



RATAK MUSEKORN

Udgave 1 / DK
1020000155071/6
Revisionsdato: 12.07.2011
Udskrevet den: 12.07.2011

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/DET KEMISKE PRODUKT OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

Produkt information

Handelsnavn	RATAK MUSEKORN
Produkt kode (UVP)	06029077
Middeltype	Gnavermiddel
Firma	Bayer Environmental Science Bayer A/S ArneJacobsens Allé 13 2300 København S Danmark
Telefon	(+45) 45 23 50 00
Telefax	(+45) 45 23 52 60
Ansvarlig afdeling	E-mail: MSDS.Nordic@bayer.com
Nødtelefon	(+45) 45 23 50 00 (døgnet rundt)

2. FAREIDENTIFIKATION

Sikkerhedsforanstaltninger for mennesker og for miljøet

Ikke mærkningspligtig.

3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Kemiske karakter

Granuleret lokkemiddel (GB)
Difenacoum 0,005 % w/w

Farlige komponenter

Kemisk betegnelse	CAS-Nr. / EF-Nr.	Symbol(er)	R-Sætning(er)	Koncentration [%]
Difenacoum	56073-07-5 259-978-4	T+, N	R28, R48/25, R50/53	0,005

Se afsnit 16 for fuld ordlyd af R-sætninger/ faresætninger nævnt i dette afsnit.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Indånding

Søg frisk luft. Hold patienten varm og i ro.

Hudkontakt

Vask omgående med sæbe og rigeligt vand. Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.

Øjenkontakt

I tilfælde af øjenkontakt, fjern kontaktlinser og skyl omgående med rigeligt vand, også under øjenlågene i mindst 15 minutter. Søg læge hvis irritation opstår og vedvarer.



RATAK MUSEKORN

Udgave 1 / DK
102000015507

2/6

Revisionsdato: 12.07.2011
Udskrevet den: 12.07.2011

Indtagelse

FREMKALD IKKE opkastning medmindre anvist af lægeligt personale eller Gifftinformationen. Skyl munden og lad personen drikke vand i små slurke. Hold patienten varm og i ro.

Meddelelse til læge

Symptomer

Lokal:, Svag irritation

Symptomer

Systemisk:, Symptomerne kan være forsinkede., Næseblødning, Blå mærker og blodansamlinger, Blodigt opkast, chock tilstand

Behandling

Lokal behandling:
Førstehjælp: symptomatisk behandling.

Behandling

Almen behandling:
Førstehjælp: symptomatisk behandling.
I tilfælde af indtagelse af betydelig mængde bør maveskylning overvejes inden for de første 2 timer. Dog er indgivelse af aktivt kul og natriumsulfat altid tilrådeligt.
Modgift: Vitamine K1. I tilfælde af alvorlig forgiftning kan de sædvanlige foranstaltninger såsom anvendelse af blodprodukter eller transfusioner være nødvendig.

5. BRANDBEKÆMPELSE

Passende slukningsmidler

Brug vandspray, alkoholbestandigt skum, pulver eller kuldioxid.

Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes

Kraftig vandstråle

Specifikke farer ved brandbekæmpelse

Der udvikles farlige gasser ved brand.

Særlige personlige værnemidler, der skal bæres af brandmandskabet

I tilfælde af brand: brug luftforsynet åndedrætsværn.

Andre informationer

Fjern produktet fra brandområdet, i modsat fald afkøles beholderen med vand. Bortledning af varme for at undgå at trykket stiger.
Hvis muligt, adskil brandslukningsvand fra drikkevand vha. sand eller jord.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer

Undgå støvdannelse.
Undgå kontakt med spildt produkt eller kontaminerede overflader.
Ved håndtering af spild undgå at spise, drikke eller ryge.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i overfladevand, kloakanlæg og grundvand.
Hvis produktet forurener åer og søer eller kloakfløb, informer da respektive myndigheder.

Metoder til oprydning

Fej op eller støvsug spild og saml det i egnede beholdere til affald.
Gulv og forurenede genstande rengøres med store mængder vand.



RATAK MUSEKORN

Udgave 1 / DK
102000015507

3/6

Revisionsdato: 12.07.2011
Udskrevet den: 12.07.2011

Øvrige råd

Informationer til en mere sikker håndtering, se punkt 7.
Informationer til personlig beskyttelsesudstyr, se punkt 8.
Informationer til bortskaffelse af affald, se punkt 13.
Kontroller ligeledes for en evt. lokal procedyre.

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

Håndtering

Råd om sikker håndtering

Ingen specifikke sikkerheds foranstaltninger kræves ved håndtering af uåbnet pakke/beholder; følg relevante håndterings råd.
Undgå støvdannelse.
Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Henvisning til brand- og eksplosionsbeskyttelse
Ingen specielle forholdregler er foreskrevet.

Opbevaring

Krav til lager og beholdere

Opbevares i original beholder og uden for børns rækkevidde; helst i et aflåst opbevaringsområde.
Holdes væk fra direkte sollys.
Opbevar beholderne tæt lukket på et tørt, køligt og velventileret sted.

