



# Racumin<sup>®</sup> FOAM

## ROTTIEN JA HIIRIEN TORJUNTAAN

- ✓ Kotihiierten ja/tai rottien torjuntaan - sisäkäytöön.
- ✓ Bekämpningsmedel mot råttor och möss inomhus.

Käyttöalais kumatemtralyllivaatto.  
Vain koulutetuille ammattilaissille.

Kumatemtralyskummet som är färdigt för användning.  
Endast för utbildade yrkespersoner.

Valmisteryhmä: 14  
Produkttyp: 14  
Jyrsijämrykky  
Rodenticider  
Valmistetyyppi: vaisto  
Typ: skum  
Tehoaine:  
Kumatemtralylli 0,4 p-%,  
4 g/kg,  
(CAS-No. 5836-29-3)  
Verksam beständsel;  
Kumatemtralylli 0,4 p-%,  
4 g/kg,  
(CAS-No. 5836-29-3)

500 ml e

Rotat ja hiiret



### VAARA

Erittäin helposti sytyvä aerosoli. Painesäiliö: Voi revetä kuumennettessa.

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Voi vaurioittaa sikiötä.

Saattaa vahingoittaa elimiä (veren hytyminen) pitkäaikaisessa tai istuvassa altistumisessa.

Myrkyllistä vesiliöölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Lue erityisohjeet ennen käyttöä. Lue varoituset huolellisesti ennen käsitteilyä.

Suojaa lämmöltä, kuumilta pinoilta, kipinöiltä, avotuleltä ja muulta sytytyslähteiltä. Tupakointi kielletty.

Ei saa suihkuutta avotuleen tai muuhun sytytyslähteeseen.

Ei saa puhkista tai polttaa edes tyhjänä.

Käytä suojakäsineitä.

Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.

Valutamat on kerätävää.

Välttetävä päästämistä ympäristöön.

JOS KEMIKALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhotusta.

Varastoi lukiutussa tilassa.

Suojaa aurinkovalolta. Ei saa altistaa yli 50°C / 122°F lämpötilolle.

Hävitä sisältö ja pakaus varaosana jäteenä.

### FARA

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärming. Kan skada det ofödda barnet. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka organsskador (Blod) genom lång eller upprepad exponering. Giftigt för vattenlevande organismer med långtidsseffekter.

Inhämta särskilda instruktioner före användning. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

Får inte utsättas för värme, hetta ytor, gnistor, öppen låga och andra antändningskällor. Rökning förbjuden. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Får inte punkteras eller bränna, gäller även tömd behållare.

Använd skyddshandskar.

Tvätta händerna grundligt efter användning.

Samla upp spill.

Undvik utsläpp till miljön.

VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta er eventuella kontaktlinser om det går lätt.

Fortsätt att skölja.

Förvaras inläst. Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C / 122°F.

Innehållset behållaren lämnas som farligt avfall till en godkänd avfallsanläggning.

Sisältö Innehåll:

Kumatemtralylli Kumatemtralylli

Isonitrilecetylalcohol-6-ethoxylate

Butaan / Propaan Butan/Propan

Käytä biosidivärmisteitä varoen. Lue tuoteseloste ja valmistetta koskevat ohjeet ennen käyttöä.

Använd biocider med största försiktighet. Läs etiketten och produktinformationen före användningen.

Lupanumerot Tillståndsnr: FI-2018-0005

Luvan haltija Tillståndets innehavare:  
Bayer A/S - Arne Jacobsens Allé 13 -2300  
København S, Tanska  
Danmark. Puh/Tel. +45 45 23 50 00  
[www.environmentalscience.bayer.fi](http://www.environmentalscience.bayer.fi)

3 650

Valmistuserä ja -päivä: katso pakkauksesta.  
Säilyvyys 4 vuotta valmistuspäivästä  
Batch-nr. och produktionsdatum: se förpackning  
Produkten är hållbar 4 år från produktionsdatum.

