

# INTER-EPOCZOL

**Svampemiddel**  
Må kun anvendes til svampebekæmpelse i korn og sukkerroer

### ADVARSEL:

**For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje.**  
Mulighed for kræftfremkaldende virkning (R40)  
Mulighed for skade på forplantningsevnen (R62)  
Mulighed for skade på barnet under graviditeten (R63)  
Meget giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet (R50/53)  
Undgå indånding af aerosoltåger (S23)  
Brug særligt arbejdstøj (S36)  
Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet (S37)  
Vask huden efter 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 svampebekæmpelse i korn og sukkerroer. Må ikke anvendes mod andre skadedydere og ikke i højere doser-inger end de i brugsanvisningen nævnte.**  
**Må i korn ikke anvendes senere end 5 uger før høst.**

**Må i sukkerroer ikke anvendes senere end 4 uger før høst. Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra vandmiljøet (søer og vandløb mm.).**  
**Opbevares utilgængeligt for børn (S2).**  
**Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer (S13).**

Læs først vedlagte brugsanvisning.

**FØRSTEHJÆLP:**  
**ØJENKONTAKT:** Kommer stoffet i øjnene skylles grundigt med vand i mindst 15 min. Gå til kontrol hos øjenlæge.  
**HUDKONTAKT:** Kommer stoffet på huden vask straks med store mængder vand og sæbe (S28).  
**INDTAGELSE:** Skyl munden grundigt med vand og drik derefter rigeligt med vand. Undgå opkastning. Søg læge.  
**INHALATION:** Søg frisk luft. Søg læge ved ubehag.  
Medbring altid etiket eller leverandørbrugsanvisning til læge.



Sundhedsskadelig



Miljøfarlig

Ukrudtsmiddel, nr 221-114  
Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler  
Epoxiconazol 125 g/l  
Nettoindhold: 5 ltr.  
Flydende  
Fabrikationsnummer

**INTER-TRADE AALBORG A/S**  
Halsvej 139 - 9310 Vodskov - Telefon 98 93 89 77



**CCL Label A/S**  
Telefon 8710 8710  
Telefax 8710 8760

OB-nr.: 305 Godkendt

Deres nr.: \_\_\_\_\_ Godkendt med rettelse

Dato: 2005.08.29 Ny korrektur fremsendes

Etiket str.: 135x175 mm

Farver: Sort + P354 + P021

Korrektur nr.: 2

Sign.

### 15. Oplysninger om regulering

**Anden mærkning**  
ADVARSEL  
For at nedsætte risikoen for mennesker og miljø skal brugsanvisningen følges nøje. Vær opmærksom på, at arbejdstilsynet har regler for anvendelsen. Læs nærmere i den eventuelt lovpligtige leverandørbrugsanvisning samt i Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler.  
**Anvendelsesbegrænsning**  
Unge under 18 år må ikke erhvervsmæssigt anvende eller udsættes for produktet. Unge over 15 år er dog undtaget denne regel, hvis produktet indgår som et nødvendigt led i en uddannelse.  
Må kun anvendes til svampebekæmpelse i korn og sukkerroer.  
Må ikke anvendes mod andre skadedydere og ikke i højere doseringer end de i brugsanvisningen nævnte.  
Må i korn ikke anvendes senere end 5 uger før høst.  
Må i sukkerroer ikke anvendes senere end 4 uger før høst.  
Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra vandmiljøet (søer og vandløb mm.).  
**Krav om uddannelse**  
Sprøjtecertifikat/-bevis, jvf. Miljøstyrelsens regler om bekæmpelsesmidler.

### 11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

**Langtidsvirkninger**  
**Kræft** Produktet indeholder epoxiconazol, som mistænkes for at fremkalde kræft.  
**Risiko for skader på reproduktion**  
Produktet indeholder epoxiconazol, som mistænkes for at være reproduktionsskadelig.  
**Risiko for skader på nervesystem**  
Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet.  
**Risiko for uoprettelige skader** Mulighed for skade på barnet under graviditeten.

