



SIKKERHETSATABLAD

i samsvar med REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006

1. NAVN PÅ STOFFET/PREPARATET OG SELSKAPET

1.1. Produktbetegnelse

Handelsnavn: Nattaro Safe

1.2. Bruk

Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen: Insektmiddel mot veggelus og andre krypende skadeinsekter innendørs.

Bruksområder som frarådes: Produktet skal kun brukes i samsvar med bruksområdene som er angitt ovenfor.

1.3. Detaljer om leverandøren av sikkerhetsdatablad

Produsent: Nattaro Labs AB

Adresse: Medicon (landsby)
Scheelevägen 2
223 63 Lund
Sverige

Telefon: +46 (0) 46 149 300

E-post: info@nattarolabs.se

1.4 Nødtelefonnumre

Nødtilfeller (døgnet rundt): Ring 113 og be om GIFTINFORMASJON

2. FARLIGE EGENSKAPER

2.1 Klassifisering av blandingen i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)

I følge CLP (EF) Nr. 1272/2008
STOT RE2

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

Piktogrammer og signalord:

Advarsel



Faresetninger:

H373 Kan forårsake organskade ved langvarig eller gjentatt eksponering.

Forholdsregler:

P260 Ikke inhaler støv

P314 Søk legehjelp ved ubehag

P501 Kast innholdet (tape + innhold) som farlig avfall. Emballasjen kastes som generelt avfall.



SIKKERHETS DATABLAD

i samsvar med REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006

2.3 Andre farer

PBT-stoff: JA **NEI** I/A
vPvB-stoff: JA **NEI** I/A

Fysikalske farer: Ingen data er tilgjengelige.

Helsefarer: Ingen data er tilgjengelige.

Miljøfarer: Ingen data er tilgjengelige.

2.4. Autorisasjon (stoff)

Se avsnitt 15.1.2 Autorisasjoner og restriksjoner under seksjon VII og VIII i REACH.

3. SAMMENSETNING/INFORMASJON OM BESTANDDELER

3.1 Blandinger

Stoff	CAS-nr.	Konsentrasjon	Klassifisering under CLP (EF)nr. 1272/2008 Fareklasse og faresetningskoder
Kiselgur	61790-53-2	100 %	STOT RE2

4. FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Inhalasjon: Ved hoste eller tørrhet i nesegangen, rengjør nesen fra støvet. Sørg for frisk luft.

Hudkontakt: Ta av forurensede klær og sko. Vask huden med såpe og vann.

Kontakt med øyne: Skyll umiddelbart med en myk vannsstråle eller øyeskyllevæske. Fjern eventuelle kontaktlinser. Unngå å gni øynene. Ved vedvarende ubehag, kontakt/oppsøk lege.

Svelging: Skyll munnen. Drikk rikelig med vann.

4.2. De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Symptom: Produktet kan forårsake øyeirritasjon ved kontakt med mekanisk virkning. Tørrhet/irritasjon i halsen ved svelging.

Akutte effekter: Ingen informasjon tilgjengelig.

Forsinkede effekter: Ingen informasjon tilgjengelig.

4.3. Indikasjon på umiddelbar medisinsk behandling og spesiell behandling som kan være nødvendig

Spesiell/umiddelbar medisinsk behandling: Ingen data er tilgjengelige.

5. BRANNSLUKKINGSTILTAK

5.1 Slokkingsmidler

Produktet er ikke brennbart. Slokkingsmidler bør velges med hensyn til brann i nærområdet.



5.2. Særlige farer som stoffet eller blandingen kan utgjøre

Ingen data er tilgjengelige.

5.3 Råd til brannmenn

Generelle hensyn ved brannslukking gjelder.

Evakuer i henhold til brannprosedyrer. Flytt beholdere fra brannstedet hvis dette kan gjøres uten risiko. Unngå innånding av røykgasser. Tilstrekkelig verneutstyr bør brukes til alle brannslukningsoperasjoner. Heldekkende verneutstyr og friskluftmaske anbefales.

6. TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Personlig verneutstyr: Unngå kontakt med øynene og støvete håndtering. Bruk øyebeskyttelse og åndedrettsvern om nødvendig.

6.2 Miljøverntiltak

Generelle tiltak: Ingen spesielle. Se punkt 6.3.

6.3. Metoder og materialer for inneslutning og dekontaminering

Ingen inneslutning er nødvendig. Produktet samles mekanisk eller med støvsuger. Forurenset overflate må kanskje vaskes med vann.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

For mer informasjon om valg av personlig verneutstyr, se avsnitt 7.
Se avsnitt 13 Avfallshåndtering for informasjon om håndtering av søl.

7. HÅNTERING OG LAGRING

7.1 Forholdsregler for trygg håndtering

Unngå støvete håndtering og kontakt med øynene. Vask hendene etter endt arbeid. Sørg for god ventilasjon.

