

FERMACELL Nivågranulat

fermacell

SÄKERHETSATABLAD

Säkerhetsdatablad enligt (EG) nr. nr. 1907/2006.

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

1.1 Produktbeteckning:

FERMACELL Nivågranulat

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från:

Till upprättning av ensidiga golva eller ojämnheter i en torr arbetsprocess.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad:

Fermacell Scandinavia Tel: +45 39 69 89 07

Kirkevej 3 www.fermacell.dk

DK-8751 Gedved E-mail: info-fermacell.dk@xella.com

Behörig person som ansvarar för säkerhetsdatablad (e-post): claus.moeller@xella.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: Inga kände.

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

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar: Innehåller 60–80% Kalciumsilikathydrat, siliciumdioxid* och kalciumsulfat. Innehåller ingen deklareringspliktiga stoffer.

* Siliciumdioxid är registrerad på Arbetsmiljöverkets föreskrifter som cancerframkallande som respirabelt kvartsdamm. Anses inte vara cancerframkallande i den här produkten eftersom innehållet av respirabel kvarts er minimal.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen:

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:

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 - se avsnitt 8. Begränsa bildning av damm.

6.2 Miljöskyddsåtgärder:

Undvik att det hamnar i avloppssystemet - se avsnitt 12. Informera de lokala myndigheterna vid utsläpp till omgivningarna.

FERMACELL Nivågranulat

fermacell

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp (fortsatt)

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Spill, rester osv samlas upp och avlägsnas som kemikaliespill. Skölj grundligt med vatten. Vidare hantering av spill - se avsnitt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt:

Se ovan.

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering:

Undvik bildning av damm och spridning. Se till att det finns effektiv ventilation. Undvik inandning av damm och kontakt med hud och ögon. Efter användning, tvätta med tvål och vatten.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet:

Torrt och i väl tillsluten original behållare.

7.3 Specifik slutanvändning:

Se användning - avsnitt 1.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrer:

Enligt Arbetsmiljöverkets författningssamling (AFS)2011:18:

NGV: 10 mg/m³ Damm, oorganiskt, inhalerbart damm

NGV: 5 mg/m³ Damm, oorganiskt, respirabel damm

NGV: 0,1 mg/m³ Kvarts, (SiO₂) respirabel C

C = Ämnet är cancerframkallande (se dog punkt 3).

DNEL/PNEC: Inga CSR.

8.2 Begränsning av exponeringen:

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder: Inga speciella.

Personlig skyddsutrustning:

Andningsskydd: Vid dammande bruk: Använd godkänd mask (EN149) med dammfilter klass P2. Filtren har begränsad livslängd (skall bytas). Läs tillverkarens anvisningar.

Hand- och hudskydd: Använd handskar av exempelvis nitrilgummi (EN374). Det har inte varit möjligt att få fram data för genombrottstiden. Därför rekommenderas det vid spill på handsken, att byta ut denna.

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

Begränsning av miljöexponeringen: Inga speciella.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper:

Utseende: Grått pulver/fast stoff

Lukt: Ingen

Lukttröskel: Inte relevant

pH-värde: ~ 10

Smältpunkt/frys punkt (°C): Inte bestämt

Initial kokpunkt och kokpunktintervall (°C): Inte bestämt

Sönderfallstemperatur (°C): Inte relevant

Flampunkt (°C): Inte relevant

Avdunstningshastighet: Inte relevant

Brandfarlighet (fast form, gas) (°C): Inte relevant

Övre/undre brännbarhetsgräns eller explosionsgräns (vol.-%): Inte relevant

Ångtryck (hPa, 20°C): Inte relevant

Ångdensitet (luft=1): Inte relevant

Relativ densitet (g/cm³, 20° C): 0,370 - 0,430

Löslighet: Nästan olösligt.

Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten, Log Kow: Inte relevant

Självantändningstemperatur (°C): Inte relevant

Viskositet (cps): Inte relevant

Explosiva egenskaper: Inte relevant

Oxiderande egenskaper: Inte relevant

9.2 Annan information: Ingen relevanta

FERMACELL Nivågranulat

fermacell

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 kände.

10.4 Förhållanden som ska undvikas:

Inga kände.

10.5 Oförenliga material:

Starka syror.

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:

Inga kände.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna:

Innehåller ingen deklarationspliktiga stoffer.

Information om sannolika exponeringsvägar: Lungor, hud och mag-tarmkanal.

Symptom:

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

Hud: Kan ge irritation med rodnad.

Ögon: Kan ge irritation med rodnad och sveda.

Förtäring: Kan absorberas genom mag-tarmkanalen vid förtäring. Illamående, kräkningar och diarré kan förekomma.

Kroniska effekter: Upprepad inandning av damm kan ge lungsjukdomar.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet:

Innehåller ingen deklarationspliktiga stoffer.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet:

Kalciumsulfat och Kalciumsilikathydrat är oorganiska ämnen och per definition inte lätt biologisk nedbrytbare.

12.3 Bioackumuleringsförmåga:

Kalciumsulfat och Kalciumsilikathydrat väntas inte att bioackumulera.

12.4 Rörligheten 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 Andra skadliga effekter:

Inga kände.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder:

Förs till destruktion. Beakta lokala föreskrifter.

EWC-kod: 10 13 11

AVSNITT 14: Transportinformation

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

14.1 UN-nr.: Ingen.

14.2 Officiell transportbenämning (UN proper shipping name): Ingen.

14.3 Faroklass för transport: Ingen.

14.4 Förpackningsgrupp: Ingen.

14.5 Miljöfaror: Ingen.

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder: Ingen.

14.7 Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL och IBC-koden: Inte relevant.

FERMACELL Nivågranulat

fermacell

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Ingen

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 noga instruerade om arbetets utförande och som har kännedom om innehållet i detta säkerhetsdatablad.

Ytterligare information:

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

Förändringar sedan föregående version:

Avsnitt 1–16 enl. 2015/830

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