### 12. Miljøoplysninger

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.  
**Økotoxicitet** Produktet er giftigt for organismer, der lever i vand og kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

### 13. Bortskaffelse

Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald. Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen. Den tomme beholder bør skylles inden bortskaffelse. Skylevandet hældes op i sprøjtevesken.  
Kemikalieaffaldsgruppe: T Affaldsfraktion: 05.12  
EAK-kode: 02 01 08 Landbrugskemikalieaffald indeholdende farlige stoffer

### 14. Transportoplysninger

Transporten skal finde sted efter nationale og/eller internationale regler for transport af farligt gods på vej, bane og sø i henhold til ADR, RID og IMDG.  
**ADR:** UN 3082 ; MILJØFARLIG VÆSKE, N.O.S. (epoxiconazol) ; 9 ; III  
**IMDG:** UN 3082 ; ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (epoxiconazole) ; 9 ; III  
Klassificeringskode: M6 Fareseddel ADR: 9 Farenummer: 90  
Flammepunkt: 100°C Fareseddel IMDG: 9 IMDG Ems.: F-A, S-F  
Transport efter afsnit 1.1.3.6 (den undtagne mængde/frimængde): Faktor: 1. Maksimal samlet mængde per transporterende enhed: 1000 kg.  
Begrænsede mængder  
ADR: Max. 5 l pr. indvendig emballage og max. 30 kg pr. kolli ved kombinationsemballage. Ved anvendelse af krympe- eller strækfolie er grænsen 5 l pr. indvendig emballage og max. 20 kg pr. kolli (indvendige emballager skal være af metal eller plast, som ikke let går i stykker eller perforeres).  
IMDG: Max. 5 l pr. indvendig emballage og max. 30 kg brutto pr. kolli (indvendige emballager skal være af metal eller plast, som ikke let går i stykker eller perforeres).

### 15. Oplysninger om regulering

**Farebetegnelse:** Sundhedsskadelig; Miljøfarlig  
**Faresymboler:** X;N  
**Indeholder:** Epoxiconazol (125 g/l)  
**R-sætninger**  
Mulighed for kræftfremkaldende effekt. (R40)  
Mulighed for skade på forplantningsevnen. (R62)  
Mulighed for skade på barnet under graviditeten. (R63)  
Meget giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. (R50/53)  
**S-sætninger**  
Opbevares utilgængeligt for børn. (S2)  
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. (S13)  
Undgå indånding af aerosoltåger. (S23)  
Brug særligt arbejdstøj. (S36)  
Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet. (S37)



Sundhedsskadelig



Miljøfarlig

### Leverandørbrugsanvisning (Sikkerhedsdatablad)

#### Inter-Epoczol

**1. Identifikation af stoffet/materialet og leverandøren**

PR-nummer: MST reg. nr.: 221-114 Udarbejdet den: 20-04-2005 / JP Erstatter den: 11-02-2004	Leverandør: <b>Inter-Trade Aalborg A/S</b> Halsvej 139 9310 Vodskov Tlf.: 9825 7700 Fax: 9825 7710
--	--

**2. Sammensætning/ oplysning om indholdsstoffer**

Eines nr.	CAS nr.	Stoffer	Klassificering	w/w% Note
406-850-2	133855-98-8	Epoxiconazol (2RS,3RS)-3-(2-chlorphenyl)-2-(4-fluorphenyl)-[1H-1,2,4-triazol-1-yl] methylloxiran (125 g/l)	Carc3;R40 Rep3;R62 Rep3;R63 N;R51/53	11,5
265-198-5	64742-94-5	Solventnaphtha (råolie), tung aromatisk	Xn;R65 N;R51/53 R66	10-20 1
--	--	Aliphatisk alkohol, C16/18, ethoxyleret propoxyleret	T;R23 N;R50	20-30

1) Stoffet er optaget på Arbejdstilsynets liste over organiske opløsningsmidler.  
Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger

#### 3. Fareidentifikation

Mulighed for kræftfremkaldende effekt. Mulighed for skade på forplantningsevnen. Mulighed for skade på barnet under graviditeten. Meget giftig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.  
**Yderligere information**  
Langvarig eller gentagen indånding af dampe kan give skader på centralnervesystemet. Produktet kan fremkalde kemisk betinget lungebetændelse ved indånding af sprøjetåge.

#### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

**Indånding** Søg frisk luft. Søg læge ved vedvarende ubehag.  
**Indtagelse** Skyl munden grundigt og drik meget vand. Fremkald ikke opkastning. Hvis opkastning indtræffer, holdes hovedet så lavt, at der ikke kommer maveindhold i lungerne. Søg omgående læge.  
**Hud** Fjern straks forurenet tøj. Vask huden grundigt med vand og sæbe. Søg læge.  
**Øjne** Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 15 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge.  
**Øvrige oplysninger** Ved henvendelse til læge medbringes leverandørbrugsanvisning eller etiket. Symptomer: Se punkt 11. Forholdsregler ved uheld/forgiftning: Lægen kan få råd om behandling fra Giftinformationen på Bispebjerg Hospital, tlf. 35 31 60 60.

