

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: Trinol Difethialon ædegift Versionsnr: 4
Oprettet: 26. jul. 2002 Udstedelsesdato: 23. maj 2007 erstatter: 19. feb. 2004

Side 1/4

Printdato: 18-09-2009

Trinol Difethialon ædegift

da

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

Produktnavn: Trinol Difethialon ædegift

PR-nr.: Gnavermiddel : 193-19

Leverandør:

Trinol A/S
Havnegade 20
9400 Nørresundby

Telefon: +45 9632 0064

Telefax: +45 9632 0063

Ansvarlig for sikkerhedsdatablad

E-mail: trinol@trinol.dk

Nødtelefon:

Den nationale giftinformation:
Giftlinjen, tf. 82 12 12 12
www.giftlinjen.dk

Anvendelsesområde: Bekæmpelsesmiddel

Anvendelse:

Ædegiften er specielt velegnet ved konstateret resistens over for de svagere antikoagulanter eller hvor særlige forhold kræver speciel bekæmpelse. Produktet er en færdigblandet ædegift med tilsigtet langsom virkning. Produktet udlægges i bunker på mindst 100 gram i foderkasser eller under anden afskærmning således at børn og husdyr ikke kan komme til giften, og for at rotterne kan æde i fred og ro. Det tager ofte et par dage inden rotterne begynder at æde af den udlagte gift. Det er af stor betydning, at der i en længere periode er udlagt rigelige mængder, og der bør derfor i begyndelsen suppleres op dagligt. Man bør lade giften ligge i en uges tid efter, at rotterne er holdt op med at æde.

2. FAREIDENTIFIKATION:

Væsentligste farer for mennesker og miljø:

Produktet indeholder koaguleringshæmmende forbindelser.

Symptomer:

Symptomer : Træthed, appetitløshed, apati og svimmelhed, blødninger fra hud- og slimhinder, blodig urin. Forgiftningssymptomer forekommer fra 3-6 dage efter forgiftningen.

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:
104653-34-1		0,0025%	difethialon	Tx	R26/27/28	

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:

Forurenede tøj fjernes straks, og forurenede hud vaskes grundigt med sæbe og vand. Søg læge.

Indtagelse:

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

5. BRANDBEKÆMPELSE:

Egnede slukningsmidler:

Brand slukkes med vandtåge, skum, pulver eller kulsyre.

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: Trinol Difethialon ædegift Versionsnr: 4

Side 2/4

Oprettet: 26. jul. 2002 Udstedelsesdato: 23. maj 2007 erstatter: 19. feb. 2004

Printdato: 18-09-2009

Slukningsmidler som ikke må anvendes:

Undgå brug af vandstråle.

Særlige farer:

I tilfælde af ophedning 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. Undgå indånding.

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af miljøet:

Undgå udledning til kloak, vandløb, søer og lignende. Ved risiko for forurening skal miljømyndigheden 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. Skyl det forurenede område med vand. Vedrørende bortskaffelse, se punkt 13.

7. HÅNDBLING OG OPBEVARING:**Håndtering:**

Undgå indånding. Undgå hud og øjenkontakt. Vask hænderne ved arbejdets afslutning og før spisning, rygning og toiletbesøg. Rygning, indtagelse af mad og drikke bør ikke foregå i arbejdslokaler. For at undgå forgiftning af rovfugle og rovdyr skal døde gnavere indsamles og bortskaffes.

Opbevaring:

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

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER:**Tekniske foranstaltninger:**

Der bør være adgang til vand og øjenskyllevand.

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 for gummi og plasthansker > 480 min. Handskeleverandørens anvisninger vedrørende anvendelse og udskiftning skal altid følges.

Beskyttelse af øjne:

Ved støvende arbejde: Anvend tætsluttende briller.

Beskyttelse af huden:

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

9. FYSISK / KEMISK EGENSKABER:

Fysisk tilstand: Korngranulat

Farve: Rød

Lugt: Lugtfri

10. STABILITET OG REAKTIVITET:**Stabilitet:**

Produktet er stabilt ved normal anvendelse.

