



MAKHTESHIM  
A G A N  
HOLLAND B.V.

# Sikkerhedsdatablad

## Apollo 50 SC

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

|   |  |
|---|--|
| PR-nummer: Miljøstyrelsens Reg. nr.: 396-11<br>Udarbejdsdato: 22-01-2004<br>Udarbejdet den: 22-01-2004 / JP<br>Erstatter den: | Producent / importør / leverandør:<br><b>Makhteshim Agan Holland B.V., represented by:<br/>Aako Danmark ApS<br/>Gammel Holmegårdsvej 79<br/>DK-3400 Hillerød<br/>Tlf.: 0045 48 260299 Fax: 0045 48 266155<br/>Nødtelefonnr.: 112</b> |
|---|--|

Anvendelse: Insektmiddel

### 2. Sammensætning/ oplysning om indholdsstoffer

| Einecs nr.                                   | CAS nr.    | Stoffer               | Klassificering | w/w% | Note |
|--|------------|-----------------------|----------------|------|------|
| 277-728-2                                    | 74115-24-5 | Clofentezin (500 g/l) | Ingen          | 42   |      |
| <i>Se punkt 16 for ordlyd af R-sætninger</i> |            |                       |                |      |      |

### 3. Fareidentifikation

Skadelig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

#### Yderligere information

Kan virke let irriterende på hud og øjne.

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

#### Indånding

Søg frisk luft.

#### Indtagelse

Skyl munden grundigt og drik meget vand. Søg læge ved vedvarende ubehag.

#### Hud

Fjern forurenede tøj. Vask huden med vand og sæbe.

#### Øjne

Skyl straks med vand (helst fra øjenskyller) i mindst 5 min. Spil øjet godt op. Fjern eventuelle kontaktlinser. Søg læge ved fortsat irritation.

#### Øvrige oplysninger

Ved henvendelse til læge medbringes sikkerhedsdatabladet eller etiket. Symptomer: Se punkt 11.

### 5. Brandbekæmpelse

Produktet er ikke brandbart. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft.

Chemtox A/S, Pakhustorvet 4, 6000 Kolding Tlf.: +45 75508811, Fax: +45 75508810, E-mail: Chemtox@Chemtox.dk (copyright 2002 Chemtox A/S)

Udarbejdet den: 22-01-2004/JP  
Erstatter den:

**Apollo 50 SC**

## 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

## 7. Håndtering og opbevaring

### Håndtering

Se under punkt 8 for oplysninger om forholdsregler ved brug og personlige værnemidler.

### Opbevaring

Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Opbevares frostfrit.

## 8. Eksponeringskontrol/Personlige værnemidler

### Forholdsregler ved brug

Produktet bør anvendes under velventilerede forhold. Der bør være adgang til rindende vand og øjenskyller. Vask hænder før pauser, toiletbesøg og efter endt arbejde. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Vær opmærksom på, at arbejdstilsynet har regler for anvendelsen. Læs nærmere i Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler.

### Åndedrætsværn

Opblanding: Ikke påkrævet.

Udbringning (lukket førerhus; bom > 1 m over jordoverfladen): Ikke påkrævet.

### Handsker og beskyttelsestøj

Opblanding: Brug beskyttelseshandsker og gummistøvler.

Udbringning (lukket førerhus; bom > 1 m over jordoverfladen): Brug beskyttelseshandsker, gummistøvler og overtræksbukser (skal kun anvendes udenfor det lukkede førerhus).

### Øjenværn

Opblanding: Brug beskyttelsesbriller.

Udbringning (lukket førerhus; bom > 1 m over jordoverfladen): Ikke påkrævet.

### Grænseværdier

Produktet indeholder ingen oplysningspligtige stoffer, der er opgivet på lister over grænseværdier på At-Vejledning C.0.1, oktober 2002.

## 9. Fysisk/kemiske egenskaber

Udseende: Mørk, pinkfarvet vandig suspension

Lugt: Ingen

Massefylde: 1,19 g/ml (20 °C)

Opløselighed i vand: Blandbar

## 10. Stabilitet og reaktivitet

Produktet er stabilt ved anvendelse efter leverandørens anvisninger. Ved opvarmning udvikles giftig røg og dampe.

## 11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

### Akut

#### Indånding

Der er ingen farlige dampe over produktet.

#### Indtagelse

Indtagelse kan give ubehag.

#### Hudkontakt

Kan virke let irriterende.

#### Øjenkontakt

Forbigående irritation.

#### Langtidsvirkninger

Ingen kendte.

Udarbejdet den: 22-01-2004/JP  
Erstatter den:

**Apollo 50 SC**

## 12. Miljøoplysninger

### Miljøoplysninger for produktet

Undgå udslip til kloak eller overfladevand.

### Økotoxicitet

Produktet er skadeligt for organismer, der lever i vand og kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

### Miljøoplysninger for indholdsstoffer

LC50 (Oncorhynchus mykiss; 96 h) > 20 mg/l (OECD 203)      NOEC (S. cap.; 0-92 h) > 100 mg/l (OECD 201)  
EC50 (Daphnia magna; 48 h) > 200 mg/l (OECD 202)

## 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. Skyllevandet hældes op i sprøjtevæsken.

Kemikalieaffaldsgruppe: T      Affaldsfraktion: 05.12

EAK-kode: 02 01 08 Landbrugskemikalieaffald indeholdende farlige stoffer.

## 14. Transportoplysninger

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods på vej og sø i henhold til ADR og IMDG.

## 15. Oplysninger om regulering

### Farebetegnelse:

### Indeholder

Clofentezin (500 g/l)

### R-sætninger

Skadelig for organismer, der lever i vand, kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet. (R52/53)

### S-sætninger

Opbevares utilgængeligt for børn. (S2)

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

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. (S20/21)

### Anden mærkning

FORSIGTIG. Omfattet af Miljø- og Energiministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler. 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 bekæmpelse af spindemider i frugttræer, væksthuskulturer og nåletræer. Æbler, pærer, blommer og kirsebær må kun behandles indtil stadiet "grøn spids".

### Krav om uddannelse

Sprøjtcertifikat/-bevis, jvf. Miljøstyrelsens regler om bekæmpelsesmidler.

Udarbejdet den: 22-01-2004/JP  
Erstatter den:

**Apollo 50 SC**

## 16. Andre oplysninger

### Branche

Landbrug

### Emballage

1 liter

### Anvendte kilder

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter nr. 329/2002.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om listen over farlige stoffer nr. 439/2002.

Transportregulativer for ADR 2003 udgave og IMDG 2003 udgave.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om affald nr. 619/2000 samt Kommissionens beslutning 2001/118/EF.

Bekendtgørelse om særlige pligter for fremstillere, leverandører og importører mv. af stoffer og materialer efter lov om arbejdsmiljø nr. 559/2002.

Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde, 516/1996.

Miljøstyrelsens bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler, 533/2003 samt ændring af bekendtgørelsen, 558/2003.

### Øvrige oplysninger

Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af de oplysninger, leverandøren har kunnet levere om produktet ved udarbejdelsen (f.eks. datablade og lignende).

### Ordlyd af R-sætninger i punkt 2

Ingen.

Chemtox A/S, Pakhustorvet 4, 6000 Kolding Tlf.: +45 75508811, Fax: +45 75508810, E-mail: Chemtox@Chemtox.dk (copyright 2002 Chemtox A/S)