7 313067 576993

FI86715309B - ARTICLE 86757699

Bayer



**Racumin®  
FOAM**

#### ENSIAPU

Jos valmistetta on nielty, oireita voivat olla esimerkiksi verenuvoto nenästä ja ikenistä. Oireet voivat kehittyä viiveellä. Vakavissa tapauksissa voi esiintyä mustelmia sekä verta ulosteessa tai virtsassa.

**Jos valmistetta** on nielty, huuhtelee suu vedellä. Älä yritykseksi. Käännny välittömästi lääkärin puoleen ja näytä pakkaus tai etiketti hänelle.

Soitta hätälanteesta välittömästi myrkytystietokeskusseen (09-471977) tai hätänumeroon (112) ja pyydä apua.

**Ihokosketus:** Pese huolellisesti runsaalla vedellä ja saippualla.

**Roiskeet silmiin:** Huuhtelee välittömästi runsaalla vedellä, myös silmäluomien alta, vähintään 15 minuutin ajan. Poista mahdolliset piilolinssit 5 minuutin jälkeen, jatka sen jälkeen silmien huuhtelua.

Ottettava yhteyttä lääkäriin, mikäli esiintyy ärsytystä tai ärsytsyystä jatkuu.

**Huomautus lääkärille:** Tämä tuote sisältää antikoagulantia, vasta-aine K1-vitamiini.

Jos kotieläin on syönyt syöttää, ota välittömästi yhteyttä eläinlääkäriin.

**Varoitus** Vahto on koostumuksestaan vesipohjainen paloturvallisuudesta johtuvista syistä.

Älä käytä suojaamattomissa sähköiliittäñoissä. Jyrssijät voivat vahingoittaa johtojen eristyksisiä.

**Sähköiskun vaara.**

**Rottien (*Rattus norvegicus*) ja hiirien (*Mus musculus*) torjunta-aine sisäkäyttöön.**

Käyttövalmis kumatetrallyyliavahto.

Vain koulutetuille ammattilaisille.

Racumin® Foam sisältää kumatetrallyyliä, 1. polven antikoagulantia, joka estää veren hyytymistä ja aiheuttaa sisäisiä verenuvutoja.

#### Toimintatapa

Kun jyrssijä joutuu kosketuksiin vaahdon kanssa, vahto tarttuu sen turkkiin. Jyrssijän puhdistustaessa turkki se nielee samalla vaikuttavaa ainetta.

Sisältää Bitrex® karvasainetta, joka tekee valmisteesta pahanmakuisen lapsille ja kotieläimille.

#### KÄYTÖTARKOITUS

Tätä vahtoa saa käyttää vain sisätiloissa ja paikoissa, joihin lapset tai ei-kohde-eläimet eivät pääse (esim. suljetut kaapelilinjat tai putkistot, alirakenteet esim. sähkökaapeissa tai surjännitekaapeissa, seinissä ja seinän verhouksissa olevat kolot, hiirenreikien sisääntulot, seinän aukot, kapeat kulkureitit, alakattoalueet, eristävät seinät, huoltokuilut, asennuskulut, rakenmustelineiden poikkitalospalkit).

Jos valmistetta käytetään julkisilla paikoilla (tämä valmiste on hyväksytty vain sisäkäyttöön), käsitellyt alueet on merkittävä torjuntajakson aikana, ja käyttöpaikan lähelle on laitettava ilmoitus, jossa kerrotaan antikoagulantin aiheuttaman ensisijaisen tai toissijaisen myrkytyksen riskistä ja luetellaan ensiaputoimenpiteet, joihin myrkytyksen yhteydessä on ryhdyttävä.

Racumin® Foam -valmistetta käytetään ensisijaisesti tehostamaan normaalia syöttitorjuntaa. Racumin® Foam tehokas torjunta on mahdollista silloin kun ilmankoskeus on suuri (riski, että tavalliset syötöt homehtuvat), kun muita huokuttelevia ravinnonlähteitä on tarjolla tai jostain muusta syistä rotat eivät syö syöttejä.