Forhold, der skal undgås:

Undgå støvdannelse.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER:**Indånding:**

Støv irriterer åndedrætsorganerne. Symptomer som under indtagelse.

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: Trinol Difethialon ædegift Versionsnr: 4

Side 3/4

Oprettet: 26. jul. 2002 Udstedelsesdato: 23. maj 2007 erstatter: 19. feb. 2004

Printdato: 18-09-2009

Huden:

Kan virke hudirriterende. Symptomer som under indtagelse.

Øjnene:

Støv irriterer øjnene.

Indtagelse:

Produktet indeholder koaguleringshæmmende forbindelser. Symptomer : 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.

12. MILJØOPLYSNINGER:**Kort- og langtidsvirkninger på økotoksiciteten:**

Produktet er skadeligt for dyr og fugle.

Mobilitet:

Produktet er delvist opløseligt i vand. Kan spredes i vandmiljøet.

Nedbrydelighed:

Biologisk nedbrydelighed: let.

Akkumulering:

Produktet har lavt potentiale for bioakkumulation.

Generelt:

Undgå udledning til kloak, vandløb, søer og lignende.

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE:**Generelt:**

Tom emballage, rester og døde gnavere kan bortskaffes med dagrenovationen. Overskydende korn indsamles og bortskaffes eller opbevares forsvarligt efter endt behandling.

Bortskaffelse:

Bortskaffes efter kommunens regulativ om farligt affald. Et eksempel på en EAK-kode nr. (se nedenfor), jf. affaldsbekendtgørelsen.

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:**

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.

SIKKERHEDSDATABLAD

Produktnavn: Trinol Difethialon ædegift Versionsnr: 4

Side 4/4

Oprettet: 26. jul. 2002 Udstedelsesdato: 23. maj 2007 erstatter: 19. feb. 2004

Printdato: 18-09-2009

Særlig mærkning:

Må kun anvendes til bekæmpelse af rotter. Må ikke anvendes mod andre skadevoldere. Døde rotter skal så vidt muligt eftersøges og fjernes af hensyn til faren for sekundære forgiftninger af rovfugle og rovdyr. Bekæmpelse af rotter må kun foretages af autoriserede personer eller af personer, der er bemyndigede af en kommunalbestyrelse, samt af personer, som er under instruktion af disse. 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 rottebekæmpelse i området, og hvorledes man forholder sig i tilfælde af forgiftning. For at forhindre sekundær forgiftning og resistensudvikling må der ikke anvendes større doser af midlet end nødvendigt til bekæmpning på den pågældende lokalitet. Brug handsker under arbejdet. Vask huden efter arbejdet. Opbevares utilgængeligt for børn. Må ikke opbevares sammen med nærings- og nydelsesmidler samt foderstoffer. Tom emballage skal uskadeliggøres som anført i brugsanvisningen. 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.

Anvendelsesbegrænsninger:

Bekæmpelse må kun foretages af autoriserede eller bemyndigede personer, samt af personer, der arbejder under disses ansvar. Må kun anvendes til bekæmpelse af rotter. Må IKKE anvendes mod andre skadesvoldere.

16. ANDRE OPLYSNINGER:**R-sætninger:**

R26/27/28 Meget giftig ved indånding, ved hudkontakt og 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. 360 af 24. maj 1993. Bekendtgørelse om undervisning for erhvervsmæssige 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. 923 af 28. sep. 2005. Listen over farlige stoffer.

Rettelser:

Pkt. 11. Toksikologiske oplysninger. Pkt. 12. Økotoksicitet. Pkt. 15. Særlig mærkning. Pkt. 6: Metoder til oprydning. Pkt. 7. Håndtering og opbevaring.

Udarbejdet af: ah/trotters a/s

QA : tk

Sidst revideret af: ah
