

## Leverandørbrugsanvisning

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

**Varenavn:** Tana Mosegrisemajs  
**Reg. Nr.:** 179-42  
**Leverandør:** Tanaco Danmark A/S,  
Glentevej 11 DK 6705 Esbjerg ø,  
Tlf.: 75 144800 Fax: 75 143184  
**Anvendelse:** Anvendes til bekæmpelse af mosegrise

**Udarbejdet af:** AH  
**Oprettet d.:** 13.10.2004  
**Revideret d.:** 01.05.2006  
**Revideret af:** HRN

### 2. Sammensætning/Oplysning om indholdsstoffer

<u>Einecs nr.:</u>	<u>CAS-nr.:</u>	<u>w/w%:</u>	<u>Komponenter:</u>	<u>Klassificering:</u>
249-205-9	28772-56-7	0,01	Bromadiolone	

R-sætningens ordlyd: se pkt. 16

### 3. Fareidentifikation

Ingen kendte skadelige virkninger eller sundhedsfarlige egenskaber ved normal anvendelse

### 4. Førstehjælpsforanstaltninger

**Generelt:** Forgiftningssymptomerne er typiske for gruppen af antikoagulanter. Blå mærker, blødning fra gummerne, blod i urin og afføring og træthed  
**Hudkontakt:** Ingen kendte – vask med vand og sæbe  
**Øjenkontakt:** Skyl straks med vand – brug øjn skyller i mindst 10 minutter søg læge  
**Indtagelse:** Skyl munden grundigt med vand. Kontakt læge og medbring produktets etikette.  
**Indånding:** Ingen kendte

## Leverandørbrugsanvisning

### 5. Brandbekæmpelse

#### Produktet kan brænde ved opvarmning

**Slukningsmidler:** Anvend skum-, CO2 pulver eller halonslukkere ved storbrænde anvendes vand eller skumtåge. Spild og slukningsvand skal opsamles.

**Særlige risici:** -

**Særlige forholdsregler:** Brug luftforsynet åndedrætsværn og særligt arbejdstøj

### 6. Forholdsregler over for udslip ved uheld

**Uheld:** Brug handsker, og arbejdstøj under arbejdet med produktet

**Udslip:** -

**Spild:** Opsamles, mindre mængder kan bortskaffes med dagrenovationen

### 7. Håndtering og opbevaring

#### Læs etiketten før anvendelse

**Forholdsregler ved brug:** Brug handsker, vask hænder efter endt arbejde.

**Opbevaring:** Opbevares utilgængeligt for børn i et tørt og køligt rum.  
Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer eller foderstoffer.

**Holdbarhed:** Se bunden på emballagen.

### 8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

**Tekniske hjælpemidler:** -

**Personlig beskyttelse:** Brug handsker under arbejdet, vask med vand og sæbe efter arbejdet.

## Leverandørbrugsanvisning

### 9. Fysiske-kemiske egenskaber

<b>Vægtfylde 20 °C:</b>	-	<b>Fysisk form:</b>	Knækkede majs
<b>Viskositet 20 °C:</b>	-	<b>Udseende:</b>	Røde knækkede majs
<b>pH-værdi i konc.:</b>	-		
<b>pH-værdi i brugsopl:</b>	-		
<b>Opløselighed:</b>	-		
<b>Flammepunkt:</b>	Intet flammepunkt		

### 10. Stabilitet og reaktivitet

<b>Stabilitet:</b>	-
<b>Egenskab ved opvarmning og brand:</b>	Ved brand og termisk nedbrydning udvikles giftige og irriterende dampe

### 11. Toksikologiske oplysninger (sundhedsfarlige egenskaber)

<b>Hudkontakt:</b>	Midlet er kun svagt hudirriterende
<b>Øjenkontakt:</b>	Midlet er kun svagt øjn irriterende
<b>Indtagelse:</b>	Lav akut giftighed. Forgiftningssymptomer optræder tidligst 24 timer efter indtagelse. Appetitløshed, blå mærker, blødning fra gummerne, blod i urin og afføring, ledhæmatomer, træthed. Ved alvorlige forgiftningstilfælde indtræder chok og koma som følge af indre blødninger.

Følgende LD50-værdier er alle beregnet for 0,01 % bromadiolone.