Valmistetta tulee käyttää vain osana integroitua torjuntaa, joka sisältää muun muassa hygienitoimia ja fyysisiä torjuntamenetelmiä, jos mahdollista.

#### KÄYTÖOHJEET

Tutki torjuttava alue ennen syöttien asettamista ja selvitä, mistä jyrsijälajeista on kysymys ja missä ne liikkuvat. Selvitä mistä jyrsijöiden esiintyminen johtuu ja määritä esiintymän laajuus.

Poista ravinto, joka on helposti jyrsijöiden saatavilla (esimerkiksi maahan valuneet jyvät tai ruoantäheteet).

Älä silvoa käsittelyvää aluetta ennen torjuntaa, koska se häiritsee jyrsijäpopulaatiota ja vaikeuttaa syötön tehoamista.

Tuotteen on oltava huoneenlämpöistä ja pulloa on ravistettava kunnes sen sisällä olevan sekoituspallon ääni kuuluu selvästi. Vahto laajenee ja pysyy useita päiviä. Suukappaleen voi tarvittaessa puhdistaa vedellä käytön jälkeen.

Käytä vahtoa sisätiloissa siellä missä jyrsijöitä esiintyy

- jyrsijöiden koloissa, niiden kulkureiteillä, putkien läpivienneissä, putkissa ja vastaavissa paikoissa. Levitä vahtoa niin, että jyrssijät voivat käyttää edelleen näitä kulkureittejä, jätä jyrssijän mentävää aukko - älä tuki koloja kokonaan vaahdolla.

Annostele vahto ja tarkista 14 päivän kuluttua annostelusta.

Puhdista vahtoja lämmät kuivalta paperiliinalla ja lisää uusi annos.

Poista vahto toisen käsitellykerran jälkeen, jatkuva käyttö kielletty.

**Suositeltu annostus**

Rotta: 20 – 30 g per rottien kulkuaukko.

Hiiri: 4 – 30 g per hiirien kulkuaukko.

Jätä vähintään 2 m etäisyytsiin paikkoihin, joissa varastoidaan ruokaa tai eläinten ravintoa.

Aseta valmiste lasten, lintujen, lemmikkieläinten, tuotantoeläinten ja muiden kuin kohteena olevien eläinten ulottumattomiin.

Älä pese loukkujai tai suojaatissua syötipisteissä käytettyjä tarvikkeita vedellä tarkastuskertojen välillä.

Koska antikoagulanttiyrsijämärkyt vaikuttavat hitaasti, syötön syömisen jälkeen voi kestää 4–10 päivää, ennen kuin yrsijät kuolevat.

Etsi ja kerää kuolleet yrsijät ja hävitä ne sekajätteen mukana paikallisten määräysten mukaisesti hygieniajäistä ja väittääksesi sekundääriset myrkytykset.

**Resistenssi**

Älä käytä valmistetta, jos alueella epäillään tai on havaittu resistenssiä.

Valmisteita ei saa käyttää kauempaa kuin 35 päivää ilman torjunnan tehon arviointia.

Älä käytä vuorotellen eri antikoagulantteja, joiden teho on vastaava tai heikompi, resistenssin torjuntaan.

Valitse rotaatiokäytöön muu kuin antikoagulanttiyrsijämärkky, jos sellainen on saatavissa, tai käytä tehokkaampaa antikoagulantia.

**SUOJAUSOHJEET**

Älä syö, juo tai tupakoi valmistetta käsitellessäsi. Pese kädet ja valmisteelle suoraan altistunut iho käytön jälkeen

Valmistetta käsiteltäessä on käytettävä kemikaalin kestäviä suojakäsineitä (nitrili, väh. 0,40 mm, EN388/EN374, luokka III). Ylimääräisen vaahdon voi pyyhkiä kuivalta paperilinalla.

Silmänsuojaamia on ehdottomasti käytettävä tuotteen käsitteilyn aikana.

Yrsijät voivat olla taudinkantajia. Älä koske kuolleisiin yrsijöihin paljain käsin, vaan käytä suojakäsineitä tai työkaluja, kuten piitejä, niiden hävittämisessä.

**SÄILYTYS**

Säilytä kuivassa, viileässä ja hyvin ilmastoidussa paikassa. Pidä pakaus suljettuna ja suojauduta suoralta auringonvalolta.

Säilytä paikassa, johon lasten, lintujen, lemmikkieläinten ja tuotantoeläinten pääsy on estetty.

Säilyvyysaika: 48 kuukautta.

**HÄVITYS**

Kun käsitteily on loppunut, poista ja hävitä vaaho sekä pakaus ja kuolleet yrsijät paikallisten määräysten mukaisesti:

Hävitä kuolleet yrsijät sekä- tai polttojätteenä paikallisten määräysten mukaisesti. Hävitä tuotteen sisältö ja aerosolipurki vaarallisena jätteenä.



# Racumin® FOAM

## FÖRSTA HJÄLPEN

Vid förtäring kan symptom som näsblod och blödande tandkött uppstå, ibland med fördröjning. I allvarliga fall kan blåmärken och blod i avföringen eller urinen förekomma.

**Vid förtäring,** skölj munnen med vatten. Framkalla inte kräkning. Konsultera en läkare omedelbart och visa förpackningar eller etiketten.

I en nödsituation, kontakta omedelbart giftinformationscentralen (09-471977) eller nødnumret (112) för råd till behandling.

**Hudkontakt:** Tvätta med mycket tvål och vatten

**Ögonkontakt:** Spola omedelbart med mycket vatten, även under ögonlocken, i minst 15 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser efter 5 min och fortsätt sedan tvättningen av ögonen. Sök läkarvård om irritation utvecklas och kvarstår.

**Anmärkning till läkare:** Denna produkt innehåller ett antikoaguleringsmedel, motgift vitamin K1. Om ett husdjur har åtit betet, konsultera omedelbart en veterinär.

**Varng. För att undvika brandrisk är skummet vattenbaserat. Applicera inte på oskyddade el-kontakter. Kabelfisoleringar kan skadas av gnagare.**

**Risk för el-chock.**

**Bekämpningsmedel mot råttor (*Rattus norvegicus*) och möss (*Mus musculus*) inomhus.**

Kumatetralylskummet som är färdigt för användning.

Endast för utbildade yrkespersoner.

Racumin® Foam innehåller kumatetralyl: Ett 1 generation antikoagulant som reducerar blodets hopklumpning och orsakar intern blödning.

**Verkningsmekanism**

Gnagarens påls kommer i kontakt med skum-produkten och när gnagaren sedan putsar pålsen, sväljer den kumatetralyl på samma gång.

Innehåller Bitrex®, bitterämnen, som gör produkten oaptitlig för barn och husdjur.

## ANVÄNDNING

Skummet får endast användas inomhus och på platser där barn eller andra djur inte kan komma åt (t.ex. slutna kabelförledningar eller rörledningar, underkonstruktioner, i elektriska skåp eller högspänningsskåp, hål i väggar och väggbeklädnader, hål i hälven, väggöppningar, smala passager, hängande tak, isoleringsväggar, servicehål, monteringsaxlar, byggnadsställningar).

När produkten används på offentliga platser (endast för inomhusbruk) ska placera märkas under behandlingstiden och ett meddelande sättas upp nära användningsplatsen som förklarar risken för primär eller sekundär förgiftning av det antikoagulerande medlet och som anger de första åtgärderna att vidta vid förgiftning.

Racumin® Foam används primärt som en stödjande bekämpning vid normal betesbekämpning. Vid hög luftfuktighet (möglisk för vanliga beten), när det finns attraktiva födokällor eller annan betesskygghet, så är effektiv bekämpning lämplig med Racumin® Foam.

Produkten får bara användas som del av ett integrerat bekämpningssystem (IPM-system), inbegripet bland annat hygienåtgärder och, där så är möjligt, fysiska metoder.

