



# Exemptor®

## Insektmiddel

Må kun bruges til professionel bekæmpelse af insekter på prydanter ved iblanding i vækstmediet i produktionen af prydanter, der dyrkes i pletter og containere i væksthuse og på friland. Exemptor-holdigt vækstmedie må ikke anvendes til spiselige afgrøder.

## Insektmiddel

Insektmiddel nr. 18-538

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler.

Analyse: Thiacloprid . . . . 10% (100,19 g/kg).

Indhold:

# 25 kg

Den aktive ingrediens er et chloronicotinyl insekticid med en virkningsmekanisme som adskiller sig fra de almindeligt anvendte insektmidler. Stoffet er virksomt mod et bredt spektrum af skadedyr, herunder arter, som er blevet resistente over for andre grupper af insekticider, f.eks. pyrethroider, organofosfater og carbamat forbindelser.

### Begrænsninger

Blandingsprocessen skal foregå ved hjælp af automatiseret udstyr.

### ADVARSEL

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



Sundhedsskadelig

Mulighed for kræftfremkaldende effekt (R40).

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

Brug åndedrætsværn, helmaske af filtertype A<sub>2</sub>P<sub>3</sub> ved påfyldning af blandingsanlæg.

Undgå indånding af støv.

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

Brug særligt arbejdstøj.

Vask alle personlige værnemidler efter brug.

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

Vask huden efter arbejdet.

Overtrædelse af nedenstående særligt fremhævede forskrifter kan medføre straf:

**Må kun bruges til professionel bekæmpelse af insekter på prydanter ved iblanding i vækstmediet i produktionen af prydanter, der dyrkes i pletter og containere i væksthuse og på friland.**

**Blandingsprocessen skal foregå ved hjælp af automatiseret udstyr.**

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

**Undgå forurening af vandmiljøet med produktet eller med beholdere, der har indeholdt produktet.** (Undgå forurening via dræn fra gårdspladser og veje).

**Opbevares utilgængeligt for børn.**

**Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.**

### Brugsanvisning:

Exemptor® må kun anvendes til insektbekæmpelse ved iblanding i et vækstmedie, der skal anvendes til produktion af prydanter i væksthuse og friland. Vækstmediet må kun være spagnum-, jord- og kompostbaseret.

Exemptor® er et systemisk insektmiddel, der absorberes hurtigt i vækstmediet, hvorfra det optages gennem plantens rødder og fordeles i hele planten. Planterne vil være beskyttet mod sugende og gnavende insekter i 30 til 120 dage-, afhængig af arten.

### Anvendelsesområde:

Vækstmedie der er behandlet med Exemptor® vil bl.a. give beskyttelse mod bladlus, væksthusemellus, sommerfuglelarver, bladbiller, væksthusemellus og sørgemyg. Exemptor-holdigt vækstmedie giver op til 100 dages bladbeskyttelse og op til 120 dages beskyttelse mod jordboende skadedyr. Virkningstiden afhænger af arten samt hvornår angrebet starter i forhold til behandlingstidspunktet. Effekten vil vise sig efter 1 til 2 uger.

### Insekter som holdes under kontrol

Bladlus  
Væksthusemellus  
Sommerfuglelarver  
Bladbiller  
Væksthusemellus  
Sørgemyg

### Kontrol (maksimalt antal dage)

100  
30-70  
70  
60  
120  
30



Miljøfarlig

## ARTICLE 79254784

### Dosering:

300 g/m<sup>3</sup>, opblandet i et spagnum-, jord- eller kompostbaseret vækstmedie.

Max antal behandlinger: 1 per år.

Seneste anvendelsestidspunkt: Før såning og udplantning.

### Vigtigt:

Før omplantning skal gammelt og ubehandlet vækstmedie fjernes. En Exemptor-fri zone rundt om planten vil forringe effekten. Exemptor® vandrer ikke frit i vækstmediet, derfor er grundig iblanding vigtig for at sikre maksimal kontrol af skadedyr i jord og på planten. Udstrøning af Exemptor® på vækstmediet er uden effekt.

**Andre restriktioner:** Vækstmedie behandlet med af Exemptor® må ikke anvendes til dyrkning af spiselige planter eller dyrefoder.

### Blandingsprocess:

Exemptor® granulater blandes grundigt med vækstmedie ved hjælp af egnet udstyr for at sikre en jævn fordeling i hele vækstmediet. Undgå spild og forurening af miljøet.

### Tolerance overfor planter:

Exemptor® er med succes anvendt ved den anbefalede dosis på et omfattende sortiment af prydanter i væksthuse og på friland. Det anbefales at afprøve Exemptor® på et begrænset antal planter før det anvendes i fuld skala. Der kan være store forskelle på vækstbetingelser og mellem de enkelte sorter.

### Resistensstyring:

Hvis der anvendes andre produkter med et neonicotinoid som aktivstof til bladsprøjtning hvor der forud er anvendt Exemptor®, vil dette medføre en meget stor risiko for resistensudvikling. Såfremt man forud har anvendt Exemptor®, bør andre insektmidler med aktivstof fra samme resistensgruppe ikke anvendes. Produkterne Confidor70 WG, Warrant 700 WG, Biscaya 240 OD, Calypso og MospilanSG indeholder et neonicotinoid som aktivstof.

For at undgå resistensudvikling bør forskellige typer af pesticider og alternative metoder indgå i en varieret og planlagt program. Bayer anbefaler ansvarlig brug af pesticider for at sikre en effektiv og langsigtet kontrol af insekter der er nævnt på denne etiket.

Nogle arter af bladlus og mellus er resistente over for mange pesticider. Når lus er resistente over for neonicotinoide, er det ikke sandsynligt at Exemptor® vil være effektivt. Gentagne behandlinger forventes at give et lavere kontrol niveau.

### Nytteorganismer:

Effekten af Exemptor® på nytteorganismer og forenelighed med andre pesticider er ikke undersøgt og sikkerhed kan ikke garanteres. På nuværende tidspunkt har Bayer ingen vejledning herom.

### Den tomme emballage

Tom emballage kan bortskaffes med dagrenovationen. Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald.

### Lagring af behandlet vækstmedie

Exemptor-behandlet vækstmediet skal opbevares på et køligt, tørt og luftigt sted. Behandlet vækstmedie må ikke blandes med andre typer (ikke tørv-baseret) vækstmedier såsom perlite eller bark. Behandlet vækstmediet skal anvendes så hurtigt som muligt, og inden 4 uger efter iblanding.

### Opbevaring:

Frostfrit.

**Produktionsnummer:** Se mærke på pakning.

Produktet er minimum holdbart 2 år fra produktionsdato (se produktionsnummer på pakning).

Exemptor® et registreret varemærke for Bayer Environmental Science SAS

### Leverandør:

Bayer A/S  
Nørgaardsvej 32  
2800 Kgs. Lyngby  
Tlf. 45 23 50 00



**Bayer Environmental Science**  
A Business Operation of Bayer CropScience