

Etikette nr.: I  
GODKENDT

25 AUG. 2011

for pakninger på 5L  
Miljøstyrelsen



## AGROS ALFA C

Insektmiddel

Må kun anvendes til bekæmpelse af insekter udendørs i korn, raps, hovedkål, blomkål, broccoli, ærter, bønner, jordbær, pryplanter, tømmer, stiklinger og planteskolekulturer samt tomater, agurker og pryplanter i væksthuse.

### DEKLARATION

Insektmiddel nr.: 650-68

Aktivstof: Alfacypermethrin

Koncentration: 50 g/l (5,0 %)

Indeholder Solventnaphta (råolie) let aromatisk

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler

Formulering: Flydende

Emballage:

# 5 liter

### ADVARSEL

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

R 22: Farlig ved indtagelse.

R 37 Irriterer åndedrætsorganerne.

R43 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

R65 Farlig: kan give lungeskade ved indtagelse.

R10 Brandfarlig

R50/53 Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. Undgå indånding af aerosoltåger. Undgå kontakt med huden. Vask huden efter arbejdet. Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelsehandsker under arbejdet.

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

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

Må kun anvendes til bekæmpelse af insekter udendørs i korn, raps, hovedkål, blomkål, broccoli, ærter, bønner, jordbær, pryplanter, tømmer, stiklinger og planteskolekulturer samt tomater, agurker og pryplanter i væksthuse. Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte. Må i jordbær ikke anvendes senere end 3 dage før høst. Må i tomater og agurk i væksthuse, samt hovedkål, broccoli, blomkål, friske bønner og ærter med og uden bælg ikke anvendes senere end 7 dage før høst. Må i korn (hvede, rug, byg, triticale og havre) ikke anvendes senere end 42 dage før høst. Må i raps (forår og efterår) ikke anvendes senere end 49 dage før høst. For at beskytte bier og andre bestøvende insekter må dette produkt ikke anvendes i blomstrende afgrøder i biernes flyvetid - fra kl. 03.00 til kl. 21.00 (dansk sommertid). Må ikke anvendes nærmere end 20 m fra vandmiljøet (vandløb, søer m.v.) for kornafgrøder og raps, og 30 m fra vandmiljøet (vandløb og søer mv.) for hovedkål, blomkål, broccoli, ærter, bønner, jordbær, pryplanter, stiklinger, planteskolekulturer og tømmer for at beskytte organismer, der lever i vand. Undgå at forurene vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet. Rens ikke sprøjteudstyr nær overfladevand/Undgå forurening via dræn fra gårdspladser og veje.

Må ikke tømmes i kloakfløb. Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.



Sundhedsskadelig



Miljøfarlig

Bifare



Farlig

### Førstehjælp:

Generelle anvisninger: Aftag forurenet tøj. Ved besvær gå til lægen og medbring etiketten

Indånding: Ro, frisk luft og lægehjælp.

Hudkontakt: Kommer stoffet på huden vaskes straks med store mængder vand.

Øjenkontakt: Kommer midlet i øjnene, skylles straks grundigt med vand.

Indtagelse: Skyl munden grundigt og drik rigeligt vand. Undgå opkastning.

Registreringsindehaver: Agros, Buen 5, 6000 Kolding • tlf. 3013 2327 • E-mail: to@agros.dk

# Brugsanvisning Agros Alfa C

## Generelt

Agros Alfa C er et bredtvirkende insektmiddel, som er et syntetisk pyrethroid. Agros Alfa C virker som kontakt og mavegift, desuden har produktet en repellerende effekt overfor bier. Midlet er ikke systemisk men bindes i vokslaget, derfor er en god dækning en forudsætning for en optimal effekt.

