

# SÄKERHETS DATABLAD

i enlighet med Reach förordning (EG) nr 1907/2006

## 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: VermiNIX  
Annat identifieringssätt: Produktregistret A-nr: 515206-1

### 1.2 Användning

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen: Insekticid mot myror och andra krypande skadeinsekter inomhus. All annan användning är otillåten om den inte särskilt tillåts. Bekämpningsmedel klass 3. Reg.nr: 4993.

Användningar som det avråds från: Produkten bör endast användas i enlighet med det användningsområde som specificeras ovan.

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör: TERGENT AB  
Adress: Mörsaregatan 11, SE - 254 66 HELSINGBORG  
Telefon och telefax: +46(0)42 – 311 06 00 Fax: +46(0) 42 – 311 06 10  
E-post: info@tergent.se

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akuta fall (dygnet runt): 112 begär GIFTINFORMATION  
Allmänna och förebyggande frågor (vardagar kl. 9-17): 010 - 456 6700 (Giftoinformationscentralen)

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Enligt CLP (EG) nr 1272/2008

Produkten uppfyller inte kriterierna för någon faroklass enligt gällande förordningar om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar.

Detta säkerhetsdatablad tillhandahålls på begäran av distributörer.

*Faroklass och farokategori:*

- Produkten är inte märkningspliktig.

### 2.2 Märkningsuppgifter enligt CLP (EG) nr 1272/2008

*Piktogram och signalord:*

- Produkten är inte märkningspliktig.

*Fargoangivelser:*

-

*Skyddsangivelser:*

-

*Annan märkning:*

Förvaras oåtkomligt för barn.  
Undvik att inandas damm vid hantering.  
VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser och det går lätt. Fortsätt att skölja.  
Biocidprodukt/insekticid: "Använd biocider på ett säkert sätt. Läs alltid etiketten och produktinformationen före användning"

### 2.3 Andra faror

# SÄKERHETS DATABLAD

i enlighet med Reach förordning (EG) nr 1907/2006

PBT-ämne:  JA  NEJ  EJ TILLÄMPLIGT  
vPvB-ämne:  JA  NEJ  EJ TILLÄMPLIGT  
Fysikaliska faror: Ingen information tillgänglig.  
Hälsosfaror: Ingen information tillgänglig.  
Miljöfaror: Ingen information tillgänglig.

## 2.4 Tillstånd (ämne)

Se avsnitt 15.1.2 Tillstånd och begränsningar enligt avdelning VII och VIII i Reach.

## 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

### 3.1 Ämnen

Ämne	CAS-nr	Halt	Klassificering
			CLP (EG)nr 1272/2008
Kiselgur	61790-53-2	100 %	-

## 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Inandning: Vid hostning eller torrhet i näspassagen, rengör näsan från dammet. Sörj för frisk luft.  
Hudkontakt: Ta av förorenade kläder och skor. Tvätta huden med tvål och vatten.  
Kontakt med ögon: Spola omedelbart med mjuk vattenstråle eller ögonspolvätska. Avlägsna eventuella kontaktlinser. Undvik att gnida i ögonen. Vid kvarstående besvär kontakta/upsök läkare.  
Förtäring: Skölj munnen. Drick rikligt med vatten.

### 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Symptom: Produkten kan ge upphov till irritation i ögonen vid kontakt genom mekanisk verkan. Torrhet/irritation i halsen vid förtäring.  
Akuta effekter: Ingen information tillgänglig.  
Fördröjda effekter: Ingen information tillgänglig.

### 4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Särskild/omedelbar medicinsk behandling: Ingen information tillgänglig.

## 5. BRANDBEKÄMPNINGSÅTGÄRDER

### 5.1 Släckmedel

Produkten är inte brännbar. Släckmedel bör väljas med hänsyn till brand i omgivningen.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Ingen information tillgänglig.

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inget särskilt. Allmän hänsyn vid brandbekämpning gäller.  
Utrym i enlighet med rutiner vid brand. Flytta behållare från brandplatsen om detta kan ske utan risk. Undvik inandning av rökgaser. Vid all brandbekämpning bör adekvat skyddsutrustning användas. Heltäckande skyddsutrustning och friskluftsmask rekommenderas.

# SÄKERHETS DATABLAD

i enlighet med Reach förordning (EG) nr 1907/2006

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTIGA UTSLÄPP

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

*Personlig skyddsutrustning:* Undvik kontakt med ögonen och dammig hantering. Använd ansiktsmask eller andningsskydd vid behov.

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

*Generella åtgärder:* använda spillet till ändamålet om möjligt.

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Ingen inneslutning krävs. Produkten samlas upp mekaniskt eller med dammsugare. Förorenad yta kan behöva tvättas av med vatten.

