

## Leverandørbrugsanvisning

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

**Varenavn:** K-Othrine SC25  
**Reg. Nr.:** 18-422  
**Leverandør:** Tanaco Danmark A/S,  
Glentevej 11 DK 6705 Esbjerg ø,  
Tlf.: 75 144800 Fax: 75 143184

**Anvendelse:** Anvendes mod krybende, samt visse flyvende insekter

**Udarbejdet af:** BES  
**Oprettet d.:** 12.07.2004  
**Revideret d.:**  
**Revideret af:**

### 2. Sammensætning/Oplysning om indholdsstoffer

<u>Einecs nr.:</u>	<u>CAS-nr.:</u>	<u>w/w%:</u>	<u>Komponenter:</u>	<u>Klassificering:</u>
-	52918-63-5	2,5	Deltamethrin	T; R23/25, N; R50/53
-	57-56-6	>5 - <25	1,2 Propandiol	-

R-sætningens ordlyd: se pkt. 16

### 3. Fareidentifikation

Bayer A/S har vurderet, at produktet ikke skal klassificeres for sundhedseffekter efter Miljøministeriets klassificeringsbekendtgørelse. Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vand-miljøet.

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

**Generelt:** Ved symptomer på forgiftning og/eller vedvarende irritation af hud, åndedræt og øjne søges straks læge.

**Indånding:** Bring den forgiftede ud i frisk luft (undgå afkøling). Holdes i ro under opsyn.

**Hud:** Fjern forurenede tøj. Kommer stoffet på huden vaskes straks grundigt med rigeligt vand og sæbe.

**Øjne:** Kommer stoffet i øjnene, skylles grundigt med vand.

**Indtagelse:** Skyl munden grundigt og drik rigeligt vand. Fremkald ikke opkastninger. Kontakt omgående læge og vis dette sikkerhedsdatablad.

## Leverandørbrugsanvisning

**Modgift:** Ingen, men aktivt kul kan forhindre videre optagelse.  
**Information til læge:** Symptomatisk behandling.

### 5. Brandbekæmpelse

**Generelt:** Produktet bør så vidt muligt fjernes fra brandstedet. Produktet er i sig selv ikke brandbart.  
**Slukningsmidler:** Brug pulver, skum eller CO<sub>2</sub>.  
**Risici:** Kan danne giftige røggasser.  
**Værnemidler:** Brug luftforsynet åndedrætsværn og heldragt.

### 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

**Miljøværnemidler:** Undgå unødigt udledning til vandmiljøet og kloak. Informer de lokale miljømyndigheder ved udslip til omgivelserne. Opsaml spild med absorberende materiel (sand, kiselgur, savsmuld el. lign.) i lukkede beholdere med tydelig indholdsdeklaration. Bortskaffelse se punkt 13.  
**Personlige værnemidler:** Se punkt 8.

### 7. Håndtering og opbevaring

**Håndtering:** Vask hænder før måltider, før tobaksrygning og straks efter arbejdet. Arbejdstøj, værneudstyr og arbejdsredskaber rengøres jævnligt.  
**Opbevaring:** Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. Skal opbevares tørt, køligt og godt ventileret, samt væk fra sollys. Tåler temperatur mellem 0 – 30°C. Skal beskyttes mod frost.

### 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

**Eksponeringskontrol:** Undgå indånding af sprøjtetågen. Må kun bruges på godt ventileret steder. Vask huden efter arbejdet.  
**Personlige værnemidler:** Ved opblanding og udsprøjtning anbefales det at bruge overtrækstøj, støvler, handsker (PVC eller nitrilgummi) og beskyttelsesbriller.

## Leverandørbrugsanvisning

**Arbejdspladsvurdering (AVP):**

Ved en arbejdspladsvurdering skal det sikres, at ansatte ikke er udsat for påvirkninger, der kan indebære en risiko ved graviditet eller amning (jf. Arbejdsministeriets bek. om arbejdets udførelse).

**Grænseværdi:**

Ingen data.

