eller hvis afgrøden er udvintret.

SPRØJTETEKNIK

Topik® EC 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 præparatfyldestyret eller udstyr til direkte injektion.

Vandmængde: 150 L/ha.

Forslag til sprøjte teknik.

Dyse	Vand (L/ha)	Tryk (bar)	Hastighed (km/t)
Hardi ISO 02	150	2,7	6,0
Hardi ISO 025	150	2,4	7,0

Hvor der er risiko for afdrift, bør der anvendes "low drift" dyser.

TILBEREDNING AF SPRØJTEVÆSKEN

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

Fyld sprøjtetanken halvt med vand.

Præparatfyldestyret: Ved anvendelse af præparatfyldestyret og flydende præparater påfyldes den ønskede mængde præparat, som herefter suges op i sprøjtetanken (dunken omrystes kraftigt inden tilsætning). Efterfølgende skylles præparatfyldestyret, samt evt. tomme dunke/beholdere. Gentag proceduren med at åbne/lukke for bundventil til der ikke er synlige spor af Topik® EC i fyldestationen. Additiv/penetreringsolier tilsættes til sidst, inden den endelige tankblanding er udført.

Direkte injektion: Ved anvendelse af direkte injektionsudstyr, ledes det ufortyndede præparat automatisk ind i de slanger, som fører fra sprøjtes tank til dyserne. Efter 5-10 minutters omrøring er sprøjtevæsken klar til brug. Sprøjtevæsken bør udsprøjtes indenfor få timer efter opblanding. Ved skift og afslutning af sprøjteopgaver gennemføres en gennemskylning og rengøring af systemet. Vaskevandet udsprøjtes under kørsel på det behandlede areal.

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 opsamles i egnede beholdere og udbringes iht. gældende regler. I øvrigt henvises til Miljøstyrelsen vejledning angående påfyldning og vask af sprøjter til udbringning af bekæmpelsesmidler, jf. Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 906 af 24. juni 2016.

TOM EMBALLAGE

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 dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skyllevandet hældes op i sprøjtevæsken. Emballagen må ikke genbruges.

OPBEVARING

Opbevares frostfrit og ikke sammen med foder og fødevarer.

PRODUKTANSVAR

ADAMA fralægger sig ethvert ansvar for produktets effekt, samt skader, herunder følgeskader, der er opstået gennem ikke forskriftsmæssig opbevaring og/eller anvendelse af produktet. Ved tvivlsspørgsmål bedes De venligst rette henvendelse til deres leverandør.

Registrerede varemærker:

Syngenta Group Company: Boxer®

BASF AG: Stomp®

Bayer Crop Science AG: DFF®

Dow AgroSciences: Primus®

DuPont de Nemours: Ally®, Express®, Harmony®

ADAMA Makhteshim Ltd.: Lamdex®

ADAMA Agan Ltd.: Topik®

TOPIK® EC

Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i vår-og vinterhvede, triticale og rug.

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

Analyse:

Clodinafop-propargyl 100 g/L (9,4% w/w).

Midlet indeholder cloquintocet-mexyl og solvent naphtha (råolie), tung aromatisk

Formulering:

Midlet er et emulgerbart koncentrat (EC)

Ukrudtsmiddel nr.: 396-74

Virkemåde: HRAC A

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.

Arnhemseweg 87

3832 GK Leusden

Holland

www.adama.com

© ADAMA Agan Ltd.

4 x 5 L



ADAMA

ANETOPDK5LT/01/C1

TOPIK® EC

TOPIK[®] EC

Ukrudtsmiddel

Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i vår- og vinterhvede, triticale og rug.

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

Analyse:

Clodinafop-propargyl 100 g/L (9,4% w/w).

Midlet indeholder cloquintocet-mexyl og solvent naphtha (råolie), tung aromatisk

Formulering:

Midlet er et emulgerbart koncentrat (EC)

Ukrudtsmiddel nr.: 396-74

Virkemåde: HRAC A

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.

Arnhemseweg 87

3832 GK Leusden

Holland

www.adama.com

4 x 5 L

© ADAMA Agan Ltd.



ADAMA

Scan for brug



Må kun anvendes til ukrudtsbekæmpelse i vår- og vinterhvede, triticale og rug.
Dette plantebeskyttelsesmiddel må kun købes af professionelle og anvendes erhvervmæssigt og kræver gyldig autorisation.

FARE

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

Kan være livsfarligt, hvis det indtages og kommer i luftvejene (H304).

Kan forårsage allergisk hudreaktion (H317).

Forårsager alvorlig øjenirritation (H319).

Gentagen kontakt kan give tør eller revnet hud (EUH066).

Giftigt for vandlevende organismer, med langvarige virkninger (H411).

Undgå indånding af spray (P261).

Bær beskytteshandsker/øjenskytelse/ansigtsbeskyttelse (P280).

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 vår- og vinterhvede, triticale og rug og ikke senere end 90 dage før høst. Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.

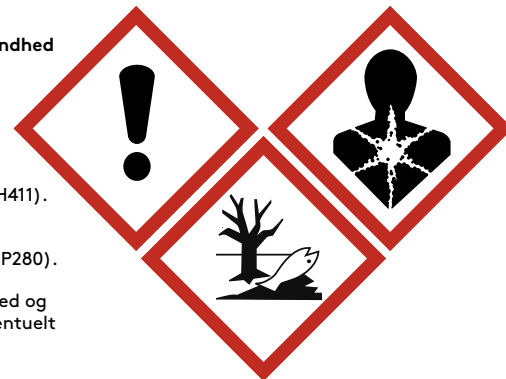
Må kun anvendes én gang om året.

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 under lås og utilgængeligt for børn (P405+P102).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.



FØRSTEHJÆLP

Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten (P101).

I TILFÆLDE AF INDTAGELSE: Ring omgående til en GIFTINFORMATION eller læge. Fremkald IKKE opkastning (P301+P310+P331).

VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand (P302+P352).

VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning (P305+P351+P338).

Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp (P333+P313).

Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp (P337+P313).

Alt tilsudsat tøj tages af og vaskes inden genanvendelse (P362+P364).

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



UN 3082

