

SÄKERHETSATABLAD

Säkerhetsdatablad enligt (EG) nr. 1907/2006

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning:

FERMACELL Fibergipsskiva

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:
Fibergipsplatta till bygge.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet:

James Hardie Sweden Tel: +46 73 540 32 30

Storgatan 82A www.fermacell.dk

352 46 Växjö E-mail: fermacell.dk@jameshardie.com

Behörig person som ansvarar för säkerhetsdatablad (e-post): claus.moeller@jameshardie.com

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

Akut: 112 – begär Giftinformation. I mindre akuta fall: 010 4566700 (Direktnummer till Giftinformationscentralen).

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen:

CLP (1272/2008): Ingen.

2.2 Märkningsuppgifter:

Ingen.

2.3 Andra faror: Ingen kände.

Plattan utgör ingen risk för hälsan - se punkt 15. Damm bildad vid bearbetning kan ge hälsorisk.

PBT/vPvB: Beståndsdelar är inte PBT/vPvB enligt kriterierna i REACH bilaga XIII.

Hormonstörande egenskaper: Ämnena som förekommer i blandningen konstaterats inte att ha hormonstörande egenskaper i enlighet med kriterierna i förordning 2023/707.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar: Gipsplatta med papperfiber (Cellulosa), kalciumsulfat och kalciumkarbonat. Innehåller ingen deklarationspliktiga stoffer

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

Efter att ha varit utsatt för damm bildad vid mekanisk bearbetning:

Inandning: För ut personen i friska luften. Håll personen i vila under övervakning. Vid obehag: Sök läkare.

Hudkontakt: Förorenade kläder avlägsnas. Skölj huden och tvätta noga med tvål och vatten. Vid fortsatt irritation: Sök läkare.

Ögonkontakt: Skölj genast med vatten eller fysiologisk koksaltlösning. Ev. kontaktlinser tas ut och ögat öppnas väl. Vid fortsatt irritation: Sök läkare.

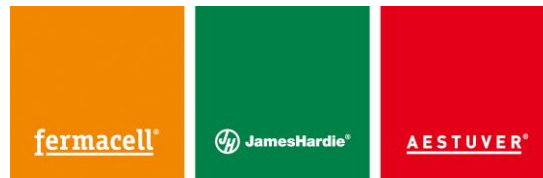
Förtäring: Skölj genast munnen noga och drick rikligt med vatten. Vid obehag: Sök läkare

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda:

Damm bildad vid bearbetning kan ge irritation.

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs:

Visa upp detta säkerhetsdatablad för läkaren eller akutmottagningen.



AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel:

Kan inte brinna. Mot omgivande brand: Vattendimma (aldrig vattenstråle - sprider elden), skum, pulver eller kolsyra.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra:

Inte relevant.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal:

Använd tryckluftsmask vid kraftig rökutveckling från omgivande brand.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer:

Använd personlig skyddsutrustning vid mekanisk bearbetning - se avsnitt 8. Begränsa bildning av damm.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Inte relevant.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

För att förebygga obehag från damm: Ex. koppla dammsugare till såg. Alternativt kan damm fuktas med vatten och samlas upp i lämpliga behållare. Vidare hantering av rester - se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se ovan.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering:

Inga speciella. Vid sågning i plattan bildas damm. Undvik inandning av damm: Koppla dammsugare till såg. Efter användning, tvätta med tvål och vatten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Torr.

7.3 Specifik slutanvändning:

Se användning - avsnitt 1.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrer:

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1 och senare ändringar):

	NGV	KGV	Anm.
Damm, oorganiskt, inhalerbart damm	5 mg/m ³	-	-
Damm, oorganiskt, respirabel damm	2,5 mg/m ³	-	-

DNEL/PNEC: Inga CSR.

8.2 Begränsning av exponeringen:

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Inga speciella.

Personlig skyddsutrustning:

Andningsskydd: Vanligtvis inte nödvändig. Vid sågning som inte är kopplad till dammsugare: Använd godkänd mask (EN149) med dammfilter klass P2. Filtren har begränsad livslängd (skall bytas). Läs tillverkarens anvisningar.

Hand- och hudskydd: Vanligtvis inte nödvändig.

Ögonskydd: Tätt åtsittande skyddsglasögon (EN166) vid risk för damning.

Begränsning av miljöexponeringen: Inga speciella.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Fysikaliskt tillstånd:	Platta
Färg:	Beige/grå
Lukt:	Ingen
Smältpunkt/frys punkt (°C):	> 1100
Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall (°C):	Inte bestämt
Brandfarlighet (fast form, gas) (°C):	Inte relevant
Nedre och övre explosionsgräns (vol-%):	Inte relevant
Flampunkt (°C):	Inte relevant
Självantändningstemperatur (°C):	Inte relevant
Sönderdelningstemperatur (°C):	Inte bestämt
pH-värde:	Inte relevant
Kinematisk viskositet (mm ² /s ved 40°C):	Inte relevant
Löslighet (g/l):	<2 (Calciumsulfat)
Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde):	Inte relevant
Ångtryck (hPa) v/20°C:	Inte relevant
Densitet och/eller relativ densitet (g/cm ³) v/20°C:	1,10 – 1,25
Relativ ångdensitet (luft=1):	Inte relevant
Partikelegenskaper:	Inte bestämt
9.2 Annan information:	Inga relevanta.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet:

Inga tillgängliga upplysningar.

