SIKKERHEDSDATABLAD

Trinol Difenacoum ædegift

Sikkerhedsdatabladet er i overensstemmelse med Kommissionens forordning (EU) 2015/830 af 28. maj 2015 om ændring af Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH)

PUNKT 1: Identifikation af stoffet / blandingen og af selskabet / virksomheden

Udgivet dato	01.03.2018

1.1. Produktidentifikator

Kemikaliets navn	Trinol Difenacoum ædegift

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Produktgruppe	Rodenticid

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Firmanavn	TRINOL
Postadresse	NORDRE HAVNEGADE 2
Postnr.	9400
Poststed	NØRRESUNDBY
Land	Danmark

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon	Telefon: 82 12 12 12 Beskrivelse: Giftlinien

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Repr. 1B; H360D; Acute tox. 1; H330; Acute tox. 1; H310; Acute tox. 1; H300; STOT RE 1; H372; Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10;

	Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 10;

2.2. Mærkningselementer

Farepiktogrammer (CLP)

Sammensætning på etiketten	3-(3-Biphenyl-4-yl-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl)-4-hydroxycumarin 0,005 % vgt/vgt
Signalord	Fare
Faresætninger	H360D Kan skade det ufødte barn. H373 Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering
Sikkerhedssætninger	P201 Indhent særlige anvisninger før brug. P202 Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået. P260 Indånd ikke pulver. P264 Vask huden grundigt efter brug. P270 Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. P280 Bær beskyttelseshandsker. P501 Indholdet / beholderen bortskaffes i overensstemmelse med kommunale regler for affaldshåndtering.

2.3. Andre farer

Andre farer	Undgå kontakt under graviditet/amning.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikation	Klassificering	Indhold
3-(3-Biphenyl-4-yl-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl)-4-hydroxycumarin	CAS-nr.: 56073-07-5 EF-nr.: 259-978-4 Indeksnr.: 607-157-00-X	Repr. 1B; H360D; Acute tox. 1; H330; Acute tox. 1; H310; Acute tox. 1; H300; STOT RE 1; H372; Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10; Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 10;	0,005 % vgt/vgt

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding	Søg frisk luft. Skyl næse og mund med vand. Søg læge ved vedvarende gener.
Hudkontakt	Fjern straks forurenet tøj og vask huden med vand og sæbe. Søg læge ved vedvarende gener.

Øjenkontakt	Hvis produktet kommer i øjnene skylles med vand (helst fra øjenskyller) til irritationen ophører. Søg læge ved vedvarende gener.
Indtagelse	Skyl munden grundigt og drik 1-2 glas vand i små slurke. Tilkald læge/ ambulance.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Generelle symptomer og virkninger	Kan virke let irriterende på hud og øjne. Indånding af støv kan virke irriterende på de øvre luftveje. Indtagelse kan give ubehag. Produktet indeholder koaguleringshæmmende forbindelser.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Anden information	Behandl symptomer. Ingen særlig, øjeblikkelig behandling er nødvendig. K1-vitamin (phytomenadion) kan anvendes som modgift.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler	Anvend pulver, skum, kulsyre eller vandtåge til brandslukning.
Uegnet som brandslukningsmiddel	Brug ikke vandstråle, da det kan sprede branden.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Brand- og eksplosionsfare	Produktet er ikke brandfarligt.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Anden information	Hvis det kan gøres uden fare, fjernes beholdere fra det brandtruede område. Undgå indånding af dampe og røggasser - søg frisk luft. Anvend luftforsynet åndedrætsværn og handsker, der er bestandige over for kemikalier.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til beskyttelse af personer	Ved utilstrækkelig udluftning anvendes åndedrætsværn. Brug beskyttelseshandsker. Brug beskyttelsesbriller ved risiko for støv i øjnene.
For indsatspersonel	Udover ovenstående: Normal indsatsbeklædning svarende til EN 469 anbefales.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger	Må ikke udledes til afløb, kloakker eller vandløb. Sørg for, at spulevandet ikke forurener overfladevand eller vandløb.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Anden information	Spild opfejes/opsamles til evt. genbrug eller overføres til egnede affaldsbeholdere. Mindre spild tørres op med en fugtig klud.

6.4. Henvisning til andre punkter

Andre anvisninger	Se punkt 8 for værnemiddeltype. Se punkt 13 for bortskaffelse.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering	Der skal være let adgang til rigeligt vand og øjenskylleflaske. Vask hænder før pauser, før tobaksrygning og før indtagelse af mad og drikke. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Ved arbejdsprocesser, hvor der er risiko for støvudvikling skal arbejdet foregå under effektiv procesventilation (f.eks punktudsugning eller lokaludsugning).

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaring	Opbevares utilgængeligt for børn. Opbevares ikke sammen med levnedsmidler, foderstoffer, lægemidler o.lign. Opbevares på et godt ventileret sted. Opbevares frostfrit.