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Mer information om val av personlig skyddsutrustning finns under avsnitt 7.  
Se avsnitt 13 Avfallshantering för information om bortskaffning av spill.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Undvik dammande hantering och kontakt med ögonen. Använd inte MyrNIX i närheten av bisamhällen. Undvik tobaksrökning i samband med hantering av produkten. Tvätta händerna efter avslutat arbete. Sörj för god ventilation.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagra på torr plats och ej tillsammans med alkaliska lösningar, basiska oxider eller vätefluorid.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Exponeringsscenario:  JA, se bilaga till detta säkerhetsdatablad  NEJ, ej tillämpligt.

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD

Avsnittet är avsett för yrkesmässig verksamhet och arbetsmiljöexponering för yrkesanvändare.

### 8.1 Kontrollparametrar

#### 8.1.1 NATIONELLA HYGIENISKA GRÄNSVÄRDEN ELLER EG-GRÄNSVÄRDEN

Nationella hygieniska gränsvärden:  JA, se tabell nedan  NEJ

Vägledande EG-gränsvärden:  JA, se tabell nedan  NEJ

#### Hygieniska gränsvärden (AFS 2015:7)

Ämne	CAS Nr	Halt	Gränsvärde	Klassificering CLP (EG)nr 1272/2008	Anm.
Kristabolit kvarts	14808-60-7	<0,1 %	0,1 mg/m <sup>3</sup>	Carc. Cat. 1A; H350	Respirabelt damm

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Konsumentprodukt: För personliga skyddsutrustningar se punkt 7 och produktens etikett.

*Begränsning av miljöexponering:* inget särskilt. Se punkt 6.2 och 13 för mer information.

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Parameter	Värde	Metod /Anm.
Utseende:	Pulver	

# SÄKERHETSDATABLAD

i enlighet med Reach förordning (EG) nr 1907/2006

Färg:	Vit	-
Lukt:	Luktlös	-
pH-värde:	4-5	10 % suspension
Smältpunkt/frys punkt:	>1710 °C	Ämnet omvandlas till kristallin kisel.
Brandfarlighet (fast form/gas):	Ej brandfarligt	-
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	Ej explosivt	-
Relativ densitet:	-	-
Löslighet i vatten:	Olöslig	-
Explosiva egenskaper:	Ej explosivt	-
Oxiderande egenskaper:	Ej oxiderande	-

## 9.2 Annan information

Ingen information tillgänglig.

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Stabil under normala förhållanden.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil vid rekommenderad lagring och hantering.

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Ingen information tillgänglig.

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Stark värme.

### 10.5 Oförenliga material

Ingen information tillgänglig.

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Se avsnitt 10.1–10.5 samt avsnitt 5.2.

## 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Avsnittet är avsett för medicinsk personal, yrkesverksamma på arbetsmiljöområdet och toxikologer.

#### 11.1.1 ÄMNE - INFORMATION OM FAROKLASSER

##### Akut toxicitet:

Förtäring: Ingen information tillgänglig. Kan irritera munnen, halsen och magen vid förtäring av större mängder. Se Anm.1 nedan.

Hudkontakt: Ingen information tillgänglig. Kan orsaka uttorkning vid långvarig kontakt med huden. Se Anm.1 nedan.

Inandning: Ingen information tillgänglig. Kan orsaka torrhet i näspassagen och stockning i övre luftvägarna vid inandning av dammpartiklar. Se Anm. 1 nedan.

<u>Ämne</u>	<u>Exponering</u>	<u>Art</u>	<u>Resultat</u>	<u>Metod</u>	<u>Anm.</u>
-	-	-	-	-	-

# SÄKERHETSDATABLAD

i enlighet med Reach förordning (EG) nr 1907/2006

**Frätande/irriterande på huden/ögonen:** Nej. Se Anm.1 nedan.

**Sensibilisering:** Ingen information tillgänglig. Se Anm.1 nedan.

**Mutagenitet:** Ingen information tillgänglig. Se Anm.1 nedan.

**Cancerogenitet:** Ingen information tillgänglig. Se Anm.1 nedan.

**Reproduktions-toxicitet:** Ingen information tillgänglig. Se Anm.1 nedan.

**Annan information:** Naturlig kiselgur innehåller 0,1% kristabolit kvarts.

**Anm. 1** – produkten/ämnet är inte klassificerad som sådant enligt harmoniserad klassificering och märkning i Bilaga VI till CLP förordningen (EG) No 1272/2008.