### Afgrøder, skadegører, dosering og sprøjetidspunkt

Afgrøder	Skadegører	Dosering	Sprøjetidspunkt
Korn	Bladlus, kornbladbiller	0,15 l/ha	Når 40% af planterne er inficeret Max 2 behandlinger pr sæson
Vinterraps	Glimmerbøsser, skulpegalmug, Skulpesnudebiller,	0,15 l/ha	Glimmerbøsser: Tidligt knopstadium 3 biller pr plante Sent knopstadium 5 - 6 biller pr plante Skulpesnudebiller 6 biller pr plante fra beg. blomstring Skulpegalmug Ved varsling og ved erfaring for kraftige angreb Max 2 behandlinger pr år
Vårraps, sennep	Glimmerbøsser, skulpegalmug, Skulpesnudebiller,	0,15 l/ha	Glimmerbøsser Tidligt knopstadium 1,0 bille pr plante Sent knopstadium 3,0 biller pr plante. Max 2 behandlinger pr år
Ærter grønne og til modenhed, bønner	Trips, bladrandbiller, ærtebladlus, ærtevikler	0,225 l/ha	Max 2 behandlinger pr år
Hovedkål, blomkål og broccoli	Kåltrips, jordlopper, larver af stor og lille kålsommerfugl, kålbladlus	0,225 l/ha	Max 2 behandlinger pr år
Jordbær	Hindbærnsnudebiller, jordbærvikler	0,225 l/ha	Max 2 behandlinger pr år
Prydplanter (fritland)	Bladlus, (-agurkebladlus), bladlopper, nelliketrips, væksthusmøllus, minerfluer, bladbiller, larver af målere, møl og viklere samt voksne sørgemyg	0,225 l/ha	Max 2 behandlinger pr år
Planteskolekulturer	Bladlus, larver af målere, møl og viklere	0,225 l/ha	Max 2 behandlinger pr år
Tomat Agurk (væksthus)	Bladlus, (-agurkebladlus), bladlopper, nelliketrips, væksthusmøllus, minerfluer, bladbiller, larver af målere, møl og viklere samt voksne sørgemyg	0,012 % (12 ml pr 100 l vand)	
Prydplanter (væksthus)	Bladlus, larver af målere, møl og viklere samt voksne sørgemyg	0,225 l/ha	
Tømmer	Typografen, chalcografen, stribet vedborer og fyrretns marvborer	0,8-1,6 %	Allt tømmer dækkes også endeflader. Ved kraftig angreb anvendes højeste dosering. Anvend 250 ml pr kvm overflade eller 100 liter pr 50 kbm tømmerstabel
Ny plantning af nåletræ	Nåletræssnudebiller	2,5-5,0 %	Planten dyppes inden plantning især rodhalsen skal gennemvædes

#### Sprøjeteknik

Det er vigtigt, at sprøjetudstyret er rent ved påbegyndelse af sprøjtingen. Der anvendes vandmængder fra 100 til 200 liter per hektar. Anvend eventuelt lowdrift dyser for at minimere afdriften.

#### Tankblanding

Agros Alfa C kan blandes med de mest gængse produkter, som bruges på behandlingstidspunktet. Læs altid blandingspartnerens brugsanvisning nøje.

#### Resistens

Der er på mange lokaliteter konstateret nedsat eller manglende virkning af pyrethroider mod glimmerbøsser pga. resistens. Her vil virkningen af Agros Alfa C og andre pyrethroider være utilstrækkelig og der bør anvendes et middel med anden virkningsmekanisme.

#### Rengøring af sprøjtemateriel

Husk at tømme sprøjten helt mellem hver skylning/vask, aktiver alle haner/ventiler, hæv trykket så meget, at overtryksventilen fra det selvrensende filter udløses.

1. Sprøjten tømmes helt for sprøjtevæske i marken. Restsprøjte væsken fortyndes med mindst 50 gange og udsprøjtes på det behandlede areal under kørsel. Den maksimalt tilladte dosering må ikke overskrides på markniveau.
2. Straks efter sprøjtning skylles sprøjten grundigt med rent vand - både indvendigt og udvendigt. Tøm tanken ved at sprøjte skyllevandet ud gennem bom/dyser. Skyllevandet kan sprøjtes ud over den behandlede afgrøde.
3. Fyld tanken med ca. 10% af tankkapaciteten. Lad omrøringen og tankspuledyse køre i mindst 15 minutter, inden indholdet tømmes ud gennem bom/dyser. Vaskevandet kan sprøjtes udover den behandlede afgrøde.
4. Dyser og sier afmonteres og renses med rent vand. Dyser, filtre og sier monteres igen.
5. Sprøjten fyldes igen med ca. 10% af tankkapaciteten. Lad omrøringen og tankspuledyse køre i mindst 15 minutter, inden indholdet tømmes ud gennem bom/dyser over et egnet areal. Vask af marksprøjter og traktor eller rygsprøjte, der har været anvendt til udbringning, skal ske på en vaskeplads med opsamling til gyllebeholder eller anden beholder, eller på det areal hvor produktet er blevet udbragt. Et areal, der anvendes til vask, må kun benyttes én gang inden for en vækstsæson. Uvasket

sprøjetudstyr eller traktor skal placeres på behandlet areal, på en vaskeplads med opsamling til gyllebeholder eller anden beholder, eller under tag.

#### Lagring

Agros Alfa C skal opbevares frostfrit i uåbnet og ubeskadiget originalemballage beskyttet mod direkte sollys og andre varmekilder.

#### Bortskaffelse af tom emballage

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 genanvendes.

#### Bemærk

Agros fralægger sig alt ansvar for produktets skader og følgeskader, som er opstået i forbindelse med ikke forskriftsmæssigt brug eller opbevaring.

Vejrlig, sorter, resistens, behandlingsteknik og jordbundsforhold kan påvirke effekten.