### 9. Fysiske-kemiske egenskaber

**Udseende:** Væske.  
**Farve:** Hvid.  
**Densitet:** Ca. 1,04 g/cm<sup>3</sup> ved 20°C.  
**Antændelighed:** Ikke antændelig.  
**Opløselighed:** Blandbar med vand.

### 10. Stabilitet og reaktivitet

**Thermostabilitet:** Stabil under normale forhold. Undgå ekstreme temperaturer og direkte sollys.

**Farlige nedbrydningsprodukter:** -

### 11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

**Akut**

**Indånding:** Lav akut toksicitet. LD50, rotte: > 2,3 mg/l/4 timer (lignende formulering).  
**Indtagelse:** Lav akut toksicitet. LD50, rotte: 40.000 mg/kg.  
**Hudkontakt:** Lav akut toksicitet. LD50, rotte: > 10.000 mg/kg.  
**Irriterende effekter (hud, øjne og åndedræt):** Kan give svag irritation af huden.

**Langtidsvirkninger**

**Generelt:** Ingen.

## Leverandørbrugsanvisning

### 12. Miljøoplysninger

<b>Økotoksicitet:</b>	Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
<b>Fisk:</b>	Akut toksicitet: LC50, karpe: = 0,043 mg/l/96 timer (ligende formulering).
<b>Dafnie:</b>	Akut toksicitet: LC50, Daphnia magna: = 0,0011 mg/l/48 timer (ligende formulering).
<b>Alger:</b>	Akut toksicitet: LC50, Grøn alge: = 9,1 mg/l/72 timer (deltamethrin).
<b>Giftighed for bier:</b>	Giftig for bier.

### 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.

### 14. Transportoplysninger

**UN-nr.:** 3082

**ADR:** Klasse: 9

Pakke gruppe: III

Fare nr.: 90

Beskrivelse: 3082

ENVIRONMENTAL HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUED, N.O.S (DELTAMETHRIN)

**IMDG:** Klasse: 9

Pakke gruppe: III

Fare nr.: 90

EMS: None

Beskrivelse: 3082

ENVIRONMENTAL HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUED, N.O.S (DELTAMETHRIN 2,5%)

### 15. Oplysninger om regulering

**Faresymbol:**

## Leverandørbrugsanvisning



<b>Farebetegnelse:</b>	N, Miljøfarlig
<b>Indeholder:</b>	2,5% Deltamethrin >5 - <25% 1,2 Propandiol
<b>R-sætninger:</b>	R50/53: Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.
<b>S-sætninger:</b>	S2: Opbevares utilgængeligt for børn. S13: Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. S23: Undgå indånding af sprøjtetåger. S35: Materialet og dets beholder skal bortskaffes på en sikker måde. S51: Må kun bruges på steder med god ventilation. S57: Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening.
<b>Bemærkninger:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Må kun anvendes erhvervmæssigt.</li><li>• Må ikke anvendes i stalde, fjerkræhuse, væksthuse og ligende.</li><li>• Levnedsmidler og foderstoffer må ikke forurenes.</li><li>• Borde og hylder og flader, hvor levnedsmidler tilberedes eller opbevares, må ikke behandles.</li><li>• Midlet må kun udsprøjtes ved lavt tryk og uden tågedannelse.</li><li>• Opbevares utilgængeligt for børn.</li><li>• Brugsanvisningens doseringsangivelser må ikke overskrides.</li></ul>
<b>Anvendelsesbegrænsninger:</b>	Må kun anvendes erhvervmæssigt og må derfor ikke anvendes af personer uden sprøjtetecertifikat, jvf. bek. 360 af 24.05.1993, dog med visse undtagelser jvf. bek. 553 af 29. juni 1995.
<b>Luftbehov:</b>	-
<b>Grænseværdier:</b>	-

## Leverandørbrugsanvisning

### 16. Andre oplysninger

#### Ordlyd af R-sætninger angivet i pkt. 2:

- R23/25:** Giftig ved indånding og ved indtagelse  
**R50/53:** Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet