

*I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006*

## Veggsparkel ECO

### AVSNITT 1. Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

#### 1.1 Produktidentifikator

**Handelsnavn**

Veggsparkel ECO

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

**Produkttype**

Fabrikkblandet tørrmørtel

**Bruk**

Sparkelmasse

#### 1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

**Leverandør**

Finja A/S

Gateadresse

Fridtjof Nansens Vei 19

0369 Oslo

Norge

Telefon

+47 22 72 22 72

E-post

info@finja.no

Nettsted

www.finja.no

#### 1.4 Nødtelefonnummer

+47 22 59 13 00 Giftinformasjon

**Tilgjengelig utenfor kontortid**

Ja

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Veggsparkel ECO

### AVSNITT 2. Fareidentifikasjon

#### 2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

*Klassifisering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008*

##### **Klassifisering**

Hudirritasjon, farekategori 2

Øyeirritasjon, farekategori 2

##### **Faresetninger**

H315, H319

#### 2.2 Merkingselementer

*Merking i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008*

##### **Farepiktogrammer**



##### **Signalord**

Advarsel

##### **Faresetninger**

H315 Irriterer huden.

H319 Gir alvorlig øyeirritasjon.

##### **Forebyggende setninger**

P280 Benytt vernehansker /verneklær/vernebriller/ ansiktsskjerm.

P305 + P351 + P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P302 + P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye vann/såpe.

P310 Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege.

##### **Tilleggsinformasjon**

Inneholder: Portlandsement

#### 2.3 Andre farer

Irriterende under fuktige forhold.

Produktene bedømmes, ut ifra tilgjengelig data, ikke å inneholde PBT-emner (persistent/bioakkumulerende/toxisk) eller vPvB-emner (veldig persistente og veldig bioakkumulerende) i henhold til ordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg XIII.

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som har endokrine egenskaper for mennesker, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene. Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Veggsparkel ECO

### AVSNITT 3. Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

#### 3.2 Stoffblandinger

Kjemisk betegnelse	CAS Nr. EF Nr. REACH Nr. Indeks Nr.	Konsentrasjon	Klassifisering	H-setning M-faktor akutt M-faktor kronisk	Merknad
Ballast som inneholder kvarts	14808-60-7 238-878-4 - -	40 - 50%	-	- - -	-
Portlandsement	65997-15-1 266-043-4 - -	1 - <3%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3	H315, H318, H335 - -	-

#### Øvrig informasjon stoff

Klassifisering av kvarts er grunnet andelen "respirabel krystallinsk kvarts". Aktuell ballast inneholder ikke respirabel krystallinsk kvarts over 1% og er dermed ikke klassifisert som helsefarlig.

I produktet bruke kromredusert portlandsement, hvilket medfører at H317; kan gi allergi ved hudkontakt, faller bort. Effekten av sementens kromatreduksjon kan avta dersom produktet ikke lagres i henhold til instruksjonene eller lagringstiden overskrides.

For fullstendig tekst i H-/EUH-setningene som er nevnt i dette avsnittet, se avsnitt 16.

### AVSNITT 4. Førstehjelpstiltak

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

##### Innånding

Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet. Kontakt lege ved ubehag.

##### Hudkontakt

Børst bort løse partikler fra huden. Får man stoff på huden, vask straks med store mengder vann og såpe. Tilsølte klær må fjernes. Kontakt lege ved ubehag.

##### Øyekontakt

Skyll umiddelbart med myk, temperert vannstråle eller øyeskyll i minst 5 min. Hold øyelokkene langt fra hverandre. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Kontakt en lege.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Veggsparkel ECO

### Svelging

Skyll munnen grundig med vann. Ved inntak må man straks drikke: Vann (ca 0,5 l). IKKE framkall brekning. Kontakt et GIFTINFORMASJONSSENTER/en lege.

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

Irriterende under fuktige forhold. Kan forårsake alvorlig irritasjon. Produktet ser ut til å dehydrere på huden. I kontakt med øyne kan det forårsake alvorlig irritasjon.

Langvarig eksponering for høye konsentrasjoner av kvartsrikt støv kan forårsake lungeforandringer (steinstøvlunge / silikose).

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

Symptomatiske behandling.

## AVSNITT 5. Brannsløkkingstiltak

### **5.1 Slokkingsmidler**

#### Egnede brannsløkkingsmidler

Bruk brannslukningsmiddel som er egnet for omgivelsene. Produktet i seg selv brenner ikke.

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

Ingen data tilgjengelig

### **5.3 Råd til brannmannskaper**

#### Spesielt verneutstyr for brannpersonell

Ved all brannbekjempelse bør passende beskyttelsesutstyr brukes. Heldekkende beskyttelsesutstyr og friskluftsmaske anbefales.

## AVSNITT 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp

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

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Unngå innånding av støv. Bruk personlig beskyttelsesutrustning (se avsnitt 8).

