



elado<sup>®</sup>  
FS 480

ufarvet  
export bejdse

200 liter

## Insektmiddel

Må kun anvendes til indendørs bejdning i lukkede industrielle bejdseanlæg af rapsfrø og rybsfrø til eksport.

© = Bayer CropScience

Bayer A/S  
Bayer CropScience  
Arne Jacobsens Allé 13  
2300 København S  
Tlf. 4523 5000  
www.bayercropscience.dk



Bayer CropScience

## Brugsanvisning Elado FS 480 ufarvet export bejdse

### Anvendelsesområde

Insektmiddel, der anvendes til bejdning af rapsfrø og rybsfrø til beskyttelse imod skadedyr.



### Virkningsforhold

Clothianidin udskilles i en zone rundt om det bejdsede rapsfrø og rybsfrø og optages herfra af plantens rodsystem, og transporteres med saftstrømmen rundt i planten. Beta-cyfluthrin virker hurtigt og giver en høj beskyttelse imod angreb især i spiringsfasen.

Clothianidin forstyrrer nikotin-cholinreceptorerne i insekternes nervesystem. Virker både som mavegift og kontaktgift. Ingen krydsresistens med andre grupper af insektmidler. Beta-cyfluthrin virker først og fremmest som kontaktgift, men også som mavegift.

### Brugsanvisning

Elado FS 480 ufarvet export bejdse, er et bejdsemiddel til rapsfrø og rybsfrø til eksport. Inden bejdningen bør maskinudstyret kalibreres med hensyn til optimering af kapacitet og talkumtilsætning. Frø må kun bejdses på professionelle frøbehandlingsanlæg. Disse anlæg skal anvende de bedste eksisterende teknikker, så det sikrer at der frigives så lidt støv som muligt under anvendelse på frø, under oplagring og transport.

### Dosering

Afgrøde	Skadegørere	Dosering	Bemærkninger
Bejdning af vinter- og vårrapsfrø samt vinter- og vårrybsfrø	Jordlopper ( <i>phyllostreta sp.</i> ) Trips ( <i>thrips sp.</i> ) Rapsjordlopper ( <i>Psyllioides sp.</i> )	25 ml Elado FS 480 ufarvet export bejdse + 10-25 g farvet talkum pr. kg frø	Elado FS 480 ufarvet export bejdse beskytter planten mod angreb af rapsjordlopper til og med første par løvblade. Senere angreb over skadestærsklen bekæmpes med sprøjtning med et pyrethroid.

**NB:** da "Elado FS 480 ufarvet export bejdse" ikke indeholder farve der kan identificere det bejdsede frø **SKAL** der tilsættes farve samtidig med bejdning. Dette kan enten ske ved at anvende farvet talkum som tørremiddel (eks Bayer Talkum Grün) eller ved at iblande "Peridiam Evolution Green" i bejdsemidlet inden anvendelse.

### Resistens

Betacyfluthrin er et pyrethroid der virker ved kontakt. Derfor vurderes anvendelsen som bejdsemiddel ikke at medføre nogen væsentlig risiko for resistensdannelse. Clothianidin tilhører gruppen neonicotinoide, der er systemiske og transporteres op i planten, og insekter kan blive udsat for midlet både ved bejdning og sprøjtning. Da der ikke er godkendt midler til bekæmpelse af jordlopper/rapsjordlopper med samme virkemekanisme, anses risikoen for resistensdannelse dog at være lille.

### Rengøring

"Elado FS 480 ufarvet export bejdse" er vandbaseret hvilket giver en let rengøring. Efter afsluttet behandling rengøres udstyret med vand. Mere omhyggelig rengøring kan derefter udføres med et alkalisk rengøringsmiddel. Anvend altid mindst beskyttelsehandsker og beskyttelsesbriller ved rengøring af den tomme emballage og udstyr.

### Opbevaring, rester og tom emballage

Opbevares tørt og køligt (frostfrit) samt adskilt fra fødevarer- og foderstoffer.

Rester skal afleveres til den kommunale modtageordning for farligt affald.

Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen.

