

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til REACH-forskrift (EF) nr. 1907/2006

1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/STOFFBLANDINGEN OG FORETAKET

1.1 Produktbetegnelse

Handelsnavn: MaurNIX
Annen identifikasjonsmetode: NO PRV 327495

1.2 Bruk

Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen: Insektmiddel mot maur og andre krypende skadeinsekter innendørs. Annen bruk er ikke tillatt, med mindre det er gitt særskilt tillatelse.

Bruk som ikke er tilrådelig: Produktet bør bare brukes i samsvar med det bruksområdet som spesifiseres ovenfor.

1.3 Nærmere opplysninger om den som har ansvar for sikkerhetsdatablad

Leverandør: TERGENT AB
Adresse: Mörsaregatan 11, SE - 254 66 HELSINGBORG
Telefon og telefaks: +46(0)42 – 311 06 00 Faks: +46(0) 42 – 311 06 10
E-post: info@tergent.se

1.4 Nødnummer

Akutte situasjoner (hele døgnet): 112 be om GIFTINFORMASJON
Generelle og forebyggende spørsmål (hverdager kl. 9–17): 22 59 13 00 (Giftinformasjonssentralen)

2. FAREIDENTIFIKASJON

2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

I henhold til CLP (EF) nr. 1272/2008

Produktet oppfyller ikke kriteriene for noen fareklasse i henhold til forordninger om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger.

Dette sikkerhetsdatabladet fås på anmodning hos forhandlere.

Fareklasse og farekategori:

- Produktet er ikke merkepliktig.

2.2 Merkingfortegnelse i henhold til CLP (EF) nr. 1272/2008

Piktogram og signalord:

- Produktet er ikke merkepliktig.

Fargeangivelser:

-

Beskyttelsesangivelser:

-

Annen merking:

Forbrukerprodukt.

Oppbevares utilgjengelig for barn.

Unngå innånding av støv ved håndtering.

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Ta ut eventuelle kontaktlinser om det går lett. Fortsett med å skylle.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til REACH-forskrift (EF) nr. 1907/2006

Biocidprodukt/insektmiddel: "Biocider skal brukes på en sikker måte. Les alltid etiketten og produktinformasjonen før bruk."

2.3 Andre farer

PBT-stoff: JA NEI IKKE AKTUELT
vPvB-stoff: JA NEI IKKE AKTUELT
Fysikalske farer: Ingen informasjon tilgjengelig.
Helsefarer: Ingen informasjon tilgjengelig.
Miljøfarer: Ingen informasjon tilgjengelig.

2.4 Tillatelser (stoff)

Se avsnitt 15.1.2 Tillatelser og begrensninger i henhold til avdeling VII og VIII i REACH.

3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1 Stoffer

Stoff	CAS-nr.	Innhold	Klassifisering
			CLP (EF) nr. 1272/2008
Kiseligur	61790-53-2	100 %	-

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding: Noen symptomer forventet. Frisk luft og hvile når det er nødvendig.
Hudkontakt: Vask huden med såpe og vann.
Kontakt med øyne: Skyll umiddelbart med svak vannstråle eller øyeskyllevann. Ta ut eventuelle kontaktlinser. Unngå å gni øynene. Kontakt lege hvis plagene vedvarer.
Svelging: Skyll munnen. Drikk rikelig med vann.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptom: Produktet kan forårsake irritasjon i øynene ved kontakt gjennom mekanisk påvirkning. Tørrhet/irritasjon i halsen ved svelging.
Akutte virkninger: Ingen informasjon tilgjengelig.
Forsinkede virkninger: Ingen informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av umiddelbar medisinsk behandling og særskilt behandling som eventuelt kreves

Særskilt/umiddelbar medisinsk behandling: Ingen informasjon tilgjengelig.

5. BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1 Slökkingsmidler

Produktet er ikke brennbart. Slökkingsmiddel bør velges med hensyn til brann i omgivelsene.

5.2 Særskilte farer som stoffet eller stoffblandingen kan medføre

Ingen informasjon tilgjengelig.

5.3 Råd til brannslökkingsmannskaper

Ingen spesielle. Generelle hensyn ved brannbekjempelse gjelder.
Evakuer i henhold til rutiner ved brann. Flytt beholdere fra brannstedet dersom dette kan skje uten risiko. Unngå innånding av røykgasser. Ved all brannbekjempelse bør egnet verneutstyr benyttes. Heldekkende verneutstyr og friskluftsmaske anbefales.

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til REACH-forskrift (EF) nr. 1907/2006

6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1 Personlige vernetiltak, verneutstyr og tiltak ved nødsituasjoner

Personlige forholdsregler: Unngå kontakt med øynene og unngå støvspredning ved håndtering. Bruk ansiktsmaske eller åndedrettsvern ved behov.

6.2 Miljømessige forholdsregler

Generelle forholdsregler: Bruk eventuelt spill til formålet om mulig.

