

## SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: Ridak Musekorn Versionsnr: 2 Side 1/4  
 Oprettet: 17. Dec. 2004 Udstedelsesdato: 12. Jun. 2007 erstatter: 17. Dec. 2004 Printdato: 21-06-2007

### Ridak Musekorn da

#### 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/MATERIALET OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN:

**Produktnavn:** Ridak Musekorn

**PR-nr.:** Gnavermiddel nr. : 528-1

**Leverandør:**

**Nødtelefon:**

Trinol A/S  
 Havnegade 20  
 9400 Nørresundby  
 Telefon: +45 9632 0064  
 Telefax: +45 9632 0063

Den nationale giftnformation:  
 Giftlinjen, tlf. 82 12 12 12  
 www.giftlinjen.dk

**Ansvarlig for sikkerhedsdatablad**

E-mail: trinol@trinol.dk

**Producent/Importør:**

Sorex Limited  
 St. Michaels Industrial Estate  
 Widnes Cheshire WA8 8TJ  
 Telefon: 44 (0) 151-420 7151  
 Telefax: 44 (0) 151-495 1163

**Anvendelsesområde:** Bekæmpelse af mus i og ved bygninger.

**Anvendelse:**

Må kun anvendes til bekæmpelse af mus i og omkring bygninger. Produktet er en færdigblandet ædegift med tilsigtet langsom virkning. Produktet udlægges i bunker på mindst 25 gram i foderkasser eller under anden afskærmning på en sådan måde, at midlet er utilgængeligt børn fugle og større dyr, og musene kan æde i fred og ro. Anvend mange udlægningssteder med 1-2 meters afstand overalt hvor der kan konstateres aktivitet. Kontroller jævnligt at der er tilstrækkeligt med musekorn i depoterne. daglig supplering kan i perioder være nødvendig.

#### 2. FAREIDENTIFIKATION:

**Væsentligste farer for mennesker og miljø:**

Produktet indeholder koaguleringshæmmende forbindelser.

**Symptomer:**

Træthed, appetitløshed, apati og svimmelhed, blødninger fra hud- og slimhinder, blodig urin. Forgiftningssymptomer optræder typisk efter 12-18 timer.

**Generelt:**

K1-vitamin (phytomenadion) kan anvendes som modgift.

#### 3. SAMMENSÆTNING/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER:

Klassificeringen herunder er for det rene aktivstof/hjælpestof. Produktets mærkning fremgår af punkt 15.

**Indeholder:**

CAS-nr:	EF-nr.:	%:	Kemisk navn:	Klassificering:	Anm.:	Note:
56073-07-5	259-978-4	0,005%	difenacoum	Tx, T, N	R28, R50, R53, R48/25	Ae

#### 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER:

**Generelt:**

I tvivlstilfælde skal læge kontaktes. Lægen kan anvende vitamin K1 som modgift. Behandlingen skal fortsætte gennem længere tid. Forgiftningssymptomer kan optræde flere timer efter eksponering, hvorfor lægens overvågning bør vare mindst 48 timer.

**Indånding:**

Ved ildebefindende bringes patienten i frisk luft og holdes under opsyn. Søg læge.

**Øjenkontakt:**

Eventuelle kontaktlinser fjernes. Skyl straks med vand i mindst 10 minutter. Spil øjet godt op. Søg læge ved fortsat irritation.

**Hudkontakt:**

Forurennet tøj fjernes straks, og forurennet hud vaskes grundigt med sæbe og vand.

**Indtagelse:**

Fremkald opkastning. Skyl munden grundigt med vand. Tilkald læge eller ambulance.

## SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: Ridak Musekorn Versionsnr: 2 Side 2/4  
 Oprettet: 17. Dec. 2004 Udstedelsesdato: 12. Jun. 2007 erstatter: 17. Dec. 2004 Printdato: 21-06-2007

#### 5. BRANDBEKÆMPELSE:

**Egnede slukningsmidler:**

Brand slukkes med vandtåge, skum, pulver eller kulsyre.

**Slukningsmidler som ikke må anvendes:**

Undgå brug af vandstråle.

**Særlige farer:**

I tilfælde af opvedning eller brand dannes giftige gasser.

**Personlige værnemidler:**

Undgå indånding af røggas. Brug luftforsynet åndedrætsværn og fuld beskyttelsesdragt ved brandslukning.

#### 6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD:

**Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer:**

Uvedkommende holdes væk. Vedrørende personlige værnemidler, se punkt 8. Undgå støvdannelse og spredning af støv. Ønskes yderligere information, kontakt laboratoriet.

**Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet:**

Undgå udladning til kloak, vandløb, søer og lignende. Ved risiko for forurening skal miljømyndighederne straks underrettes.