<b>LD50, akut, brun rotte:</b>	<b>11,25 g/kg.</b>
<b>LD50, 5 dage, brun rotte:</b>	<b>1,20 g/kg pr. dag.</b>
<b>LD50, akut, svin:</b>	<b>30,00 g/kg.</b>
<b>Maximal tolereret dosis (hund):</b>	<b>100,00 g/kg.</b>

**Indånding:** Usandsynlig eksponeringsvej.

#### Oplysninger til lægen:

Forgiftningssymptomerne er typiske for gruppen af antikoagulanter. Blå mærker, blødning fra gummerne, blod i urin og afføring, ledhæmatomer, træthed.

## Leverandørbrugsanvisning

Førstehjælpsbehandlingen beskrevet nedenfor er fra WHO's "Environmental Health Criteria 175 – Anticoagulant Rodenticides", 1995

<b>Alvorlige forgiftningstilfælde:</b>	Hvis der konstateres omfattende blødninger indgives 25 mg vitamin K1 (phytomenadion) som langsom intravenøs injektion. Evt. kan samtidigt indgives blodplasma. Prothrombin-tiden undersøges med 3 timer intervaller – i mindre alvorlige tilfælde efter 8 – 10 timer.
<b>Blodkomponenter:</b>	1. Helblod 2. Frosset plasma og frisk blod kan anvendes ved alvorlige blødninger for hurtigt at erstatte clotting faktorer. 3. Faktor koncentrat kan overvejes i meget alvorlige tilfælde, hvor mængden af indgivet plasma vil være for stor (volume overload)
<b>Phenobaritalpræparater:</b>	Phenobarbital vides at inducere "mixed function oxidase"-systemet, der øger omsætningen af antikoagulanter. Derfor menes indgift af phenobarbital at kunne reducere antikoagulanterne giftpåvirkningerne.

I mindre til moderate forgiftningstilfælde indgives vitamin K1 peroralt. På grund af bromadiolons lange halveringstid bør vitamin K1 behandlingen forsættes i en længere periode (op til måneder efter).  
Peroral behandling to gange daglig med 10 mg. Vitamin K1 kan være nødvendig i op til 60 dage.

Ved forgiftningstilfælde kan den behandlende læge få oplysning om produktets indhold og evt. behandling ved forgiftning, ved at rette henvendelse til Giftinformationen på arbejds- og Miljømedicinsk Klinik, Bispebjerg Hospital,  
tlf.: 35 31 60 60.

### 12. Miljøoplysninger

Skadelig overfor husdyr.

### 13. Bortskaffelse

Tom emballage, rester og døde gnavere kan bortskaffes med dagrenovationen.

## Leverandørbrugsanvisning

### 14. Transportoplysninger

Ikke klassificeret for vej eller søtransport. Midlet skal holdes adskilt fra fødevarer, andre næringsmidler samt foderstoffer under transport.

### 15. Oplysninger om regulering

<b>Faresymbol:</b>	-
<b>Farebetegnelse:</b>	-
<b>Indeholder:</b>	0,01 % bromadiolone
<b>R-sætninger:</b>	-
<b>S-sætninger:</b>	S2: Opbevares utilgængeligt for børn S13: Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer

#### Bemærkninger:

Må kun anvendes til bekæmpelse af mosegrise. Området hvor bekæmpelsen finder sted, skal være afmærket i bekæmpelsesperioden. Afskiltning foretages med oplysning om, at bekæmpelsen af mosegrise foretages i det pågældende område. Faren for bromadioloneforgiftning (primær & sekundær) og modgiften (K1 vitamin) kan anvendes som modgift. Ved bekæmpelse af mosegrise skal Tana mosegris majs så vidt muligt anbringes i mosegrisens huller, som afdækkes med halm eller lign. midlet kan dog ligledes udlægges i aflukkede depoter, som placeres på jorden. Tana Mosegris Majs skal udlægges for børn, fugle og større dyr utilgængelige steder. Af hensyn til faren for sekundære forgiftninger af ugler og andre rovfugle samt af rovdyr på friland, skal døde gnavere efter-søges og så vidt muligt opsamles og bortskaffes dagligt i udlægningsperioden.

#### Anvendelsesbegrænsninger:

Bekæmpelse må alene foretages af autoriserede eller bemyndigede personer, samt af personer, der arbejder under disses ansvar. Bekæmpelse må endvidere foretages af private i forbindelse med erhvervmæssig drift. Præparatet må således uden autorisation benyttes af f.eks. skovbrugere, gartnere og landmænd, men ikke af f.eks. private haveejere.

<b>Luftbehov:</b>	-
<b>Grænseværdier:</b>	-

### 16. Andre oplysninger

Ordlyd af R-sætninger angivet i pkt. 2: