

EC - Sikkerhedsdatablad

Handelsnavn: ECOGRIP BINDER
Side 1-5

Dato: 01.09.10
Redigeret: March 22, 2013

1. Identifikation af stof/kemisk produkt og af selskab/virksomhed

1.1 Registreret handelsnavn: Ecogrip Binder
1.2 Producent/leverandør: EcoGrip Nordic A/S
Jægersborg alle 164
Dk- 2820 Gentofte
Telefon: +45 7023 0700

2. Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer

2,1 Kemisk karakteristisk: Naturligt, let luftigt vulkansk glas, kendt som ekspanderet silikat
2,2 Mineralindhold: Silikat, alumina, alkalis, jernoxid, calcium, magnesium, titaniumoxid
2,3 Farlige ingredienser: Ingen

3. Fareidentifikation

3,1 Farebeskrivelse: Ikke relevant
3,2 Detaljerede oplysninger om farer for mennesker og miljø: Kræves ikke

4. Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Generelt: Ingen særlige krav
4.2 I tilfælde af indånding: Korn af ekspanderet silikat kan ikke trænge ind i luftvejene. Sørg for frisk luft ved indånding af støv
4.3 I tilfælde af hudkontakt: Skyl med varmt vand
4.4 I tilfælde af øjenkontakt: Skyl øjet i flere minutter under rindende vand

5. Brandbekæmpelse

- 5.1. Egnede slukningsmidler: Brug slukningsmidler, som er egnede i miljøet. Produktet er i sig selv ikke brændbart. CO₂, pulver eller vand. Større brande slukkes med skum.
- 5.2 Særlige farer forårsaget af materialet, dets forbrændingsprodukter eller gasser, som kan udvikles ved brand: Ikke relevant
- 5.3 Særlige værnemidler: Ingen særlige krav
-

6. Forholdsregler ved udslip

- 6.1 Individuelle forholdsregler: Undgå støvformation (ved tørt materiale). Bær sikkerhedstøj.
- 6.2 Miljømæssige forholdsregler: Ingen særlige krav
- 6.3 Foranstaltninger for rengøring/opsamling: Opsaml mekanisk
- 6.4 Yderligere oplysninger: Se afsnit 8 om personlige værnemidler
-

7. Håndtering og opbevaring

- 7.1 Håndtering:
Oplysninger vedrørende sikker håndtering: Sørg for aftræk ved støvformation
- Oplysninger om brand- og eksplosionsbeskyttelse: Produktet er ikke brændbart
- 7.2 Opbevaring:
Krav til opbevaringsstedet: Opbevares rent i henhold til påtænkt brug

8. Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- 8.1 Komponenter med arbejdspladsrelaterede grænser, som skal overvåges: Undgå støvformation (ved tørt materiale)
- 8.2 Personlige værnemidler: Generelt beskyttelses- og hygiejneudstyr: håndtering af støv. Overhold de almindelige forholdsregler ved
- 8.3 Åndedrætsværn: Støvmaske (ved håndtering af tørt materiale)
- 8.4 Håndværn: Kræves ikke, handsker kan bruges
- 8.5 Øjenværn: Sikkerhedsbriller kræves ikke ved normal brug
- 8.6 Hudværn: Kræves ikke
-

9. Fysisk-kemiske egenskaber

- Form: Kornstørrelse 0-16 mm
Farve: Hvid, gul, lysegrå
Lugt: Lugtfri
- 9.1 Ændring af form:
Smeltepunkt/smelteområde: 1000 °C
- 9.2 Flammepunkt: Kan ikke fastslås
- 9.3 Eksplosionsfare: Produktet er ikke eksplosivt
- 9.4 Densitet: 400-1200 kg/m³
- 9.5 pH-værdi: neutral

10. Stabilitet og reaktivitet

10.1 Termisk nedbrydning/
forhold, der bør undgås:
nedbrydning

Termisk stabil, ingen nedbrydning ved forsøg på nedbrydning

10.2 Substanser, der skal undgås: Ingen

10.3 Farlige reaktioner: Ingen kendte farlige reaktioner

10.3 Farlige nedbrydningsprodukter: Ikke relevant

11. Toksikologiske oplysninger

11.1 Akut toksicitet:
Primær irriterende effekt:
på huden:
i øjet:

Ingen irriterende effekt
Ingen/moderat irriterende effekt

11.2 Sensibilisering: Ingen kendte sensibiliseringsvirkninger

11.3 Yderligere toksikologiske
forholdsregler:

Ingen

12. Miljøoplysninger

Generelle bemærkninger: Ingen negative effekter på jord eller grundvand

13. Bortskaffelse

13.1 Anbefaling: Bidrager til planterens vækst, når det indarbejdes i jorden

13.2 Renovationsnummer: Ingen oplysninger

14. Transportoplysninger

Transport/yderligere oplysninger: Ikke farligt gods i henhold til transportlovgivningen

15. Oplysninger om regulering

Ekspanderet silikat overvåges i henhold til DIN EN 13055-1:2002-08 "letvægtsaggregat til beton, mørtel og fugemasse"

Ekspanderet silikat, identifikation
iht. EC-retningslinjer: Ingen krav om identifikation

Produktets kodebogstav og
faremærkning: Ikke relevant

Risikobestemmelseskomponenter
for mærkning: Ingen
R-sætninger: ---
S-sætninger: ---

Vandfareklasse: Ikke farlig for vand

16. Andre oplysninger:

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden. Det er imidlertid ikke udtryk for en garanti for specifikke produktgenskaber og kan ikke danne grundlag for retslige krav.

Afdeling, der har udstedt sikkerhedsdatablad: Fuldmægtig