## 12. EKOLOGISK INFORMATION

**Sammanfattning:** Produkten förväntas inte utgöra någon fara för vatten- eller markmiljön varken på kort eller lång sikt. Kiselgur är ett vanligt förekommande jordmineral i miljön/naturen.

### 12.1 Toxicitet

<u>Ämne</u>	<u>Studier och Exp. tid</u>	<u>Resultat</u>	<u>Metod</u>	<u>Anm.</u>
-	-	-	-	-

### 12.2 Persistent och nedbrytbarhet

Biotisk nedbrytbarhet: Ej relevant. Inert ämne.

Abiotisk nedbrytbarhet: Ej relevant. Inert ämne.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

log K<sub>ow</sub>- och/eller BCF-värde: Ej tillämpligt på oorganiskt/inert ämne.

### 12.4 Rörligheten i jord

Baserat på ämnets fysikalisk-/kemiska egenskaper förväntas produkten i huvudsak fördelas till sediment i vattenmiljön.

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-ämne:	<input type="checkbox"/> JA	<input type="checkbox"/> NEJ	<input checked="" type="checkbox"/> EJ TILLÄMPLIGT
vPvB-ämne:	<input type="checkbox"/> JA	<input type="checkbox"/> NEJ	<input checked="" type="checkbox"/> EJ TILLÄMPLIGT

### 12.6 Andra skadliga effekter

Ingen information tillgänglig.

## 13. AVFALLSHANTERING

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

#### 13.1.1 KLASSIFICERING AV AVFALL

Farligt avfall:  JA  NEJ

**Avfallstyp och hantering:** (restprodukt) **Annat avfall.**  
Större mängder bör hanteras som restavfall.  
Resterna, i större mängder, får ej destrueras med förbränning, eftersom en omvandling av amorft kisel till kristallin kisel kommer att ske vid förbränning i höga temperaturer.

**Avfallstyp och hantering:** (förpackning) **Väl rengjorda förpackningar kan hanteras i återvinningsledet för respektive materialslag.**  
15 01 01 Pappers- och pappförpackningar

# SÄKERHETS DATABLAD

i enlighet med Reach förordning (EG) nr 1907/2006

15 01 02 Plastförpackningar

## 14. TRANSPORTSINFORMATION

### 14.1 Allmän information

Farligt gods:  JA  NEJ

## 15 GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

#### 15.1.1 ALLMÄNNA BESTÄMMELSER SOM GÄLLER SÄKERHET, HÄLSA OCH MILJÖ

Information om gällande bestämmelser: Produkten omfattas av allmänna bestämmelser som:

Miljöbalk (1998:808) 14 kap. Kemiska produkter och biotekniska organismer.

Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer.  
Förordning (2014:425) om bekämpningsmedel.

KIFS 2017:7 om kemiska produkter och biotekniska organismer  
KIFS 2008:3 om bekämpningsmedel

Förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)  
Förordning (EG) nr 1272/2008 om klassificering, märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP).  
Förordning (EU) nr 528/2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.

Arbetsmiljö: Hygieniska gränsvärden AFS 2015:7

Yttre miljö: Avfallsförordning (2011:927)

Säkerhet: -

#### 15.1.2 TILLSTÅND OCH BEGRÄNSNINGAR ENLIGT AVDELNING VII OCH VIII I REACH

Tillstånd (ämne):  JA, tillståndets nr:  NEJ

Begränsning (ämne/blandning):  JA  NEJ

#### 15.1.3 FÖRPACKNINGSKRAV FÖR KONSUMENTPRODUKTER ENLIGT SFS 2005:7

Konsumentprodukt:  JA  NEJ

Barnskyddande förslutning:  JA  NEJ

Kännbar varningsmärkning:  JA  NEJ

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning (CSR)

Kemikaliesäkerhetsbedömning:  JA, blandning  JA, ämne(n)  NEJ. Krävs ej enligt Artikel 37 Reach.

## 16. ANNAN INFORMATION

### 16.1 Omarbetningar av säkerhetsdatabladet

→ En pil på vänster marginal markerar ändringar eller senaste tillägg från föregående version/omarbetning. Säkerhetsdatabladet med det senaste datum gäller.

# SÄKERHETS DATABLAD

i enlighet med Reach förordning (EG) nr 1907/2006

## 16.2 Förklaring till förkortningar i säkerhetsdatabladet

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

Uppgifterna i detta säkerhetsdatablad är baserade på vår nuvarande kunskap och är avsedd att beskriva produkten från säkerhetssynpunkt. Säkerhetsdatabladet är inte att betrakta som en kemisk specifikation. Informationen avser endast att vara en vägledning för säker hantering, användning, bearbetning, lagring, transport, avfallshantering och utsläpp och ska inte ses som garanti eller kvalitetspecifikation.