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

Unngå spredning av støv. Unngå spredning til avløp, grunn eller vannløp.

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

Samle så mye avfall som mulig. Bruk så langt det er mulig for den mest effektive innsamlingsgodkjente industrielle støvsugeren for fjerning. Det innsamlede materialet kan blandes med vann for herding.

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

Personlig verneutstyr: se avsnitt 8 Avhending: se avsnitt 13

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Veggsparkel ECO

### AVSNITT 7. Håndtering og lagring

#### 7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering

##### Forebyggende tiltak for håndtering

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter. Arbeidsplassen skal ha tilgang til øyedusj med temperert vann.

##### Generell hygiene

Ikke spise, drikke, røyke, snuse på arbeidsplassen. Før pauser og ved arbeidsslutt må hendene vaskes. .

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

Oppbevares tørt. Produktet utvikler med fuktighet en alkalisk pH-verdi og kan da virke irriterende. Se datablad for lagringstid. Effekten av sementens kromatreduksjon kan avta dersom produktet ikke lagres i henhold til instruksjonene eller lagringstiden overskrides.

#### 7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Ingen data tilgjengelig

### AVSNITT 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

#### 8.1 Kontrollparametere

##### Nasjonal yrkeshygienisk eksponeringsgrense

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponeringsgrense ppm / mg/m <sup>3</sup>	Kilde	Merknad	År
Sjenerende støv	- -	- 10	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer, med endringer. 06.12.2011 nr 1358.	Totalstøv	2021
Sjenerende støv	- -	- 5	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier	Respiralbelt støv	2021

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Veggsparkel ECO

Ingrediens	CAS Nr. EF Nr.	Eksponeringsgrense ppm / mg/m <sup>3</sup>	Kilde	Merknad	År
			for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupe for biologiske faktorer, med endringer. 06.12.2011 nr 1358.		
Ballast som inneholder kvarts	14808-60-7 238-878-4	- 0,05	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupe for biologiske faktorer, med endringer. 06.12.2011 nr 1358.	K,G respirabelt støv	2021
Ballast som inneholder kvarts	14808-60-7 238-878-4	- 0,3	Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupe for biologiske faktorer, med endringer. 06.12.2011 nr 1358.	K, totalstøv	2021

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Veggsparkel ECO

### 8.2 Eksponeringskontroll

#### Egnede konstruksjonskontroller

Unngå støvutvikling. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon og lokalt avsug på kritiske punkter.

#### Vernebriller / ansiktsskjerm

Bruk tettsittende vernebriller når du håndterer tørt eller vått materiale for å unngå kontakt med øynene.

#### Håndbeskyttelse

Bruk vernehansker av for eksempel naturgummi, neopren eller PVC (polyvinylklorid).

#### Annet hudvern

Bruk verneklær om nødvendig.

#### Åndedrettsvern

Brug støvmaske med partikkelfilter P3 om det ikke finnes generell og god lokal prosessventilasjon på arbeidsplassen.

#### Miljøeksponeringskontroll

Unngå spredning til avløp, grunn eller vannløp. Kontakt med vann gir høy pH som kan være skadelig for vannlevende organismer.

## AVSNITT 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

#### Fysisk tilstand

Fast - Støvet

#### Farge

grå

#### Lukt

svak

#### Smeltepunkt / frysepunkt

Ingen data tilgjengelig

#### Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

Ikke relevant

#### Brennbarhet

Produktet er ikke brennbart

#### Nedre og øvre eksplosjonsgrense

Ikke relevant

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Veggsparkel ECO

### **Flammepunkt**

Ingen data tilgjengelig

### **Selvantennelsestemperatur**

Ikke relevant

### **Dekomponeringstemperatur**

Ikke relevant

### **pH**

alkalisk

### **Kinematisk viskositet**

Ikke relevant

### **Løselighet**

Blandbar i vann. Herder i kontakt med vann.

### **Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann**

Ikke relevant

### **Damptrykk**

Ingen data tilgjengelig

### **Tetthet og/eller relativ tetthet**

Ingen data tilgjengelig

### **Relativ damptetthet**

Ikke relevant

### **Partikkelegenskaper**

Ikke relevant

## **9.2 Andre opplysninger**

Ingen data tilgjengelig

## **AVSNITT 10. Stabilitet og reaktivitet**

### **10.1 Reaktivitet**

Produktet reagerer med vann og herder. Herdet produkt er ikke reaktivt.

### **10.2 Kjemisk stabilitet**

Stabil under anbefalte lagrings- og håndteringsforhold.

### **10.3 Risiko for farlige reaksjoner**

Ingen farlige reaksjoner kjent.



I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Veggsparkel ECO

### 10.4 Forhold som skal unngås

Beskyttes mot fuktighet.

### 10.5 Uforenlige materialer

Unngå syrer, ammoniumsalter, aluminium eller andre ikke-jernholdige metaller når produktet inneholder sement.