### Ansvar

Bejdsefirmaerne skal underrette de udenlandske opkøbere om, at frøene er bejdsset med Elado FS 480. Endvidere skal sækkene (poserne) mærkes med nedennævnte tekst, der skal oversættes til modtagerlandets sprog:

**De bejdsede frø er bejdsset med clothianidin og beta-cyfluthrin. De bejdsede frø er farlige og må ikke anvendes til menneskeføde eller foder. Sækken (posen) må ikke anvendes til brødkorn, andre levnedsmidler og foderstoffer. Frøet er bejdsset med clothianidin og beta-cyfluthrin og de bejdsede frø er giftige for fugle. Ved såning skal de bejdsede frø dækkes med jord. Ikke dækkede frø skal opsamles. Der skal anvendes radsåningsudstyr, som sikrer en god nedfældning i jorden, minimalt spild under anvendelse og minimal frigivelse af støv.**

Da midlet anvendes under biologiske forhold, vil der optræde naturlige udsving i virkningen. Det kan ikke udelukkes, at der også kan komme større udsving end de omfattende afprøvnings har vist. Bayer CropScience påtager sig intet ansvar for tab eller skade som følge af fejlagtig anvendelse. Det gælder også ved anvendelse under unormale kulturbetingelser. Bayer CropScience hæfter kun for midlets kvalitet og ensartethed.

9.2011

### Førstehjælp

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

**Hud:** Kommer stoffet på huden, vaskes straks med store mængder vand.

**Øjne:** Skyl straks med rigeligt vand i 15 minutter. Evt. kontaktlinser fjernes. Søg læge.

**Indtagelse:** Fremkald ikke opkastning. Søg læge.

### ADVARSEL

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

Farlig ved indånding og ved indtagelse. (R20/22)

Meget giftig for organismer der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. (R50/53)

Undgå indånding af aerosoltåger.

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

Vask huden efter arbejdet.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

**Må kun anvendes til indendørs bejdning i lukkede industrielle bejdseanlæg af rapsfrø og rybsfrø.**

**Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.**

**Undgå at forurene vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet.**

**Må ikke tømmes i kloakafløb.**

**Det bejdsede frø skal umiddelbart efter bejdningen emballeres i sække/poser og plomberes.**

De bejdsede frø er bejdsset med clothianidin og beta-cyfluthrin. Det bejdsede frø er farligt og må ikke anvendes til menneskeføde eller foder. Beholderen/emballagen må ikke anvendes til brødkorn, andre levnedsmidler og foderstoffer. Frøet er bejdsset med clothianidin og beta-cyfluthrin og de bejdsede frø er giftige for fugle. Ved såning skal de bejdsede frø dækkes med jord. Ikke dækkede frø skal opsamles. Der skal anvendes radsåningsudstyr, som sikrer en god nedfældning i jorden, minimalt spild under anvendelse og minimal frigivelse af støv.

Ovenstående indrømmede angivelse skal være tydeligt anført på en etikette eller bindemærke, der straks skal fastgøres på beholderen/emballagen på en sådan måde, at etiketten eller bindemærket normalt vil blive siddende indtil indholdet er brugt.

Opbevares utilgængeligt for børn.

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.



Sundhedsskadelig



Miljøfarlig

Insektmiddel nr. 18-561

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 242 af 18. marts 2011 om bekæmpelsesmidler, jf. § 60-61 i bekendtgørelse nr. 702 af 24. juni 2011 om bekæmpelsesmidler samt plantebeskyttelsesmiddelforordningen 1107/2009.

### Analyse

Clothianidin ..... 400 g/ltr (33,2%)

Beta-cyfluthrin ..... 80 g/ltr (6,6%)

Indeholder (3(2H)-isothiazolon, 5-chlorine-2methyl, blandet med 2-methyl-3 (2H)-isothiazolon i forholdet 3:1. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

Netto 200 liter

Flydende

Fabr.nr. påtrykt emballagen



5 705628 791365

Bayer A/S  
Bayer CropScience  
Arne Jacobsens Allé 13  
2300 København S  
Tlf. 4523 5000  
www.bayercropscience.dk



Bayer CropScience

RIFMO	<b>PMR:</b>	<b>Bayer CropScience DK</b>	
	Form.: A4	Date: 08-12-2011	<input checked="" type="checkbox"/> Use only for corrections
	Artwork: 200 ltr	Country: DK	<input type="checkbox"/> Print Ready PDF for upload to Server
	Job no.: 31-4129/1919	Colour: CMYK	