7.3. Særlige anvendelser

Specifik(ke) anvendelse(r)	Identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet i punkt 1.2.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1. Kontrolparametre

Komponentnavn	Identifikation	Værdi	Norm år
3-(3-Biphenyl-4-yl-1,2,3,4-tetrahydro-1-naphthyl) -4-hydroxycumarin	CAS-nr.: 56073-07-5		

8.2. Eksponeringskontrol

Sikkerhedsskilte

Beskyttelse af øjne / ansigt

Egnet øjenbeskyttelse	Brug beskyttelsesbriller ved risiko for støv i øjnene. Øjenværn skal følge EN 166.

Beskyttelse af hænder

Egnede handsker	Brug beskyttelseshandsker af: Nitrilgummi. Handsker skal følge EN 374.

Åndedrætsværn

Åndedrætsværn er nødvendigt ved	Ved utilstrækkelig ventilation eller ved risiko for indånding af støv kan egnet åndedrætsværn med partikelfilter (type P2) anvendes. Åndedrætsværn skal følge en af følgende standarder: EN 136/140/145.

PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform	Korn
Tilstand under standardbetingelser	Fast
Farve	Blågrønt.
Lugt	Svag lugt.
Eksplosive egenskaber	Ikke eksplosivt

9.2. Andre oplysninger

Andre fysiske og kemiske egenskaber

Fysiske og kemiske egenskaber	Ingen data registreret.

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Ingen data registreret.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil ved de foreskrevne opbevaringsbetingelser.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner	Ingen.

10.4. Forhold der skal undgås

Forhold der skal undgås	Opvarmning.

10.5. Materialer, der skal undgås

Materialer som skal undgås	Ingen.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter	Ingen.

Anden information

Anden information	Ingen anbefaling.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1 Toksikologisk information

Akut giftighed	Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Oral Værdi: > 2000 mg/kg Art: Rotte Type toksicitet: Akut Effect Tested: LD50 Eksponeringsvej: Dermal Værdi: 17,2 -27,4 mg/kg

Andre oplysninger om sundhedsfare

Indånding	Indånding af støv kan virke irriterende på de øvre luftveje.
Hudkontakt	Kan virke let irriterende.
Øjenkontakt	Kan fremkalde irritation af øjet.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Akut akvatisk, fisk	Toksicitet typen: Akut Værdi: 0,1 mg/l Effektiv dosiskoncentration : LC50 Eksponeringstid: 96 time(r) Art: Oncorhynchus mykiss
Akut akvatisk, dafnie	Toksicitet typen: Akut Værdi: 0,52 mg/l Effektiv dosiskoncentration : LC50 Eksponeringstid: 48 time(r) Art: Daphnia

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed beskrivelse	Ingen data registreret.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulationspotentiale	Ingen data registreret.

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ingen data registreret.

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

PBT-vurdering resultater	Ikke bestemt.
vPvB evalueringsresultater	Ikke bestemt.

12.6. Andre negative virkninger

Andre negative virkninger / Bemærkninger	Ingen kendte.

PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Foreskriv passende metoder til bortskaffelse	Undgå udslip til kloak eller overfladevand. Urenset emballage bortskaffes via den lokale affaldsordning. Produktet er ikke farligt affald i henhold til Affaldsbekendtgørelsen. Det anbefales, at spild og affald bortskaffes via den kommunale affaldsordning med nedenstående specifikationer. EAK-kode: Afhængigt af branche og anvendelse f.eks. 16 05 09 Kasserede kemikalier, bortset fra affald henhørende under 16 05 06, 16 05 07 eller 16 05 08 Absorptionsmiddel/klude forurenet med produktet: EAK-kode: 15 02 03 Absorptionsmidler, filtermaterialer, aftørringsklude og beskyttelsesdragter, bortset fra affald henhørende under 15 02 02.

PUNKT 14: Transportoplysninger

Farligt gods	Nej

14.1. UN-nummer

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

14.2. UN-forsendelsesbetgnelse

Bemærkninger	Ikke relevant.

14.3. Transportfareklasse(r)

Bemærkninger	Ikke relevant.

14.4. Emballagegruppe

Bemærkninger	Ikke relevant.

14.5. Miljøfarer

ADR / RID / ADN	Ikke relevant.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

Andre relevante oplysninger.

Andre relevante oplysninger.	Er ikke omfattet af de internationale regler om transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

Vurderede restriktioner	Aktivstoffet er godkendt efter biociddirektivet (98/8/EF). Midlet er godkendt efter Miljøministeriets bekendtgørelse om bekæmpelsesmidler. Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EU) nr. 528/2012 af 22. maj 2012 om tilgængeliggørelse på markedet og anvendelse af biocidholdige produkter.
Biocider	Ja
PR-nummer	Reg. nr. 730-5

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurdering er gennemført	Nej

PUNKT 16: Andre oplysninger

Liste over relevante H-sætninger (afsnit 2 og 3).	H300 Livsfarlig ved indtagelse. H310 Livsfarlig ved hudkontakt. H330 Livsfarlig ved indånding. H360D Kan skade det ufødte barn. H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering H400 Meget giftig for vandlevende organismer. H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
Klassificering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Repr. 1B; H360D; Acute tox. 1; H330; Acute tox. 1; H310; Acute tox. 1; H300; STOT RE 1; H372; Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 10; Aquatic Chronic 1; H410; M-faktor 10;
Version	1