#### 5. Brandbekæmpelse

Sluk med pulver, skum, kulsyre eller vandtåge. Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden. Brug vand eller vandtåge til nedkøling af ikke antændt lager. Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. Ved brand sprædes produktet og farlige luftarter kan dannes. Kontamineret slukningsvand sendes til destruktion.

#### 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

Anvend de samme værnemidler som nævnt under punkt 8. Spild inddæmtes og opsamlles med sand, katterug eller andet absorberende materiale og overføres til egnede affaldsbeholdere. Se punkt 13 for bortskaffelse. Spild må ikke uddedes til kloak eller overfladevand. Kontakt myndighederne i forbindelse med forurening af jord og vandmiljø samt ved udslip til kloak.

# INTER-EPOCZOL

## Svampemiddel

Må kun anvendes til svampebekæmpelse i korn og sukkerroer

### ADVARSEL:

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

Mulighed for kræftfremkaldende virkning (R40)

Mulighed for skade på forplantningsevnen (R62)

Mulighed for skade på barnet under graviditeten (R63)

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

Undgå indånding af aerosoltåger (S23)

Brug særligt arbejdstøj (S36)

Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet (S37)

Vask huden efter 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 svampebekæmpelse i korn og sukkerroer.**

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

**Må i korn ikke anvendes senere end 5 uger før høst.**

Må i sukkerroer ikke anvendes senere end 4 uger før høst.

Må ikke anvendes nærmere end 10 meter fra vandmiljøet (søer og vandløb mm.).

Opbevares utilgængeligt for børn (S2).

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer (S13).

Læs først vedlagte brugsanvisning.

### FØRSTEHJÆLP:

**ØJENKONTAKT:** Kommer stoffet i øjnene skylles grundigt med vand i mindst 15 min. Gå til kontrol hos øjenlæge.

**HUDKONTAKT:** Kommer stoffet på huden vask straks med store mængder vand og sæbe (S28).

**INDTAGELSE:** Skyl munden grundigt med vand og drik derefter rigeligt med vand. Undgå opkastning. Søg læge.

**INHALATION:** Søg frisk luft. Søg læge ved ubehag.

Medbring altid etiket eller leverandørbrugsanvisning til læge.



Sundhedsskadelig



Miljøfarlig

Ukrudtsmiddel, nr 221-114

Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler

Epoxiconazol 125 g/l

Nettoindhold: 5 ltr.

Flydende

Fabrikationsnummer

**INTER-TRADE AALBORG A/S**

Halsvej 139 - 9310 Vodskov - Telefon 98 93 89 77

08/05

### BRUGSANVISNING:

INTER-EPOCZOL er et systemisk virkende svampemiddel.

Produktet optages af afgrødens blade og føres med saftstrømmen op i planten og ud mod blad- og skudspidser.

Produktet virker såvel helbredende som forebyggende.

Den systemiske virkning sikrer en god helbredende effekt, samt at nytilvækst i nogen grad beskyttes mod svampeangreb.

Virkningstiden er afhængig af mange faktorer, men under normale forhold kan der regnes med en virkningstid på ca. 3 uger når der er anvendt en dosering på 1,0 ltr pr. ha.

I korn har INTER-EPOCZOL god virkning mod brunrust, gulrust, bygrust, hvedebrunplet, hvedegråplet, bladplet og skoldplet.

I sukkerroer har INTER-EPOCZOL god virkning mod pletskimmel (Ramularia).

Ovennævnte anvisninger skal blot betragtes som vejledende, da der ofte sker ændringer på grund af forsøgsresultater, samt markedsføring af nye svampemidler.

Kontakt derfor altid planteavlskonsulenten for vejledning om dosering, blandingspartnere, tidspunkt for sprøjtning, vandmængde, dysestørrelse m.m.

### SUKKERROER.

0,5-1,0 ltr. pr. ha. Anvendes mod bladsygdomme i Juli/August.

0,5-1,0 ltr. pr. ha. Anvendes som opfølgende sprøjtning i modtagelige sorter samt ved stærke angreb. Ofte i begyndelsen af September.