## INSTRUKTION

Genomföra en förbetsundersökning av det angripna området och en bedömning på plats för att identifiera gnagarten, dess aktivitetsplatser och avgöra den troliga orsaken till angreppet och dess omfattning.

Avlägsna livsmedel som är lätt att nå för gnagare (t.ex. utspillt sådeskorn eller livsmedelsavfall). Bortsett från detta, undvik att städa det angripna området direkt inför behandlingen, då detta bara stör gnagarpopulationen och gör det svårare att få dem att acceptera betet.

Produkten skall vara rumstempererad och skakas tills mixbollen inuti flaskan hörts tydligt. Skummet spryas ut och håller sig i flera dagar. Munstycket kan rengöras med vatten om nödvändigt efter behandling.

Skummet ska appliceras inomhus där gnagarna vistas

- vid ingångar, löpvägar, rörgenomförningar, rör och liknande. För att gnagarna ska kunna fortsätta använda dessa löpvägar, lämna en tydlig öppning för råttan - blockera inte hålet helt med skum.

Portionera skummet ut och kontrollera efter 14 dagar.

Skumrester ska torkas med en torr pappershandduk och portionera en ny sats av skummet.

Avlägsna skummet efter den andra hanteringsperioden, kontinuerlig användning av produkten är förbjudet.

**Rekommenderad dosering**

Rätta: 20 – 30 g per hål/passage.

Mus: 4 – 30 g per hål/passage.

Håll ett avstånd om minst 2 meter till lagringsställen för mat och djurföda.

Placer produkten oåtkomligt för barn, fåglar, sällskapsdjur, livsmedelsproducerande djur och andra icke-måldjur.

Rengör inte betesstationer eller verktyg som används i täckta eller skyddade betespunkter med vatten mellan applikationerna.

På grund av att antikoagulerande rodenticider har en fördöjd verkningsmekanism tar det 4–10 dagar efter det att betet konsumeras innan det har effekt.

Söka och samla in döda gnagare för att undvika hälsoproblem och sekundär förgiftning, och förstör kropparna med blandavfall i enlighet med lokala bestämmelser.

**Resistens**

Använd inte om du misstänker eller upptäcker resistens för produkten.

Produkterna får inte användas längre tid än 35 dagar utan att angreppets omfattning och behandlingens effekt utvärderas.

Varva inte användning av olika antikoagulerande medel med jämförbar eller svagare styrka för att undvika resistensutveckling.

För varvad användning, överväg att använda en rodenticid utan antikoagulerande effekt, om sådan finns, eller en kraftfullare antikoagulant.

**SÄKERHETSFÖRESKRIFTER**

Ät inte, drick eller röka vid hantering av produkten. Tvätta händer och hud omedelbart exponerad för produkten efter användning.

Handsar av Nitril gummi (min. 0.40 mm, EN388/EN374, kat.III) ska bäras under behandling och rensning av skum.

Ögonskydd måste användas strikt under hanteringen av produkten.

Gnagare kan vara sjukdomsbärare. Vidrör inte döda gnagare med bara händer, utan använd handskar eller verktyg såsom tångar när du bortskaffar dem.

**FÖRVARING**

Förvaras oåtkomligt för barn, fåglar, sällskapsdjur och livsmedelsproducerande djur.

Förvara bekämpningsmedlet i originalförpackningen i svalt och torrt utrymme, oåtkomligt för barn och husdjur.

Hållbarhet: 48 mån.

**BORTSKAFFANDE**

När behandlingen har upphört, ta bort och kassera skum, pack och döda gnagare enligt lokala föreskrifter.

Kassera döda gnagare som blandat eller brännbart avfall i enlighet med lokala föreskrifter. Kassera innehållet i produkten och aerosolburkar som farligt avfall.



# Racumin<sup>®</sup> FOAM

## ROTTIEN JA HIIRIEN TORJUNTAAN

- ✓ Kotihirten ja/tai rottien torjuntaan - sisäkäytöön.
- ✓ Bekämpningsmedel mot råttor och möss inomhus.