6.3 Metoder og materiale for inneslutning og sanering

Ingen inneslutning kreves. Produktet samles opp mekanisk eller med støvsuger. Forurenset overflate må kanskje vaskes av med vann.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Mer informasjon om valg av personlig verneutstyr finnes i avsnitt 7.
Se avsnitt 13 Avfallshåndtering for informasjon om fjerning av spill.

7. HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forsiktighetsmål for sikker håndtering

Unngå støvspredning ved håndtering og unngå kontakt med øynene. Ikke bruk MyrNIX i nærheten av bisamfunn. Unngå tobakksrøyk i forbindelse med håndtering av produktet. Vask hendene etter avsluttet arbeid. Sørg for god ventilasjon.

7.2 Forhold for sikker lagring, inklusive eventuell uforenlighet

Lagres på tørt sted og ikke sammen med alkaliske løsninger, basiske oksider og hydrogenfluorid.

7.3 Særlig(e) bruksområde(r)

Eksponeringsscenario: JA, se vedlegg til dette sikkerhetsdatabladet NEI, ikke aktuelt.

8. EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG BESKYTTELSE

Avsnittet er beregnet for yrkesmessig virksomhet og arbeidsmiljøeksponering av arbeidstakere.

8.1 Kontrollparametre

8.1.1 NASJONALE HYGIENISKE GRENSEVERDIER ELLER EU-GRENSEVERDIER

Nasjonale hygieniske grenseverdier: JA, se tabell nedenfor NEI
Veiledende EU-grenseverdier: JA, se tabell nedenfor NEI

8.2 Begrensning av eksponeringen

Forbrukerprodukt: For personlige forholdsregler se punkt 7 og produktets etikett.

Begrensning av miljøeksponeringen: ingen spesielle. Se punkt 6.2 og 13 for mer informasjon.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi	Metode/Anm.
Utseende:	Pulver	
Farge:	Hvit	-
Lukt:	Luktløs	-
pH-verdi:	4-5	10 % suspensjon
Smeltepunkt/frysepunkt:	> 1710 °C	Stoffet omvandles til krystallinsk

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til REACH-forskrift (EF) nr. 1907/2006

		silisium.
Brannfarlighet (fast form/gass):	Ikke brannfarlig	-
Øvre/nedre brennbarhetsgrense eller eksplosjonsgrense:	Ikke eksplosivt	-
Relativ tetthet:	-	-
Løselighet i vann:	uopløselig	-
Eksplosjonsegenskaper:	Ikke eksplosivt	-
Oksidasjonsegenskaper:	Ikke oksiderende	-

9.2 Andre opplysninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Stabil under normale forhold.

10.2 Kjemisk stabilitet

Stabil ved anbefalt lagring og håndtering.

10.3 Risikoen for farlige reaksjoner

Ingen informasjon tilgjengelig.

10.4 Forhold som skal unngås

Sterk varme.

10.5 Uforenlige materialer

Ingen informasjon tilgjengelig.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Se punkt 10.1-10.5 og punkt 5.2.

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1 Informasjon om de toksikologiske virkningene

Avsnittet er beregnet for medisinsk personale, yrkesaktive innen arbeidsmiljøområdet og toksikologer.

11.1.1 STOFF- INFORMASJON OM FAREKLASSER

Akutt toksisitet:

Svelging: Ikke akut toksisk. Kan irritere munnen, halsen og magen ved svelging av større mengder. Se Anm. 1 nedenfor.

Hudkontakt: Ingen informasjon tilgjengelig. Se Anm. 1 nedenfor.

Innånding: Kan forårsake tørrhet i nesegang og tetthet i øvre luftveier ved innånding av støvpartikler. Se Anm. 1 nedenfor.

<u>Stoff</u>	<u>Eksposering</u>	<u>Art</u>	<u>Resultat</u>	<u>Metode</u>	<u>Anm.</u>
-	-	-	-	-	-

Etsende/irriterende på huden/øynene: Ikke irriterende på hud og øyne. Kan virke lett irriterende (mekanisk handling) i øynene ved kontakt med pulveret. Kan forårsake uttørring ved langvarig kontakt med huden. Se Anm. 1 nedenfor.

Sensibilisering: Ingen informasjon tilgjengelig. Se Anm. 1 nedenfor.

Mutagenitet: Ingen informasjon tilgjengelig. Se Anm. 1 nedenfor.

SIKKERHETS DATBLAD

i henhold til REACH-forskrift (EF) nr. 1907/2006

Cancerogenitet: Ingen informasjon tilgjengelig. Se Anm. 1 nedenfor.

Reproduksjonstoksistet: Ingen informasjon tilgjengelig. Se Anm. 1 nedenfor.

Andre opplysninger: Naturlig kiselgur inneholder 0,1 % krystallinsk silika.

Anm. 1 – produktet/stoffet er som sådan ikke klassifisert i henhold til harmonisert klassifisering og merking i Vedlegg VI til CLP-forordningen (EF) nr. 1272/2008.

12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

Sammendrag: Produktet forventes ikke utgjøre noen fare for vann- eller jordmiljø på kort eller lang sikt. Kiselgur er et vanlig forekommende jordmineral i miljøet/naturen.

