

Sikkerhetsdatablad etter (EF) nr. 1907/2006

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

FERMACELL Fibergipsplate

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes
Fibergipsplate for bygging formål.

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Fermacell Scandinavia Tel: +45 39 69 89 07
Kirkevej 3 www.fermacell.dk
DK-8751 Gedved E-mail: info-fermacell.dk@xella.com
Ansvarlig for sikkerhetsdatablad (e-post): claus.moeller@xella.com

1.4. Nødtelefonnummer

+47 22 59 13 00 (Giftinformasjonssentralen)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

CLP (1272/2008): Ingen.

2.2. Merkingselementer

Ingen.

2.3. Andre farer

Platen presenterer ingen fare for helse - se avsnitt 15. Støv fra bearbeiding kan forårsake helserisiko. Innholdsstoffene er ikke PBT/vPvB i henhold til kriterier i REACH, vedlegg XIII.

AVSNITT 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

3.2. Stoffblandinger Gipsplate med papirfibre (cellulose), kalsiumsulfat og kalsiumkarbonat. Inneholder ingen deklarasjonspliktige stoffer.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Etter eksponering for støv fra bearbeiding av platen:

Innånding: Bring personen i frisk luft. Holdes i ro under oppsyn. Ved ubehag: Søk lege.

Hud: Fjern straks tilsølte klær. Skyll huden og vask grundig med vann og såpe. Ved fortsatt irritasjon: Søk lege.

Øyne: Skyll straks med vann eller saltvann. Evt. kontaktlinser fjernes og øyet spiles godt opp. Ved fortsatt irritasjon: Søk lege.

Svelging: Skyll straks munnen grundig og drikk rikelig med vann. Ved ubehag: Søk lege.

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

Støv fra bearbeiding kan forårsake irritasjon av lunger, hud og øyne.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved kontakt med lege eller sykehus, vis dette sikkerhetsdatablad.

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak

5.1. Sløkkingsmidler

Kan ikke brenne. Mot omgivende brann: Vanntåke (aldri vannstråle, - sprer brannen), skum, pulver eller kullsyre.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Ikke relevant.

5.3. Råd til brannmannskaper

Bruk trykkluftmaske ved kraftig røykutvikling fra omgivende brann.

FERMACELL Fibergipsplate

fermacell

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Bruk personlig verneutstyr ved mekanisk bearbeiding - se avsnitt 8. Hindre at støv brer seg. Sørg for god utlufting.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Ikke relevant

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

For å hindre støvdannelse/gener: F.eks. koble en støvsuger til sagen. Alternativt, støv fuktes med vand og oppsamles i en egnet beholder. Fortsatt håndtering av søl - se avsnitt 13.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se ovennevnte.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering:

Ingen spesiell. Ved saging av platen dannes støv. For å hindre støvdannelse/gener: F.eks. koble en støvsuger til sagen. Vask hender og forurensete områder med vann og såpe etter arbeidsslutt.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Tørt.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Se bruksområder - avsnitt 1.

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

Arbeidstilsynets grenseverdier i henhold til Forskrift, best.nr. 704 (22. desember 2014):

10 mg/m³ Sjenerende støv total

5 mg/m³ Sjenerende støv, respirabel støv

DNEL/PNEC: Ingen CSR.

8.2. Eksponeringskontroll

Forholdsregler for å hindre eksponering: Ingen spesifikke.

Personlig verneutstyr:

Innånding: Åndedrettsvern er normalt ikke nødvendig. Ved saging hvor det ikke er tilkoblet en effektiv støvsuger: Bruk godkjent vernemaske (EN149) med partikkelfilter P2. Filtrene har begrenset brukstid (må skiftes). Les produsentens anvisninger.

Hud: Normalt ikke nødvendig.

Øyne: Tettsluttende vernebriller (EN166) ved støvete arbeid.