Käyttövalmis kumatetralylyvaahio.  
Vain koulutettuille ammattilaistaille.

Kumatetralylskummet som är färdigt för användning.  
Endast för utbildade yrkespersoner.

Valmysteryhmä: 14

Produkttyp: 14

Jyrsijämrykky

Rodenticider

Valmistetyyppi: vaahio

Typ: skum

Tehoaine:

Kumatetralyl 0,4 p-%,

4 g/kg,

(CAS-No. 5836-29-3)

Verksam beständsdel:

Kumatetralyl 0,4 p-%,

4 g/kg,

(CAS-No. 5836-29-3)

500 ml e

Rotat ja hiiret



### VAARA

Erittäin helposti syttyvä aerosoli. Painesäiliö: Voi revetä kuumennettaessa.

Ärsyttää voimakkaasti silmiä.

Voi vaurioittaa sikiötä.

Saattaa vahingoittaa elimiä (veren hyttyminen) pitkäaikaisessa tai istovuassa altistumisessa.

Myrkyllistä vesielölle, pitkäaikaisia haittavaikutuksia.

Lue erityisohjeet ennen käyttöä. Lue varoitukset huolellisesti ennen käsitteilyä.

Suoja lämmönlä, kuumilla pinnoinilla, kipinöiltä, avotuleta ja multia sytytyslähelleitä. Tupakointi kielletyt.

Ei saa suihkuttaa avotuleen tai muuhun sytytyslähiteeseen.

Ei saa puuhkaista tai polttaa edes tyhjänä.

Käytä suojaökseenitää.

Pese kädet huolellisesti käsittelyn jälkeen.

Valumat on kerättävä.

Välttävä päästämistä ympäristöön.

JOS KEMIKALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhdo huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista mahdolliset piholinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huutomista. Varastoi lukiutussa tilassa.

Suojaan valonvalolta. Ei saa altistaa yli 50°C / 122°F lämpötiloille.

Hävitä sisältö ja pakaus vaarallisen jätteenä.

Lupanumero Tillståndsnr: FI-2018-0005

Luvan haltija Tillståndets innehavare:

Bayer A/S - Arne Jacobsens Allé 13 - 2300

København S, Tanska

Danmark. Puh/Tel. +45 42 25 50 00

www.environmentalscience.bayer.fi



### FARA

Extremt brandfarlig aerosol. Tryckbehållare: Kan sprängas vid uppvärming. Kan skada det ofödda barnet. Orsakar allvarlig ögonirritation. Kan orsaka organskador (Blod) genom lång eller upprepad exponering. Giftigt för vattenlevande organismer med långtids effekt.

Inhämta särskilda instruktioner före användning. Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna.

Får inte utsättas för värmé, hetä ytor, gnistor, öppen låga och andra antändningskällor. Rörning förbjuden. Spreja inte över öppen låga eller andra antändningskällor. Får inte punkteras eller brännas, gäller även tömd behållare.

Använd skyddshandskar.

Tvätta händerna grundligt efter användning.

Samla upp spill.

Undvik utsläpp till miljön.

VID KONTAKT MED ÖGÖNEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

Förvaras inläst. Skyddas från solljus. Får inte utsättas för temperaturer över 50°C / 122°F.

Innehåll/behållaren lämnas som farligt avfall till en godkänd avfallsanläggning.

Sisältö Innehåll:

Kumatetralyl Kumatetralyl

Isotridecylalcohol-6-ethoxylate

Butana / Propaani Butan/ Propan

Käytä biosidivalmisteita varoen. Lue tuoteseloste ja valmistetusta koskevat ohjeet ennen käyttöä.

Använd biocider med största försiktighet. Läs etiketten och produktinformationen före användning.

3 650

Valmistusér ja – päivä: katso pakauksesta.  
Säilyyys 4 vuotta valmistuspäivästä  
Batch-nr. och produktionsatum: se förpackning  
Produkten är hållbar 4 år från produktionsdatum.

7 313067 576993

FI86715309B - ARTICLE 86757699

Bayer