

# SIKKERHETS DATABLAD

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET/FORETAKET

### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn**

Pest Stop Maurlokkeboks

**Produkt nr.**

-

**REACH registreringsnummer**

Ikke relevant

### 1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

**Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen**

Insektmiddel

**Ikke tilrådte anvendelser**

-

Den fullstendige teksten i de identifiserte kategoriene av bruk finnes i avsnitt 16

### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Selskapsopplysninger**

Tanaco

Glentevej 11

DK- 6705 Esbjerg Ø

Tlf.: +45 75144800

Fax.nr: 75143184

**Kontaktperson****E-mail****Utgitt (dato)**

14-05-2019

**SDS Versjon**

2.0

### 1.4 Nødtelefonnummer

Giftinformasjonssentralen på tlf.nr.: 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

## AVSNITT 2: VIKTIGSTE FAREMOMENTER

### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Skin Sens. 1; H317

Aquatic Chronic 2; H411

Se avsnitt 2.2 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor.

### 2.2 Merkingselementer

**Farer piktogram****Signalord**

Advarsel

**Risikobeskrivelse**

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

Kan utløse en allergisk hudreaksjon. (H317)  
Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann. (H411)

### Sikkerhet

**Generelt** Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102).  
Les etiketten før bruk. (P103).

**Forebygging** Vask hender/eksponert hud grundig etter bruk. (P264).  
Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. (P270).  
Unngå utslipp til miljøet. (P273).

**Reaksjon** VED HUDKONTAKT: Vask med mye hender/eksponert hud. (P302+P352).  
Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp. (P333+P313).

**Oppbevaring** -

**Disponering** Innhold/beholder leveres til godkjent avfallsanlegg. (P501).

### Inneholder

Ikke relevant

### 2.3 Andre farer

Ikke relevant

### Annen merkning

Ikke relevant

### Annet

Inneholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on.

### VOC

Ikke relevant

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### ▼ 3.1/3.2. Stoffer/Stoffblandinger

NAVN: 1R-trans phenothrin  
IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 26046-85-5 EF-nr: 247-431-2  
INNHold: <0,15%  
CLP KLASSIFISERING: Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 1  
H400, H410 (M-acute = 100) (M-chronic = 10)

NAVN: 2-Methyl-3,2H,-isothiazolone  
IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 2682-20-4 EF-nr: 220-239-6  
INNHold: <0,01%  
CLP KLASSIFISERING: Acute Tox. 3, STOT SE 3, Skin Corr. 1B, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1  
H301, H311, H314, H317, H335, H400 (M-acute = 1)

NAVN: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on  
IDENTIFIKASJONS NR.: CAS-nr: 2634-33-5 EG-nr:220-120-9 Index-nr: 613-088-00-6  
INNHold: <0,01%  
CLP KLASSIFISERING: Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Skin Sens. 1, Aquatic Acute 1  
H302, H315, H317, H318, H400

(\*) Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8

### Annen informasjon

ATEmix(dermal) > 2000  
ATEmix(oral) > 2000  
N chronic (CAT 3) Sum =  $\sum(Ci/(M(\text{chronic})^{*25})^{*0.1^{*10^{*CATi}}}) = 4,8 - 7,2$   
N acute (CAT 1) Sum =  $\sum(Ci/M(\text{acute})^{*25}) = 0,48 - 0,72$

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

#### Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.  
Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

bevisstløs person vann eller lignende.

#### **Innånding**

Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

#### **Hudkontakt**

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe. Hudrensemiddel kan brukes. Bruk IKKE løsemidler eller fortynnere.

#### **Øyekontakt**

Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks med vann (20-30 °C) i minst 15 minutter. Oppsøk lege.

#### **Svelging**

Gi personen rikelig å drikke og hold personen under oppsyn. Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.

#### **Forbrenning**

Ikke relevant

### **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**

Sensibiliserende virkninger: Produktet inneholder stoffer som kan gi allergisk reaksjon ved hudkontakt. Allergireaksjonen inntreffer typisk 12-72 timer etter utsettelse for allergenet og skjer ved at allergenet trenger inn i huden og reagerer med proteiner i øverste hudlag. Kroppens immunsystem oppfatter det kjemisk endrede proteinet som et fremmedlegeme og vil forsøke å bryte det ned.

### **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**

Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp.

#### **Merknader til lege**

Ta med dette sikkerhetsdatabladet.

## **AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK**

### **5.1 Slokkingsmidler**

Anbefalt: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke. Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

### **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**

Ingen spesielle

### **5.3 Råd til brannmannskaper**

Ingen spesielle krav.

