



## 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BEREDNINGEN OCH FÖRETAGET

### 1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: Nattaro Safe

### 1.2 Användning

Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen: Insekticid mot vägglöss och andra krypande skadeinsekter inomhus.

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

### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Tillverkare: Nattaro Labs AB

Adress: Medicon Village  
Scheelevägen 2  
223 63 Lund  
Sverige

Telefon: +46 (0) 46 149 300

E-post: [info@nattarolabs.se](mailto:info@nattarolabs.se)

### 1.4 Telefonnummer för nödsituationer

Akuta fall (dygnet runt): Ring 112 och begär GIFTINFORMATION

## 2. FARLIGA EGENSKAPER

### 2.1 Klassificering av blandningen enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 (CLP)

Enligt CLP (EG) nr 1272/2008  
STOT RE2

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

*Piktogram och signalord:*

Varning



*Faroangivelser:*

H373 Kan orsaka organskador genom lång eller upprepad exponering.

*Skyddsangivelser:*

P260 Inandas inte damm

P314 Sök läkarhjälp vid obehag

P501 Innehållet (tejp + innehåll) lämnas som farligt avfall. Emballaget lämnas som allmänt avfall.



## SÄKERHETS DATABLAD

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

### 2.3 Andra faror

PBT-ämne: JA **NEJ** EJ TILLÄMPLIGT  
vPvB-ämne: JA **NEJ** EJ TILLÄMPLIGT

Fysikaliska faror: Ingen tillgänglig data.

Hälsosfaror: Ingen tillgänglig data.

Miljöfaror: Ingen tillgänglig data.

### 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 Blandningar

Ämne	CAS-nr	Koncentration	Klassificering enligt CLP (EG)nr 1272/2008 Faroklass och faroangivelser koder
Kiselgur	61790-53-2	100%	STOT RE2

## 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 tillgänglig data.

## 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

### 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 tillgänglig data.



### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Allmänna 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.

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTIGA UTSLÄPP

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

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

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

*Generella åtgärder:* Inga särskilda. Se punkt 6.3.

### 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. 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. Se avsnitt 15.2.

## 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:	<b>JA</b> , se tabell nedan	<b>NEJ</b>	Ej tillämplig.
Vägledande EG-gränsvärden:	<b>JA</b> ,	<b>NEJ</b>	Ej tillämplig



## SÄKERHETS DATABLAD

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

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1)				
Ämne	CAS nr.	Typ av värde	Värde	Klassificering CLP (EG)nr 1272/2008
Kiseldioxid, kristallin	14808-60-7	NGV (Nivågränsvärde, 8 tim.) Respirabelt damm	0,05 mg/m <sup>3</sup>	Carc. Cat. 1A; H350

### 8.2 Begränsning av exponeringen

Konsumentprodukt: För personliga skyddsutrustningar se punkt 7.

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	
Färg:	Vitt-gulvitt	
Lukt:	Luktlös	
pH-värde:	3 - 7	10% suspension
Smältpunkt/kokpunkt:	>1710°C	Ämnet omvandlas till kristallin kisel
Brandfarlighet:	Ej brandfarligt	
Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns:	Ej explosivt	
Densitet:	-	
Löslighet i vatten:	Olöslig	
Explosiva egenskaper:	Ej explosiv	
Oxiderande egenskaper:	Ej oxiderande	

### 9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data.

## 10. STABILITET OCH REAKTIVITET

### 10.1 Reaktivitet

Produkten är stabil under normal och rekommenderad lagring och hantering.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Produkten är stabil under normal och 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:** ingen tillgänglig data om produkten (blandningen). Produkten är inte klassificerad.

**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.

**Frätande/irriterande på huden:** 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% kristallin kiseldioxid.

**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

Ämne	Studier och Exp. tid	Resultat	Metod	Anm.
-	-	-	-	-

### 12.2 Persistent och nedbrytbarhet

Biotisk nedbrytbarhet: Ej relevant. Inert ämne.

Abiotisk nedbrytbarhet: Ej relevant. Inert ämne.

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

log Kow- och/eller BCF-värde: Ej tillämpligt på oorganiskt/inert ämne.



## SÄKERHETS DATABLAD

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

### 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:	JA	NEJ	<u>EJ TILLÄMPLIGT</u>
vPvB-ämne:	JA	NEJ	<u>EJ TILLÄMPLIGT</u>

### 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) Tejpremsa med innehåll lämnas som farligt avfall.

Avfallstyp och hantering: (förpackning) Förpackningar (kartong) kan hanteras i återvinningsledet för detta materialslag.

## 14. TRANSPORTSINFORMATION

Farligt gods: JA NEJ

14.1 UN-nummer Ej relevant.

14.2 Officiell transportbenämning Ej relevant.

14.3 Faroklass för transport Ej relevant.

14.4 Förpackningsgrupp Ej relevant.

14.5 Miljöfaror Ej relevant.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder Ej relevant.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden Ej relevant.

## 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 förordningar som:  
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).

Direktiv 98/8/EG om utsläppande av biocidprodukter på marknaden.



## SÄKERHETS DATABLAD

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

Förordning (EU) nr 528/2012 om tillhandahållande på marknaden och användning av biocidprodukter.

Förordning (EG) nr 1451/2007 om andra fasen av det tioåriga arbetsprogrammet (verksamma ämnen – biocidprodukter)

Arbetsmiljö:	Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1), föreskrifter. Arbetsmiljöverket.
Yttre miljö:	-
Säkerhet:	-

### 15.1.2 TILLSTÅND OCH BEGRÄNSNINGAR ENLIGT AVDELNING VII OCH VIII I REACH (EG) nr 1907/2006

Tillstånd (ämne):	JA, tillståndets nr:	<b><u>NEJ</u></b>
Begränsning (ämne/blandning):	JA	<b><u>NEJ</u></b>

### 15.1.3 FÖRPACKNINGSKRAV FÖR KONSUMENTPRODUKTER ENLIGT CLP (EG) nr 1272/2008, BILAGA II, DEL 3.

Konsumentprodukt:	<b><u>JA</u></b>	NEJ
Barnskyddande förslutning:	JA	<b><u>NEJ</u></b>
Kännbar varningsmärkning:	JA	<b><u>NEJ</u></b>

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning (CSR)

Kemikaliesäkerhetsbedömning:	JA, blandning	JA, ämne(n)	<b><u>NEJ</u></b> .
------------------------------	---------------	-------------	---------------------

## 16. ANNAN INFORMATION

### 16.1 Omarbetningar av säkerhetsdatabladet

Version	Ändringar	Datum
2.0	Uppdaterad faroklass (STOT RE2) för kiselgur samt piktogram, signalord och skyddsangivelser.	13 nov 2019

### 16.2 Förklaring till förkortningar i säkerhetsdatabladet

BCF	Bioconcentration Factor
log Kow	Partition coefficient n-octanol /water
PBT	Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
vPvB	Very Persistent and Very Bioaccumulative

### 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 skall inte ses som garanti eller kvalitetsspecifikation.