**Metoder til oprydning:**

Spild opsamles med industristøvsuger, kost eller lignende for genbrug/bortskaffelse. Undgå støvdannelse under håndtering af spild. Spildet opsamles i beholder, som forsynes med tydelig indholdsangivelse. Gulve vaskes efterfølgende med vand og sæbe. Skylllevandet opsamles f.eks. ved hjælp af midlertidige jordvolde. Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

#### 7. HÅNTERING OG OPBEVARING:

**Håndtering:**

Undgå kontakt med øjne, hud eller beklædning. Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spising, rygning og toiletbesøg. For at undgå forgiftning af rovugle og rovdyr skal døde gnavere indsamles og bortskaffes. Personlig beskyttelse: se afsnit 8.

**Opbevaring:**

Opbevares forsvarligt, utilgængeligt for børn og ikke sammen med eller i nærheden af levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler eller lignende. Opbevares i lukket originalemballage. Opbevares tørt og ikke for varmt.

#### 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER:

**Tekniske foranstaltninger:**

Der bør være adgang til vand og øjenskylllevand.

**Beskyttelse af åndedrætsorganer:**

Ved støvende arbejde: Anvend godkendt maske med partikelfilter P2. Filtrene har begrænset brugstid (skal skiftes). Læs fabrikantens anvisninger.

**Beskyttelse af hænder:**

Brug ALTID handsker ved risiko for kontakt. Anvend beskyttelseshandsker af nitrilgummi eller lignende egnet materiale. Gennembrudstid > 480 min. Hanskeleverandørens anvisninger vedrørende anvendelse og udsifting skal altid følges.

**Beskyttelse af øjne:**

Ved støvende arbejde: Anvend tætsluttende briller.

**Beskyttelse af huden:**

Særligt arbejdstøj anbefales. Vask forurennet tøj, før det bruges igen.

#### 9. FYSISK / KEMISK EGENSKABER:

**Fysisk tilstand:**

Fast

**Farve:**

Grøn

**Lugt:**

Lugtfri

**Selvtændelighed:**

Ikke selvtændeligt

**Vægtfylde:**

ca. 1,2 kg/l

**Blandbar med vand:**

Nej

**Vandopløselig:**

Nej

#### 10. STABILITET OG REAKTIVITET:

## SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: Ridak Musekorn Versionsnr: 2 Side 3/4  
Oprettet: 17. Dec. 2004 Udstedelsesdato: 12. Jun. 2007 erstatter: 17. Dec. 2004 Printdato: 21-06-2007

**Stabilitet:**  
Produktet er stabilt ved normal anvendelse.  
**Forhold, der skal undgås:**  
Undgå støvdannelse.

### 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER:

**Indånding:**  
Støv irriterer åndedrætsorganerne. Symptomer som under indtagelse.  
**Huden:**  
Kan virke hudirriterende. Symptomer som under indtagelse.  
**Øjnene:**  
Kan irritere øjnene.  
**Indtagelse:**  
Produktet indeholder koaguleringshæmmende forbindelser. Træthed, appetitløshed, apati og svimmelhed, blødninger fra hud- og slimhinder, blodig urin. I alvorlige tilfælde indtræder chok og koma som følge af indre blødninger.  
**Langtidseffekt:**  
Aktivstoffet udskilles langsomt fra kroppen og forgiftningssymptomerne vil kunne ses over en lang periode.  
**Generelt:**  
*difenacoum*  
LD50 Oral rotte = >2000 mg/kg ( )  
LD50 Oral hund = >50 mg/kg ( )  
LD50 Dermal rotte = 17,2-27,4 mg/kg ( )

### 12. MILJØOPLYSNINGER:

**Kort- og langtidsvirkninger på økotoxiciteten:**  
Produktet er skadeligt for dyr og fugle.  
*difenacoum*  
Fisketoksicitet: Regnbue ørred (fersk vand): LC50 (96 h) 0,1 mg/L  
Algetoksicitet: Daphnia magna (Crustacea): LC50 (48 h) 0,52 mg/L  
**Mobilitet:**  
Produktet er uopløseligt i vand.  
**Nedbrydelighed:**  
Produktet er biologisk nedbrydeligt.  
**Akkumulering:**  
Produktet har lavt potentiale for bioakkumulation.  
**Generelt:**  
Produktet må ikke udledes i kloak eller vandløb.