### 10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen farlige spaltlingsprodukt kjent.

## AVSNITT 11. Toksikologiske opplysninger

### 11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Akutt giftighet

På grunn av tilgjengelig data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

#### Hudetsing/hudirritasjon

Irriterer huden.

#### Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

#### Respiratorisk- eller hudsensibilisering

Inneholder spor av krom (VI). Kan gi allergiske vansker for allerede sensible personer.

#### Skader på arvestoffet i kjønnsceller

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

#### Kreftframkallende egenskap

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

#### Reproduksjonstoksisitet

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

#### STOT – enkelteksponering

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

#### STOT – gjentatt eksponering

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

#### Aspirasjonsfare

Klassifiseringskriteriene er ikke oppfylt basert på tilgjengelige data.

### 11.2 Opplysninger om andre farer

#### Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke relevant

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Veggsparkel ECO

### AVSNITT 12. Økologiske opplysninger

#### 12.1 Giftighet

##### Toksisitet

Produktet er ikke klassifisert som miljøfarlig.

#### 12.2 Persistens og nedbrytbarhet

Det finnes ingen tekniske data for blandingen. Ikke anvendelig for uorganiske stoffer. Metoder til bestemmelse av nedbrytningsevnen kan ikke brukes for anorganisk stoff.

#### 12.3 Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelig

#### 12.4 Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelig

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

Produktene bedømmes, ut ifra tilgjengelig data, ikke å inneholde PBT-emner (persistent/bioakkumulerende/toxisk) eller vPvB-emner (veldig persistente og veldig bioakkumulerende) i henhold til ordning (EC) nr. 1907/2006 (REACH) vedlegg XIII.

#### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaper

Dette produktet inneholder ikke noe stoff som viser endokrine forstyrrende egenskaper for ikke-målorganismer, da ingen av ingrediensene oppfyller kriteriene.

#### 12.7 Andre skadevirkninger

##### Ingen andre bivirkninger

Kontakt med vann gir høy pH som kan være skadelig for vannlevende organismer.

### AVSNITT 13. Sluttbehandling

#### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

##### Hensyn ved avhending

Ikke-herdede produktrester klassifiseres som farlig avfall, men herdede produktrester håndteres som byggavfall. For avfallshåndtering, bruk en egnet avfallskode. Det er avfallsholderens plikt å velge riktig avfallskode knyttet til industrisektoren og prosess. Avfallskodene nedenfor er kun forslag.

##### Emballasje

Tøm emballasjen helt. Plastemballasje kan resirkuleres. Blandet emballasje kan forbrennes. Håndter dem i samsvar med nasjonale og lokale forskrifter. Avfallskodene nedenfor er kun forslag.

Avfallskode	Beskrivelse
10 13 14	Avfallbetong og betongslam

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Veggsparkel ECO

Avfallskode	Beskrivelse
20 01 15*	baser
15 01 02	Plastemballasje
15 01 06	Blandet emballasje

Vær oppmerksom på - en stjerne (\*) ved siden av en kode angir at det er FARLIG AVFALL.

### AVSNITT 14. Transportopplysninger

#### 14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke klassifisert som farlig gods

#### 14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke relevant

#### 14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke relevant

#### 14.4 Emballasjegruppe

Ikke relevant

#### 14.5 Miljøfarer

Ikke relevant

#### 14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant

#### 14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ikke relevant

#### Annet

Ikke relevant

### AVSNITT 15. Opplysninger om regelverk

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

Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier)

#### Øvrige bestemmelser, begrensninger og lovbestemmelser

Position Paper Classification and labelling of crystalline silica (fine fraction), IMA Europe, May 2020.

NEPSI Good Practice Guide -<https://guide.nepsi.eu/> - Veiledningen er rettet mot produsenter og brukere av produkter og råvarer som inneholder krystallinsk kvarts.

I henhold til Forordning (EU) nr 1907/2006

## Veggsparkel ECO

### 15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Det er ikke utført noen kjemikaliesikkerhetsvurdering.

## AVSNITT 16. Andre opplysninger

### Forkortelser

AFS= Arbetsmiljøverkets författarsamling

SFS= Svensk författningssamling

IMO= International Maritime Organization

Avsnitt 8: K= Kjemikalier som skal betraktes som kreftfremkallende, G=EU har fastsatt en bindende grenseverdi og/eller anmerkning for stoffet.

### Evalueringsmetoder for klassifisering

Klassifisering av blandinger og anvendt vurderingsmetode i henhold til forordning (EG) Nr. 1272/2008 [CLP]

### Setningsbetydning

Skin Irrit. 2 - Hudirritasjon, farekategori 2

Eye Dam. 1 - Alvorlig øyeskade, farekategori 1

STOT SE 3 - Spesifikke Target organ toksisitet - Single eksponering, farekategori 3

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.