

Sikkerhetsdatablad iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 11.03.09

Revidert den: 11.03.09

1 Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

Informasjon om produktet

Handelsnavn: Fibermesh 150

Artikkelnummer: 1182/1

Bruk av stoffet/ tilberedning Betong/mørtel - tilsetning

Produsent/leverandør:

BASF AS

Granerud Industriområde

Box 13

N-2120 Sagstua

Avdeling for nærmere informasjon: Avdeling produktsikkerhet

Informasjon i nødstilfeller:

BASF AS, Lars Busterud tlf. 0047 90890668

BASF AG Ludwigshafen Werkfeuerwehr

Tel.: +49 621 60 43333

Fax: +49 621 60 92664

E-mail: fire.department@basf.com

Tlf 62 97 00 20

Fax 62 97 18 85

2 Viktigste faremomenter

Farebetegnelse: Bortfaller.

Spesiell fareinformasjon for mennesker og miljø:

Produktet må ikke merkes ifølge beregningsprosedyren fastlagt i " EFs almenne direktiv for klassifisering av tilberedninger" - siste gyldige versjon.

Klassifiseringssystem:

Klassifiseringen tilsvarende aktuelle EF-lister, men er supplert med informasjon fra faglitteratur og bedriftsinformasjon.

3 Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Kjemisk karakteristikk Polypropylen fiber.

Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

Farlige bestanddeler: Bortfaller

Ytterligere informasjon: Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

4 Førstehjelpstiltak

Generelle informasjon: Ingen spesielle tiltak nødvendig.

etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

etter hudkontakt: Vask straks med vann og såpe og skylld godt etterpå.

etter øyekontakt: Skylld øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann og søk lege.

etter svelging: Ved fortsatt besvær må lege konsulteres.

5 Tiltak ved brannslukning

Egnede slukningsmidler:

CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.

Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler: Vann i full stråle.

Spesiell stor fare utgår fra stoffet, dets forbrenningsprodukter eller oppstående gasser:

Brand udløser tèt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan være sundhedsskadelig.

Spesielt verneutstyr: Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.

N

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 11.03.09

Revidert den: 11.03.09

Handelsnavn: **Fibermesh 150**

(fortsatt fra side 1)

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

Forebyggende tiltak for personer: Ikke nødvendig.

Miljøverniltak: Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.

Tiltak for rengjøring/oppsamling:

Ta opp mekanisk.

Fyll produktet i beholdere som er egnet for recycling eller bortskaffelse.

Ytterligere informasjon: Farlige stoffer frisettes ikke.

7 Håndtering og oppbevaring

Håndtering:

Informasjon om sikker håndtering: Ingen særlige tiltak nødvendig.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.

Lagring:

Krav til lagerrom og beholdere: Ingen spesielle krav.

Informasjon om felles lagring: Ikke nødvendig.

Ytterligere informasjon om lagervilkår: Ingen.

Lagerklasse:

VbF-klasse: Bortfaller.

8 Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr

Ytterligere informasjon om utforming av tekniske anlegg: Ingen ytterligere informasjon, se punkt 7.

Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:

Produktet inneholder ingen relevante mengder av stoffer med arbeidsplassrelevante grenseverdier som må overvåkes.

Ytterligere informasjon:

Basis: Veiledning nr. 361 om administrative normer for forurensning i arbeidsatmostfære av 1. februar 1996, senest endret mai 2007.

Personlig verneutstyr:

Generelle verne- og hygienetiltak: Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Åndedrettsvern: Ikke nødvendig.

Håndvern: Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.

hanskemateriale

Hansker av gummi.

Hansker av syntetisk gummi.

Hansker av plast.

Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjenne tegn og er forskjellig fra produsent til produsent.

gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

Øyevern: ikke nødvendig.

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

alminnelige opplysninger

Form: Fibre
Farge: Opak
Lukt: Uten lukt

Tilstandsending

Smeltepunkt/smelteområde: 160 - 165°C

Kokepunkt/kokeområde: Ikke bestemt

Flammepunkt: ca. 350°C

Antennelsestemperatur: > 380°C

Eksplosjonsgrenser:

nedre: 0,02 kg/m³ ((polymerstøv < 63 µm))

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 11.03.09

Revidert den: 11.03.09

Handelsnavn: Fibermesh 150

(fortsatt fra side 2)

Tetthet ved 20°C: 0,905 g/cm³ (ISO 1183)
Løslighet i / blandbarhet med vann: Uløslig
Løsningsmiddelandel:
Andel faste stoffer: 100 %

10 Stabilitet og reaktivitet

Termisk spalting / vilkår som må unngås: Ingen spalting ved formålsriktig bruk.
Stoffer som må unngås: Oksydasjonsmidler.
Farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
Farlige spaltningsprodukter: Ingen farlige spaltningsprodukter kjent.

11 Opplysninger om helsefare

Akutt toksisitet:
Primær irritasjonsvirkning:
på huden: Ingen irriterende virkning.
på øyet: Svag, fortrinnsvis på grund af mekanisk irritasjon.
Sensibilisering: Ingen sensibiliserende virkning kjent.
Ytterligere toksikologiske henvisninger:
 Produktet er ikke merkningspliktig på bakgrunn av beregningsmetoden iflg. EF's generelle klassifiseringsretningslinje for tilberedninger i siste gyldige utgave.

12 Miljøopplysninger

Ytterligere økologiske informasjon:
Generelle informasjon:
 Generelt ikke farlig for vann
 På grunn av produktets konsistens og beskjedne vannløselighet er det ikke sannsynlig at det vil lagres i miljøet.

13 Fjerning av kjemikalieavfall

Produkt:
Anbefaling: Må overgis til spesialbehandling, i overensstemmelse med myndighetenes forskrifter.

Europeiske avfallslisten

10 13 99 | avfall som ikke er spesifisert andre steder

Ikke rengjort emballasje

Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

14 Opplysninger om transport

Transport/ytterligere informasjon: Ikke farlig gods iflg. ADR/RID og IMDG forordninger.

15 Opplysninger om lover og forskrifter

Merking i.h.t. EØS-direktiver:
 De sikkerhetstiltak som er vanlige i omgang med kjemikalier skal overholdes.
 Produktet er iflg. EF-retningslinjer/GefStoffV ikke merkningspliktig.

16 Andre opplysninger av betydning for helse, miljø og sikkerhet

Opplysningene er basert på vår kunnskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produktens egenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktmessig rettsforhold.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad
iflg. 91/155/EF

Trykdato: 11.03.09

Revidert den: 11.03.09

Handelsnavn: Fibermesh 150

(fortsatt fra side 3)

*Endringer er markert med * ut for avsnitt.***Avdeling som utsteder datablad:** BASF Construction Chemicals Denmark A/S, DK-6230 Røddekro.**Kontaktperson:** Lars Busterud 0047 90890668

N