## **AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP**

### **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Ingen spesielle krav.

### **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm. Kontakt lokale miljømyndigheter ved utslipp til omgivelsene. Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene.

### **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis). Håndter forurenset materiale som avfall i.h.t. avsnitt 13. Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

### **6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Se avsnittet om 'Sluttbehandling' om håndtering af avfall. Se avsnittet om 'Eksponeeringskontroll / personlig verneutstyr' for beskyttelsesforanstaltninger.

## **AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING**

### **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidslokaler. Lag evt. til oppsamlingsplass for søl, for å hindre utslipp til omgivelsene. Se avsnittet 'Eksponeeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

### **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale. Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

### Oppbevaringstemperatur

5 - 30°C

### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1 Kontrollparametere

#### Eksponeringsgrense

Produktet inneholder ikke noen stoffer som er nevnt i den norske listen for stoffer med yrkesmessige begrensninger for eksponering.

#### DNEL / PNEC

Ingen data

### 8.2 Eksponeringskontroll

Ingen kontroll nødvendig under forutsetning av at produktet brukes normalt.

#### Generelt

Utvis alm. arbeidshygiene.

#### Eksponeringsscenarioer

Såfremt det finnes et bilag til dette sikkerhetsdatabladet, skal den eksponeringsinformasjon som angis der følges.

#### Eksponeringsgrenser

Det foreligger ikke eksponeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.

#### Tekniske tiltak

Utvis alminnelig forsiktighet ved bruk av produktet. Unngå innånding av gass og støv.

#### Hygieniske tiltak

Ved hver pause i bruk av produktet og ved arbeidsstans skal eksponerte områder av kroppen vaskes. Vask alltid hender, underarmer og ansikt.

#### Begrensning av eksponering av miljøet

Hold oppdemningsmaterialer i nærheten av arbeidsplassen. Samle om mulig inn søl i løpet av arbeidet.

### Personlig verneutstyr

Ingen spesielle krav.

#### Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

#### Åndedrettsvern

Ingen spesielle krav.

#### Kroppsværn

Ingen spesielle krav.

#### Håndvern

Ingen spesielle krav.

#### Øyevern

Ingen spesielle krav.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Pasta
Farge	Beige
Lukt	Søt
Luktterskel (ppm)	Ingen data tilgjengelige
pH	6,7
Viskositet (40°C)	63 Pa.s
Tetthet (g/cm <sup>3</sup> )	1,32 g/ml

#### Tilstandsending og dampe

Smeltepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Kokepunkt (°C)	Ingen data tilgjengelige
Damptrykk	Ingen data tilgjengelige
Nedbrytingstemperatur (°C)	Ingen data tilgjengelige
Fordampingshastighet (n-butylacetat = 100)	Ingen data tilgjengelige

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

**Data for brann- og eksplosjonsfare**

Flammepunkt (°C)

Ingen data tilgjengelige

Antennelsestemperatur (°C)

Ingen data tilgjengelige

Selvantennelighet (°C)

Ingen data tilgjengelige

Eksplosjonsgrenser (% v/v)

Ingen data tilgjengelige

Eksplosive egenskaper

Ingen data tilgjengelige

**Løselighet**

Løselighet i vann

Løselig

Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)

Ingen data tilgjengelige

**9.2 Andre opplysninger**

Løselighet i fett (g/L)

Ingen data tilgjengelige

**AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET****10.1 Reaktivitet**

Ingen data

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring"

**10.3 Mulighet for farlige reaksjoner**

Ingen spesielle

**10.4 Forhold som skal unngås**

Ingen spesielle

**10.5 Uforenlige materialer**

sterke syrer, sterke baser, sterke oksideringsmidler og sterke reduksjonsmidler

**10.6 Farlige nedbrytningsprodukter**

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

**AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER****11.1 Opplysninger om toksikologiske virkninger****Akutt toksisitet**