7.2. Betingelser for trygg lagring, inkludert mulig inkompatibilitet

Oppbevares på et tørt sted og ikke sammen med alkaliske løsninger, basiske oksider eller hydrogenfluorid.

7.3. Spesifikk sluttbruk

Scenario for eksponering: JA, se vedlegg til dette sikkerhetsdatabladet **NEI**, gjelder ikke. Se avsnitt 15.2.

8. EKSPONERINGSBEGRENSNING/PERSONLIG BESKYTTELSE

Dette avsnittet er ment for faglig virksomhet og arbeidsmiljøeksponering for profesjonelle brukere.

8.1 Kontrollparametere

8.1.1. NASJONALE GRENSEVERDIER FOR HYGIENE ELLER EF-GRENSEVERDIER

Nasjonale grenseverdier for hygiene: **JA**, se tabell nedenfor **NEI** **I/A**.

EFs veiledende grenseverdier: **JA**, **NEI** **I/A**.



SIKKERHETS DATABLAD

i samsvar med REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006

Arbeidstilsynet, Forskrift om tiltaks- og grenseverdier 2021				
1 Stoff	CAS-nr.	Type verdi	Verdi	Klassifisering CLP (EF)nr. 1272/2008
Krystallinsk silika (substansinnhold < 0,1 %)	14808-60-7	Respirabelt støv	0,05 mg/m ³	Carc. Cat. 1A; H350

8.2. Eksponeringsbegrensning

Forbrukerprodukt: For personlig verneutstyr, se punkt 7.

Begrensning av miljøeksponering: Ikke noe spesielt. Se punktene 6.2 og 13 for mer informasjon.

9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Parameter	Verdi	Metode/merknad
Utseende:	Pulver	
Farge:	Hvit-gul-hvit	
Lukt:	Luktfri	
pH-verdi:	3–7	10 % suspensjon
Smeltepunkt/kokepunkt:	>1710 °C	Stoffet omdannes til krystallinsk silisium
Antennelighet:	Ikke brannfarlig	
Øvre/nedre brennbarhetsgrense eller eksplosjonsgrense:	Ikke-eksplosiv	
Tetthet:	-	
Løselighet i vann:	Uløselig	
Eksplosive egenskaper:	Ikke-eksplosiv	
Oksiderende egenskaper:	Ikke-oksiderende	

9.2 Annen informasjon

Ingen data er tilgjengelige.

10. STABILITET OG REAKTIVITET

10.1 Reaktivitet

Produktet er stabilt under normal og anbefalt lagring og håndtering.

10.2 Kjemisk stabilitet

Produktet er stabilt under normal og anbefalt lagring og håndtering.

10.3. Fare for farlige reaksjoner

Ingen informasjon tilgjengelig.

10.4 Forhold som skal unngås

Sterk varme.



10.5 Uforenlige materialer

Ingen informasjon tilgjengelig.

10.6 Farlige nedbrytningsprodukter

Se avsnitt 10.1–10.5 samt avsnitt 5.2.

11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Avsnittet er beregnet på medisinsk personell, fagfolk innen arbeidsmiljøområdet og toksikologer.

11.1.1. STOFF – INFORMASJON OM FAREKLASSER

Akutt toksisitet: ingen tilgjengelige data om produktet (blandingen). Produktet er ikke klassifisert.

Svelging: Ingen informasjon tilgjengelig. Kan irritere munnen, halsen og magen når det inntas i større mengder. Se merknad 1 nedenfor.

Hudkontakt: Ingen informasjon tilgjengelig. Kan forårsake dehydrering ved langvarig kontakt med huden. Se merknad 1 nedenfor.

Inhalasjon: Ingen informasjon tilgjengelig. Kan forårsake tørrhet i nesegangene og overbelastning i øvre luftveier ved innånding av støvpartikler. Se merknad 1 nedenfor.

Etsende/irriterende på huden: Nei. Se merknad 1 nedenfor.

Sensibilisering: Ingen informasjon tilgjengelig. Se merknad 1 nedenfor.

Mutagenisitet: Ingen informasjon tilgjengelig. Se merknad 1 nedenfor.

Cancerogenitet: Ingen informasjon tilgjengelig. Se merknad 1 nedenfor.

Reproduksjonstoks isitet: Ingen informasjon tilgjengelig. Se merknad 1 nedenfor.

Annen informasjon: Naturlig kiselgur inneholder 0,1 % krystallinsk silika.

Merknad 1 Produktet/stoffet er ikke klassifisert som sådan i henhold til harmonisert klassifisering og merking i vedlegg VI til CLP-forordning (EF) nr.1272/2008.

12. ØKOLOGISK INFORMASJON

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

12.1 Toksisitet

Stoff	Studier og eksp. tid	Resultat	Metode	Merknad
-	-	-	-	-

12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Biotisk nedbrytbarhet: Ikke relevant. Inert stoff.

Abiotisk nedbrytbarhet: Ikke relevant. Inert stoff.

12.3 Bioakkumuleringsevne

log Kow- og/eller BCF-verdi: Gjelder ikke uorganisk/inert stoff.



SIKKERHETS DATABLAD

i samsvar med REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006

12.4 Mobilitet i jord

Basert på stoffets fysiske/kjemiske egenskaper forventes produktet hovedsakelig å bli distribuert til sedimenter i vannmiljøet.

12.5 Resultater fra PBT- og vPvB-vurderingen

PBT-stoff:	JA	NEI	<u>I/A</u>
vPvB-stoff:	JA	NEI	<u>I/A</u>

12.6. Andre skadelige effekter

Ingen informasjon tilgjengelig.

13. AVFALLSHÅNDTERING

13.1 Metoder for behandling av avfall

13.1.1. KLASSIFISERING AV AVFALL

Farlig avfall:	<u>JA</u>	NEI
Avfallstype og håndtering: (restprodukt)	Teipremse med innhold leveres som farlig avfall.	
Avfallstype og håndtering: (emballasje)	Emballasje (kartong) kan håndteres på gjenvinningstrinnet for denne typen materialer.	

14. TRANSPORTINFORMASJON

Farlig gods:	JA	<u>NEI</u>
--------------	----	------------

14.1 FN-nummer	Ikke relevant.
14.2 Offisiell transportbenevnelse	Ikke relevant.
14.3. Fareklasse for transport	Ikke relevant.
14.4 Emballasjegruppe	Ikke relevant.
14.5 Miljøfarer	Ikke relevant.
14.6 Spesielle forholdsregler	Ikke relevant.
14.7 Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-koden	Ikke relevant.

15 GJELDENE FORSKRIFTER

15.1. Forskrifter/lovgivning som gjelder spesifikt for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhet, helse og miljø

15.1.1. GENERELLE BESTEMMELSER OM SIKKERHET, HELSE OG MILJØ

Informasjon om gjeldende bestemmelser:	Produktet er underlagt generelle forskrifter som: Forordning (EF) Nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrenning av kjemikalier (REACH) Forordning (EF) Nr. 1272/2008 om klassifisering, merking og pakking av stoffer og blandinger (CLP).
--	--



SIKKERHETS DATABLAD

i samsvar med REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006

Direktiv 98/8/EF om plassering av biocidprodukter på markedet.
Forordning (EU) nr. 528/2012 om tilgjengeliggjøring på markedet og bruk av biocidholdige produkter.
Forordning (EF) nr. 1451/2007 om andre fase av det tiårige arbeidsprogrammet (virkestoffer – biocidholdige produkter)

Arbeidsmiljø: Arbeidstilsynet, Forskrift om tiltaks- og grenseverdier 2021,
Eksternt miljø: -
Sikkerhet: -

15.1.2 AUTORISASJONER OG RESTRIKSJONER I HENHOLD TIL SEKSJON VII OG VIII I REACH (EF) nr. 1907/2006

Autorisasjon (stoff): JA, tillatelsesnr.: **NEI**
Begrensning (stoff/blanding): JA **NEI**

15.1.3. EMBALLASJEKRAV FOR FORBRUKERPRODUKTER I HENHOLD TIL CLP (EF) Nr. 1272/2008, VEDLEGG II, DEL 3.

Forbrukerprodukt: **JA** NEI
Barnesikring: JA **NEI**
Følbar advarselsetikett: JA **NEI**

15.2 Vurdering av kjemisk sikkerhet (CSR)

Vurdering av kjemisk sikkerhet: JA, blanding JA, stoff **NEI**

16. ANNEN INFORMASJON

16.1 Revisjoner av sikkerhetsdatabladet

Versjon	Endringer	Dato
1.0	Første utgave på norsk	24 sep 2021

16.2 Forklaring av forkortelser i sikkerhetsdatabladet

BCF Biokonsentrasjonsfaktor
log Kow Partisjonskoeffisient n-oktanol/vann
PBT Persistent, bioakkumulerende og giftig stoff
vPvB Svært persistent og svært bioakkumulerende

16.3 Annet

Informasjonen i dette sikkerhetsdatabladet er basert på vår nåværende kunnskap og er ment å beskrive produktet fra et sikkerhetsmessig synspunkt. Sikkerhetsdatabladet skal ikke betraktes som en kjemisk spesifisering. Informasjonen er kun ment å være en veiledning for trygg håndtering, bruk, prosessering, lagring, transport, avfallshåndtering og utslipp, og bør ikke betraktes som en garanti- eller kvalitetsspesifisering.