10.2 Kemisk stabilitet:

Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden – se avsnitt 7.

10.3 Risken för farliga reaktioner:

Inga kända.

10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Inte relevant.

10.5 Oförenliga material:

Inga kända.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

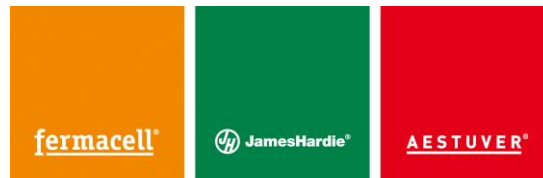
Inga kända

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr. 1272/2008:

Akut toxicitet:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Frätande/irriterande på huden:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Allvarlig ögonskada/ögonirritation:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Luftvägs-/hudsensibilisering:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Mutagenitet i könsceller:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Cancerogenitet:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Reproduktionstoxicitet:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
STOT – enstaka exponering:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
STOT – upprepad exponering:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.
Fara vid aspiration:	Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Innehåller ingen deklarationspliktiga stoffer.



AVSNITT 11: Toxikologisk information (fortsatt)

Information om sannolika exponeringsvägar: Lungor.

Symptom:

Inandning: Damm från bearbetning kan irritera luftvägarnas slemhinnor med smärtor i hals och hosta.

Hud: Damm från bearbetning kan verka irriterande med rodnad.

Ögon: Damm från bearbetning kan ge irritation.

Förtäring: Inte relevant.

Kroniska effekter: Upprepad inandning av damm kan ge lungsjukdomar.

11.2 Information om andra faror:

Ingen kände.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet:

Innehåller ingen deklareringspliktiga stoffer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Kalciumsulfat och kalciumkarbonat är oorganiska ämnen och per definition inte lätt biologisk nedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Kalciumsulfat och kalciumkarbonat väntas inte att bioackumulera.

12.4 Rörlighet i jord:

Inga tillgängliga och/eller användbara data.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen:

Beståndsdelar är inte PBT/vPvB enligt kriterierna i REACH bilaga XIII.

12.6 Hormonstörande egenskaper:

Ingen kände.

12.7 Andra skadliga effekter:

Inga kända.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Återanvändning eller deponeras som byggavfall. Beakta lokala föreskrifter.

EWC-kod: 17 08 02

AVSNITT 14: Transportinformation

Omfattas inte av transportreglerna (ADR/RID/IMDG/IATA).

14.1 UN-nummer eller id-nummer: Ingen.

14.2 Officiell transportbenämning: Ingen.

14.3 Faroklass för transport: Ingen.

14.4 Förpackningsgrupp: Ingen.

14.5 Miljöfaror: Ingen.

14.6 Särskilda skyddsåtgärder: Ingen.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument: Inte relevant.

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö:

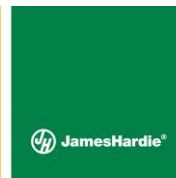
Ingen.

Enligt 1907/2006 REACH är plattan inte en kemisk beredning och skall inte klassificeras.

Som en service till användarna har ett säkerhetsdatablad framställts, även om det inte är ett krav för denna.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning:

Inga CSR



AVSNITT 16: Annan information

Förkortningar:

AFS = Arbetsmiljöverket

CMR = Cancerogenitet, Mutagenitet och Reproduktionstoxicitet.

CSR = Chemical Safety Report (Kemikaliesäkerhetsrapporten)

DNEL = Derived No-Effect Level

EC₅₀ = Effect Concentration 50 % (Effektkoncentration 50 %)

FW = Fresh Water (Färskvatten)

LC₅₀ = Lethal Concentration 50 % (Dödlig koncentration 50 %)

LD₅₀ = Lethal Dose 50 % (Dödlig dos 50 %)

PBT = Persistent, Bioaccumulative, Toxic

PNEC = Predicted No-Effect Concentration

vPvB = very Persistent, very Bioaccumulative

Litteratur:

ECHA = REACH Registreringsdossier från ECHA's hemmasida.

IUCLID = International Uniform Chemical Database Information

Lämplig utbildning för anställda:

Produkten får endast användas av personer som är nogra instruerade om arbetets utförande och som har kännedom om innehållet i detta säkerhetsdatablad.

Förändringar sedan föregående version:

Avsnitt 1–16 enl. 2020/878

Utarbetat av: Altos a/s - Tonsbakken 16-18 - 2740 Skovlunde – Danmark - Tel: +45 38 34 77 98 / KB - Kvalitetskontroll: PW