### 13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE:

**Generelt:**  
Tom emballage, rester og døde gnavnere kan bortskaffes med dagrenovationen. Større mængder bør afleveres til den lokale affaldsordning.  
**Bortskaffelse:**  
Bortskaffes efter kommunens regulativ om affald. Et eksempel på en EAK-kode nr. (se nedenfor), jf. Miljø- og Energiministeriets affaldsbekendtgørelse.  
**Kemikalieaffaldsgruppe:** T  
**Affaldsfraktion:** 05.12  
**EAK-kode (affaldskatalog nr.):** 20 01 19 Pesticider

### 14. TRANSPORTOPLYSNINGER:

Produktet er ikke omfattet af reglerne om transport af farligt gods.

### 15. OPLYSNINGER OM LOVMÆSSIG REGULERING:

**Generelt:**

## SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: Ridak Musekorn Versionsnr: 2 Side 4/4  
Oprettet: 17. Dec. 2004 Udstedelsesdato: 12. Jun. 2007 erstatter: 17. Dec. 2004 Printdato: 21-06-2007

Døende mus kan gemme sig på utilgængelige steder og medføre lugtgener. Omfattet af Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler. FORSIGTIG: Arbejdsministeriets regler om arbejdstøj og personlige værnemidler skal overholdes jf. bl.a. sikkerhedsdatabladet samt Arbejdstilsynets informationsmateriale om bekæmpelsesmidler. Overtrædelse af særlig mærkning kan medføre straf.

**Mærkning:**  
Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til Miljøministeriets klassificeringsbekendtgørelse.

**Særlig mærkning:**  
Må kun anvendes til bekæmpelse af mus. Bekæmpelse af mus må kun findes sted i og omkring bygninger. Må IKKE anvendes til bekæmpelse af rotter. Såfremt bekæmpelsen foregår på arealer, der er tilgængelige for mennesker, (mindre) pattedyr eller fugle, skal der anvendes lukkede foderkasser. Foderkasser skal påføres en tekst, hvoraf det fremgår, at der foregår bekæmpelse i området, og hvorledes man forholder sig i tilfælde af forgiftning. Døde dyr skal så vidt muligt eftersøges og fjernes af hensyn til faren for sekundære forgiftninger af rovfulge og rovdyr. For at forhindre sekundær forgiftning og resistensudvikling må der ikke anvendes større doser af midlet end nødvendigt til bekæmpelse af mus på den pågældende lokalitet. Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Første forgiftningssymptomer: træthed, appetitløshed og øget tendens til blødninger. Ved forgiftning: tilkald straks læge (resp. dyrlæge) og oplys, at midlet indeholder et blodkoagulationshæmmende stof, og at K1-vitamin kan benyttes som modgift. Vask huden efter arbejdet. Må ikke anvendes mod andre skadevoldere og ikke i høje doser og/eller i nærheden af mennesker.

### Anvendelsesbegrænsninger:

Bekæmpelse må kun foretages af autoriserede eller bemyndigede personer, samt af personer, der arbejder under disses ansvar. Må kun anvendes til bekæmpelse af mus.

### 16. ANDRE OPLYSNINGER:

**R-sætninger:**  
R28 Meget giftig ved indtagelse.  
R50 Meget giftig for organismer, der lever i vand.  
R53 Kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.  
R48/25 Giftig; alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indtagelse.

**Råd om oplæring/instruktion:**  
Vedrørende uddannelse, se punkt 15.

**Afsluttende bemærkning:**  
Dette sikkerhedsdatablad er udarbejdet på baggrund af oplysninger stillet til rådighed af leverandøren samt gældende national og EU lovgivning. Da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vort kendskab og vor kontrol, gøres opmærksom på, at det altid påhviler brugeren at foretage de nødvendige forholdsregler for at efterleve gældende regler.

**Kilder:**  
BEK nr. 1634 af 13. dec. 2006. Bekendtgørelse om affald. BEK nr. 239 af 6. april 2005. Bekendtgørelse om unges arbejde. BEK nr. 360 af 24. maj 1993. Bekendtgørelse om undervisning for erhvervsfaglige brugere af bekæmpelsesmidler samt ændringer. BEK nr. 533 af 18. juni 2003. Bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler samt ændringer. BEK nr. 558 af 19. juni 2003. Bekendtgørelse om ændring af bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler samt ændringer. BEK nr. 329 af 16. maj 2002. Bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter. BEK nr. 923 af 28. sep. 2005. Listen over farlige stoffer.

**Rettelser:**  
Pkt. 1 Anvendelse. Pkt. 12. Økotoxicitet. Pkt. 15 Anvendelsesbegrænsninger. Pkt. 15. Særlig mærkning. Pkt. 7. Håndtering og opbevaring. Pkt. 8. Eksposeringskontrol/ personlige værnemidler Pkt. 10. Stabilitet og reaktivitet.

**Udarbejdet af:** ah/trotters a/s  
QA : tk 06-2007

**Sidst revideret af:** ah