Passende miljømessige eksponeringskontroll: Ingen spesifikke.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende:	Beige /grå plate
Lukt:	Ingen
Luktgrense	Ikke relevant
pH:	Ikke relevant
Smeltepunkt/smeltepunktintervall (°C):	> 1100
Kokepunkt/kokepunktintervall (°C):	Ikke bestemt
Dekomponeringstemperatur (°C):	Ikke bestemt
Flammepunkt (°C):	Ikke relevant
Fordampningshastighet:	Ikke relevant
Antennelighet (fast stoff, gas):	Ikke relevant
Øvre/nedre antennelses- eller eksplosjonsgrenser (vol.%):	Ikke relevant
Damptrykk (hPa, 20°C):	Ikke relevant
Relativ damptetthet:	Ikke relevant
Relativ tetthet (g/cm ³):	1,10 – 1,25
Vannløselighet (g/l):	< 2 (Kalsiumsulfat)
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vand, Log K _{ow} :	Ikke bestemt
Selvantennelighet (°C):	Ikke relevant
Viskositet:	Ikke relevant
Eksplosive egenskaper:	Ikke relevant
Oksiderende egenskaper:	Ikke relevant
9.2. Andre opplysninger	Ingen relevante

FERMACELL Fibergipsplate

fermacell

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen kjente

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilt ved anbefalt oppbevaring - se avsnitt 7.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen kjente.

10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen kjente.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Ingen kjente.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Inneholder ingen deklarasjonspliktige stoffer.

Opptaksveier: Lungene.

Symptomer:

Innånding: Støv fra bearbeiding kan gi irritasjon av luftveienes slimhinner med vondt i halsen og hoste.

Hud: Støv fra bearbeiding kan gi irritasjon av huden med rødme.

Øyne: Støv fra bearbeiding kan gi irritasjon med rødme og smerte.

Svelging: Ikke relevant.

Kroniske effekter: Hyppig innånding av støv over en lengre tid kan føre til lungesykdommer.

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger

12.1. Giftighet

Inneholder ingen deklarasjonspliktige stoffer.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Kalsiumsulfat og kalsiumkarbonat er uorganiske stoffer. Metoder til bestemmelse av den biologiske nedbrytbarhet gjelder ikke for uorganiske stoffer.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Inneholder ingen deklarasjonspliktige stoffer.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen tilgjengelige/anvendelige data.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Innholdsstoffene er ikke PBT/vPvB i henhold til kriterier i REACH, vedlegg XIII.

12.6. Andre skadevirkninger

Ingen kjente.

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Rester og avfall bør ikke tilføres avløpsnett, men leveres for avfallsbehandling til godkjent mottak.

EAK-Kode: 17 08 02 (Gips-baserte byggematerialer)

Avfallstoffnummer: 7091 (Uorganiske salter og annet fast stoff)

AVSNITT 14: Transportopplysninger

Ikke omfattet av transportreglene (ADR/RID/IMDG/IATA).

14.1. FN-nummer Ingen.

14.2. FN-forsendelsesnavn Ingen.

14.3. Transportfareklasse(r) Ingen.

14.4. Emballasjegruppe Ingen.

14.5. Miljøfarer Ingen.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk Ingen.

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II til MARPOL og IBC-regelverket Ikke relevant.

FERMACELL Fibergipsplate

fermacell

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

I følge klassifiseringskunngjøring er platen ikke et kjemisk produkt og krever derfor ikke fareklassifisering.

Som en service til brukene er det utarbeidet et sikkerhetsdatablad selv om dette ikke kreves i henhold til REACH-forordningen.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ingen CSR.

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Forkortelser:

CMR = Carcinogenicity, mutagenicity, reproductive toxicity

CSR = Chemical Safety Report

DNEL = Derived No-Effect Level

EC₅₀ = Effect Concentration 50 %

LC₅₀ = Lethal Concentration 50 %

LD₅₀ = Lethal Dosis 50 %

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative

Datakilder:

ECHA = REACH Registreringsdossier fra ECHA's hjemmeside

RTECS = Register of Toxic Effects of Chemical Substances

IUCLID = International Uniform Chemical Database Information

Råd om særlig opplæring:

Produktet må kun brukes av personer som har fått grundig instruksjon i hvordan arbeidet skal utføres og som har kjennskap til innholdet i dette sikkerhetsdatabladet.

Endring i avsnitt:

Ikke relevant

Utarbeidet av: Alttox a/s - Tonsbakken 16-18 – DK-2740 Skovlunde - Tel. +45 38 34 77 98 / AP – Kvalitetskontroll: PW