

## 1. ARBEIDSMILJØET

### Personlig verneutstyr, spesielle tiltak mot yrkesskader ved montering/bygging, allergiutvikling etc.

Produktet frigjør støv bestående av kvarts ved bearbeiding, på samme måte som sement og tegl. Dersom det pustes inn store konsentrasjoner støv, vil det kunne irritere luftveiene.

Støv kan også irritere øyne og/eller hud.

Når man puster inn kvarts i store mengder over lengre perioder, vil det kunne føre til lungesykdom (silikose) og en forhøyet risiko for lungesykdom.

Unngå å puste inn støv ved maskinell bearbeiding. Bruk vernebriller, støvmaske og avsug.

Støv fra bearbeiding samles opp av støvsuger påmontert microfilter.

### Relevante S-setninger

–

### Førstehjelpstiltak

Ved støv i øyne eller på hud: Skyll med vann.

### Henvisninger til Arbeidstilsynets publikasjoner

524: Bruk av personlig verneutstyr på arbeidsplassen (forskrift).

534: Sikkerhet, helse og arbeidsmiljø på bygge- og anleggsplasser (byggherreforskriften).

500: Stillaser, stiger og arbeid på tak m.m (forskrift).

### Spesielle tiltak ved brannslukking, temperatur- og/eller fuktendringer etc.

Produktet er ubrennbart og angripes ikke av mugg, sopp eller råte. pH verdi:11.

Fuktet støv virker irriterende på slimhinnene. Ved støvutvikling anvendes åndedrettsvern.

## 2. INNEMILJØET

**Emisjonsfaktor (EF)** Meget lav emisjon. Ikke angitt verdi. Ved bearbeidelse av produktet, se kap.5 under kommentarer.

Flyktige organiske forbindelser (TVOC):

Formaldehyd (H<sub>2</sub>CO):

Ammoniakk (NH<sub>3</sub>):

Kreftfremkallende stoffer:

*Emisjonsfaktor (EF) beskriver avgivningshastigheten av flyktige stoffer hos materialet / materialkombinasjonen.*

### Anbefalt utluftingstid/utbakingstid

Foreligger ikke.

*Mange nye materialer inneholder kjemikalier som trenger god utlufting før de tas i bruk.*

*Emisjonen og halveringstiden fremskyndes av høy temperatur og god lufting.*

### Inneklimarelevant tidsverdi

Foreligger ikke.

*Bestemmelse av et produkts inneklimarelevante tidsverdi er den tid det tar det langsamst emitterende kjemiske stoff med den laveste inneklimarelevante lukt- eller irritasjonsterskel å nå halvdelen av denne verdi i et fiktivt standardrom.*

## 3. MILJØVURDERING, MILJØDEKLARASJONER / MILJØMERKER

### Karakterer i henhold til miljødatabasen ECOproduct (overordnet nivå)

Ikke beregnet.

### Miljødeklarasjon, miljømerking

Det foreligger ingen miljømerking for dette produktet.

### Kommentarer

–

Cembrit as

Bygningsplater 1040

## Primroc bygningsplate

NOBB modulnr. 21083266

HMF-m21083266

**4. MILJØPÅVIRKNING****Emisjon**

Se kap. 2 Innemiljøet.

**Påvirkningsindeks**

Foreligger ikke.

**Ressursutnyttelse**

Produktet består av både fornybare og ikke fornybare ressurser.

**Tropiske tresorter oppført på Regnskogfondets liste**

—

**5. OPPLYSNINGER OM PRODUKTETS SAMMENSETNING**

Nr.	Ingrediensens navn	CAS-nr.	EINECS-nr.	Innh. (%)	Farekl.	R-setn.
1	Portlandsement					
2	Cellulose					
3	Kalkstein					
4	Glimmer					

**Stoffer på SFTs OBS-liste**

—

**Eventuelle kommentarer til produktets kjemikalier/ingredienser**

Ved bearbeiding av produktet kan det frigis kvarts som i sin rene form anses for å være kreftfremkallende. Når man puster inn kvarts i store mengder over lengre perioder, vil det kunne føre til lungesykdom (silikose) og en forhøyet risiko for lungesykdom.

**6. AVFALLSBEHANDLING**

Avfallstype: Stein, grus, sand og lignende. Håndtering: Materialgjenvinning.

NS 9431-kode for avfallsbehandling: 1601 | 1000 | 0600 | \_ \_ \_ \_

**7. ANSVARLIG FIRMA**

<b>Produsent/importør</b>	Cembrit as
<b>Organisasjonsnr.</b>	NO 985 187 193 MVA
<b>Adresse</b>	Postboks 56
<b>Postnr. og poststed</b>	3471 SLEMMESTAD
<b>Telefon</b>	31 29 77 00
<b>Telefaks</b>	31 29 77 01
<b>E-post</b>	<a href="mailto:post@cembrit.no">post@cembrit.no</a>
<b>Internettadresse</b>	<a href="http://www.cembrit.no">www.cembrit.no</a>