Roerne skal være saftspændte og i god vækst.

Der må ikke sprøjtes under tørke.

Der må ikke sprøjtes i stærk solskin.

### VINTERSÆD (Hvede, Rug, Vinterbyg, Triticale).

0,5-1,0 ltr. pr. ha. Ved begyndende angreb. Vækststadiet 30-39.

0,5-1,0 ltr. pr. ha. Anvendes mod akse sygdomme i blanding med andet svampemiddel. Vækststadiet 49-71.

### VÅRSÆD, (Vårbyg og Havre).

0,5-1,0 ltr. pr. ha. Anvendes mod blad- og akse sygdomme evt. i blanding med andet svampemiddel. Vækststadiet 32-65.

### VÅRSÆD, (Vårhvede).

0,5-1,0 ltr. pr. ha. Anvendes mod bladsygdomme. Vækststadiet 32-37.

0,5-1,0 ltr. pr. ha. Anvendes mod akse sygdomme evt. i blanding med andet svampemiddel. Vækststadiet 39-65.

Ved etablerede angreb af meldug skal der altid tilsættes et egnet meldugmiddel.

### DYSEFORSLAG:

Hardi dyse nr.	Atm.	Km/t	Liter/ha
ISO F-02-110	3	6,0	ca 160
ISO LD-02-110	3	6,0	ca 160
ISO F-03-110	3	6,0	ca 240
ISO LD-03-110	3	6,0	ca 240

Mindste vandmængde anvendes hvor bladmassen er lille og planterne er let våde af dug. Største vandmængde anvendes i tætte afgrøder med stor bladmasse.

### TANKBLANDINGER:

INTER-EPOCZOL kan blandes med andre kendte svampemidler og Pyrethorid insektmidler. Bland ikke med mangansulfat.

### TILBEREDNING AF SPRØJTEVÆSKEN:

Sprøjtetanken fyldes halvt med vand. Den afmålte mængde INTER-EPOCZOL tilsættes under omrøring. Fyld tanken helt op med vand. Fortsæt omrøring under kørslen.

Udsprøjtning udføres umiddelbart efter blandingen.

### OPTIMALE SPRØJTEFORHOLD:

Høj luftfugtighed.

Temperaturer på ca. 20° C.

2-3 timers tørvej efter udsprøjtning.

### RENGØRING AF SPRØJTEUDSTYR:

**Tankspuledyse monteret.**

Efter sprøjtning skal sprøjtetudstyret rengøres grundigt.

Husk at tømme sprøjten helt mellem hver skylning/vask.

Aktiver alle haner/ventiler. Hæv trykket så meget, at overtryksventilen fra det selvrensende filter udløses.

**INTER-TRADE AALBORG A/S - HALSVEJ 139 - 9310 VODSKOV**

**TLF: 98 93 89 77.**

1. Sprøjten tømmes helt for sprøjtetvæske i marken.

2. Straks efter sprøjtning skylles sprøjten grundigt med rent vand både indvendigt og udvendigt. Tøm tanken ved at sprøjte skyllevandet ud gennem bom og dyser. Sprøjt skyllevandet ud over den afgrøde, der lige er behandlet.

3. Fyld tanken med 10-15% af tankkapaciteten (100-150 l/1000 l tank). Tilsæt et fedtopløsende rensmiddel. Sprøjt lidt af vaskevandet ud gennem bom og dyser, så disse sættes i blød. Lad omrøring og tankspuledyser køre i mindst 15 minutter inden indholdet tømmes ud gennem bom og dyser. Sprøjt vaskevandet ud over den afgrøde, der lige er behandlet. Fjern til sidst bundproppen, så også "sumpen" tømmes ud.

4. Dyser og sier afmonteres og renses med en blanding af vand og fedtopløsende rensmiddel.

5. Skyl tanken grundigt i 5 minutter med rent vand. Skyllevandet sprøjtes ud gennem bom og dyser.

### Ingen tankspuledyse monteret.

I stedet for at anvende 10-15% af tankkapaciteten som nævnt under punkt 3, skal tanken fyldes helt med vand.

Traktor og sprøjte rengøres udvendigt med vand tilsat et fedtopløsende rensmiddel – også under traktorens bug.

### 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 sprøjtetvæskan.

### OMRYSTES FØR BRUG.