Stoff: 1R-trans phenothrin

Art: Rotte

Test: LD50

Opptaksvej: Dermal

Resultat: &gt;5000 mg/kg

Stoff: 1R-trans phenothrin

Art: Rotte

Test: LC50

Opptaksvej: Inhalering

Resultat: &gt;5,3 mg/l

Stoff: 1R-trans phenothrin

Art: Rotte

Test: LD50

Opptaksvej: Oral

Resultat: 5000 mg/kg

**Irritasjon/etsing av huden**

Ingen data tilgjengelige

**Alvorlig øyeskade/irritasjon**

Ingen data tilgjengelige

**Framkalling av hud- og luftveisallergi**

Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

**Kimcellemutagenisitet**

Ingen data tilgjengelige

**Evne til å framkalle kreft**

Ingen data tilgjengelige

**Forplantningsgiftighet**

Ingen data tilgjengelige

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

## STOT, enkelteksponering

Ingen data tilgjengelige

## STOT, gjentatt eksponering

Ingen data tilgjengelige

## Aspireringsfare

Ingen data tilgjengelige

## Kroniske effekter

Ingen spesielle

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1 Giftighet

Stoff: 1R-trans phenothrin

Art: Fisk

Test: LC50

Varighet: 96h

Resultat: 0,0027 mg/l

Stoff: 1R-trans phenothrin

Art: Vannloppe

Test: LC50

Varighet: 48h

Resultat: 0,0043 mg/l

Stoff: 1R-trans phenothrin

Art: Alge

Test: ErC50

Varighet: 72

Resultat: >0,011

### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Stoff	Nedbrytning i vannmiljøet	Test	Resultat
Ingen data tilgjengelige			

### 12.3 Bioakkumuleringsevne

Stoff	Bioakkumulasjonspotensial	LogPow	BCF
1R-trans phenothrin	Ja	Ingen data	399-424

### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data

### 12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

### 12.6 Andre skadevirkninger

Produktet inneholder økotoxiske stoffer, som kan ha skadelige virkninger for vannlevende organismer.

Produktet inneholder stoffer som kan gi uønskede langtidsvirkninger i vannmiljøet pga. dårlig nedbrytbarhet.

Produktet inneholder stoffer som kan hope seg opp i næringskjeden pga. bioakkumulerbarhet (bioakkumulerbare stoffer er stoffer som kan hope seg opp i fettvev og derfor ikke skilles lett ut).

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

#### Avfall

Avfallskode EAL

-

#### Særlig merking

-

#### Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

#### 14.1 – 14.4

Produktet er omfattet av konvensjonene om farlig gods.

##### ADR/RID

14.1 FN-nummer	3077
14.2 FN-forsendelsesnavn	-
14.3 Transportfareklasse(r)	9
14.4 Emballasjegruppe	III
Tilleggsopplysninger	-
Tunnel restriksjonskode	-

##### IMDG

FN-no.	3077
Proper Shipping Name	Environmentally hazardous substance, solid
Class	9
PG*	III
EmS	F-A, S-F
MP**	ja
Hazardous constituent	1R-trans phenothrin

##### IATA/ICAO

UN-no.	3077
Proper Shipping Name	Environmentally hazardous substance, solid
Class	9
PG*	III

#### 14.5 Miljøfarer

-

#### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

-

#### 14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

Ingen data

(\*) Packing group

(\*\*) Marine pollutant

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

### 15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

#### Anvendelsesbegrensninger

Produktet må ikke brukes profesjonelt av personer under 18 år.

Gravide og ammende må ikke utsettes for påvirkninger fra produktet. Man skal derfor vurdere risikoen og muligheten for tekniske foranstaltninger eller innredning av arbeidsstedet for imøtegåelse av slike påvirkninger.

#### Krav om særlig utdanning

-

#### Annen informasjon

Ikke relevant

PR-nr: NA

#### Seveso

Seveso III Part 1: E2

#### Kilder

Arbeids- og sosialdepartementet, Justis- og beredskapsdepartementet, Klima- og miljødepartementet: Forskrift om deklareringsregisteret (deklareringsforskriften). (FOR-2015-05-19-541)  
Lov 17. juni 2005 nr. 62 om arbeidsmiljø, arbeidstid og stillingsvern mv. (arbeidsmiljøloven, Kapittel 11. Arbeid av barn og ungdom).  
Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP).  
Forskrift 30. maj 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

I henhold til EU/EØS 2015/830 og norske regler.

SEVESO (III)

## 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

### AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

#### Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

- H301 - Giftig ved svelging.
- H311 - Giftig ved hudkontakt.
- H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.
- H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
- H335 - Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- H400 - Meget giftig for liv i vann.
- H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

#### Fullstendig tekst for identifisert bruker som det refereres til i avsnitt 1

-

#### Andre merkingselementer

Ikke relevant

#### Annet

I henhold til EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP) er evalueringen av klassifiseringen av blandingen basert på:

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder miljøfarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i EU-regulativ (EC) No. 1272/2008 (CLP)

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

#### Sikkerhetsdatablad er validert av

#### Dato for siste vesentlige endring (Første siffer i SDS versjon)

14-05-2019

#### Dato for siste mindre endring (Siste siffer i SDS versjon)

14-05-2019