12.1 Toksisitet

<u>Stoff</u>	<u>Studier og eksp.tid</u>	<u>Resultat</u>	<u>Metode</u>	<u>Anm.</u>
-	-	-	-	-

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biotisk nedbrytbarhet: Ikke relevant. Inert stoff.

Abiotisk nedbrytbarhet: Ikke relevant. Inert stoff.

12.3 Bioakkumuleringspotensial

log K_{ow}- og/eller BCF-verdi: Ikke aktuelt for uorganisk/inert stoff.

12.4 Bevegeligheten i jord

Basert på stoffets fysiske/kjemiske egenskaper forventes produktet i hovedsak å oppløses til sediment i vannmiljø.

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT-stoff:	<input type="checkbox"/> JA	<input type="checkbox"/> NEI	<input checked="" type="checkbox"/> IKKE AKTUELT
vPvB-stoff:	<input type="checkbox"/> JA	<input type="checkbox"/> NEI	<input checked="" type="checkbox"/> IKKE AKTUELT

12.6 Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

13. AVFALLSHÅNDTERING

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

13.1.1 KLASSIFISERING AV AVFALL

Farlig avfall: JA NEI

Avfallstype og håndtering: Annet avfall.
(restprodukt) Større mengder bør håndteres som restavfall.
Restene skal ikke destrueres med forbrenning, ettersom amorft silisium blir omvandlet til krystallinsk silisium ved forbrenning i høye temperaturer.

Avfallstype og håndtering: Godt rengjort emballasje kan håndteres i gjenvinningsleddet for respektive materialtyper.
(emballasje) 15 01 01 Papir- og pappemballasje
15 01 02 Plastemballasje

14. TRANSPORTINFORMASJON

14.1 Generelle opplysninger

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til REACH-forskrift (EF) nr. 1907/2006

Farlig gods:

JA

NEI

15 GJELDENE FORSKRIFTER

15.1 Forskrifter/lovgivning om stoffet eller stoffblandingen når det gjelder sikkerhet, helse og miljø

15.1.1 GENERELLE BESTEMMELSER SOM GJELDER SIKKERHET, HELSE OG MILJØ

Informasjon om gjeldende bestemmelser: Produktet omfattes av generelle bestemmelser som:

FOR 2002-07-16 nr 1139: Forskrift om klassifisering, merking mv. av farlige kjemikalier.
FOR 2003-12-18 nr 1848: Forskrift om godkjenning av biocider og biocidprodukter (biocidforskriften)

Forordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering og godkjenning samt begrensninger for kjemikalier (REACH)
Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og blandinger (CLP).

Direktiv 98/8/EF om godkjenning av biocidprodukter på markedet.
Forordning (EU) nr. 528/2012 om markedsføring og bruk av biocidprodukter.

Arbeidsmiljø:

-

Ytre miljø:

FOR 2004-06-01 nr 930: Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften)

Sikkerhet:

-

15.1.2 TILLATELSER OG BEGRENSNINGER I HENHOLD TIL AVDELING VII OG VIII I REACH

Tillatelse (stoff):

JA, tillatelsens nr.:

NEI

Begrensning (stoff/stoffblanding):

JA

NEI

15.1.3 KRAV TIL EMBALLERING FOR FORBRUKERPRODUKTER I HENHOLD TIL SFS 2005:7

Forbrukerprodukt:

JA

NEI

Barnesikret lukning:

JA

NEI

Følbar advarselsmerking:

JA

NEI

15.2 Kjemikaliesikkerhetsvurdering (CSR)

Kjemikaliesikkerhetsvurdering:

JA, stoffblanding

JA, stoff

NEI. Krevs ikke i henhold til artikkel 37 i REACH-forskriften.

16. ANDRE OPPLYSNINGER

16.1 Bearbeidinger av sikkerhetsdatabladet

→ En pil i venstre marg markerer endringer eller siste tillegg fra forrige versjon/bearbeiding. Sikkerhetsdatabladet med nyeste dato gjelder.

16.2 Forklaring til forkortelser i sikkerhetsdatabladet

BCF	Bioconcentration Factor
bw	body weight
EC ₅₀	Effect concentration to 50% of test population in aquatic environment
IUCLID	International Uniform Chemical Information Database
LC ₅₀	Lethal Concentration to 50 % of a test population
LD ₅₀	Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose)

SIKKERHETS DATABLAD

i henhold til REACH-forskrift (EF) nr. 1907/2006

log Kow	Partition coefficient n-octanol /water
OECD	Organization for Economic Co-operation and Development
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative
OECD, SIDS	Organisation for Economic Co-operation and Development, Screening Information Data Set

16.3 Annet

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet er gitt på grunnlag av vår nåværende kunnskap og beskriver produktet ut fra et sikkerhetssynspunkt. Sikkerhetsdatabladet skal ikke anses som en kjemisk spesifisering. Informasjonen skal utelukkende være en veiledning for sikker håndtering, bruk, bearbeiding, lagring, transport, avfallshåndtering og utslipp og skal ikke regnes som en garanti eller kvalitetsspesifisering.