Anvisninger ved samlagring

Må ikke komme i forbindelse med levnedsmidler, drikkevarer og foderstoffer.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Personlige værnemidler - Slutbruger

Generelt råd Følg alle instruktionerne på etiketten.

Beskyttelse af hænder Beskyttelseshandsker

Hud- og kropsbeskyttelse Lange bukser og langærmet bluse

Hygiejniske foranstaltninger

Ved anvendelse må man ikke spise, drikke eller ryge.
Efter arbejdet vaskes omgående hænder, i givet fald brusebad.

9. FYSISK- KEMISKE EGENSKABER

Udseende

Form granulat
Farve blågrøn

Sikkerhedsdata

Antændelighed (fast stof, gas) Produktet er ikke brandfarligt.



RATAK MUSEKORN

Udgave 1 / DK
1020000155074/6
Revisionsdato: 12.07.2011
Udskrevet den: 12.07.2011

Massefylde	0,71 g/cm ³ ved 20 °C
Bulk massefylde	ca. 690 kg/m ³
Vandopløselighed	uopløselig
Oxiderende egenskaber	Ingen oxideringsegenskaber
Ekspløsitet	Ikke eksplosiv

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Forhold, der skal undgås	Ekstreme temperaturer og direkte sollys.
Farlige reaktioner	Ingen farlige reaktioner ved reglementeret lagring og håndtering. Stabil under de anbefalede opbevaringsforhold.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Akut oral toksicitet	LD50 (rotte) > 2.000 mg/kg
Akut toksicitet ved indånding	LC50 (rotte) > 5,0 mg/l Eksponeerings varighed: 4 h
Akut dermal toksicitet	LD50 (rotte) > 2.000 mg/kg
Hudirritation	Ingen hudirritation (kanin)
Øjenirritation	Ingen øjenirritation (kanin)
Sensibilisering	Ikke sensibiliserende. (marsvin)
Andre informationer	De ovenstående værdier er beregnet efter forskrift fra "Den konventionelle metode" ifølge 1999/45/EF.

12. MILJØOPLYSNINGER

Biologisk nedbrydelighed	Ikke let bionedbrydelig. Oplysningen refererer til det tekniske aktivstof difenacoum.
Økotoksiske virkninger	
Toksicitet overfor fisk	LC50 (Oncorhynchus mykiss (Regnbueforel)) 0,064 mg/l Eksponeerings varighed: 96 h Oplysningen refererer til det tekniske aktivstof difenacoum.
Toksicitet til hvirvelløse vanddyr	EC50 (Dafnie) 0,52 mg/l Eksponeerings varighed: 48 h Oplysningen refererer til det tekniske aktivstof difenacoum.



RATAK MUSEKORN

Udgave 1 / DK
102000015507

5/6

Revisionsdato: 12.07.2011
Udskrevet den: 12.07.2011

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

Rester skal afleveres til den kommunale affaldsordning for farligt affald. Tomme beholdere kan bortskaffes med dagrenovationen.

Affaldskort nr.

020108 Landbrugskemikalieaffald indeholdende farlige stoffer

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

I henhold til nationale og international transport bestemmelse er dette produkt ikke klassificeret som farligt gods.

Denne klassificering er i princippet ikke gældende for transport af tank container på indre vandveje. Der henvises til producenten for yderligere information.

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

Farebestemmende komponent(er) for etikettering:
Difenacoum

Mærkning i henhold til Miljøstyrelsens godkendelsestekst

Mærkningspligtig.

Symbol(er)

Xn

Sundhedsskadelig



R-Sætning(er)

R20/21/22

Farlig ved indånding, ved hudkontakt og ved indtagelse.

S-Sætning(er)

S 2

Opbevares utilgængeligt for børn.

S13

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

S24

Undgå kontakt med huden.

S46

Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.

Særlig mærkning

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

Andre informationer

WHO-klassificering: III (Slightly hazardous)

Nationale forskrifter

Registreringsnummer

19-193

Anvendelsesområde

Læs etiketten før brug.

Vask huden efter arbejdet.

16. ANDRE OPLYSNINGER

Yderligere oplysninger

Tekst af R-sætninger nævnt i punkt 3

R28

Meget giftig ved indtagelse.

R48/25

Giftig: alvorlig sundhedsfare ved længere tids påvirkning ved indtagelse.



RATAK MUSEKORN

Udgave 1 / DK
102000015507

6/6
Revisionsdato: 12.07.2011
Udskrevet den: 12.07.2011

R50/53

Meget giftig for organismer, der lever i vand; kan forårsage uønskede langtidsvirkninger i vandmiljøet.

Oplysningerne i dette datablad er medtaget i overensstemmelse med retningslinjerne i forordning (EF) nr. 1907/2006. Dette datablad supplerer brugervejledningen, men erstatter den ikke.

Oplysningerne heri er baseret på den viden, der var tilgængelig om produktet på det tidspunkt, den blev udfærdiget. Brugere skal endvidere være opmærksomme på evt. risici ved brug af produktet til andre formål end de tiltænkte. De krævede oplysninger er i overensstemmelse med gældende EU-lovgivning. Evt. yderligere nationale krav skal desuden overholdes.

Ændringer siden sidste version vil være fremhævet i margen. Denne version erstatter alle tidligere versioner.