

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 08.01.2009

Revidert den: 30.07.2008

1 Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

Informasjon om produktet

Handelsnavn: Meyco SA 162

Artikkelnummer: 690/17

Produktregistreringsnummer: P-91300

Bruk av stoffet/ tilberedning Betong/mørtel - tilsetning

Produsent/leverandør:

BASF Construction Chemicals

Denmark A/S

Hallandsvej 1

DK-6230 Rødekro

Avdeling for nærmere informasjon: Avdeling produktsikkerhet

Informasjon i nødstilfeller: BASF AS, Arne Gravli, 004791610471

Tlf (+45) 74 66 15 11

Fax (+45) 74 69 44 11

www.basf-cc.dk

2 Viktigste faremomenter

Farebetegnelse:



Xi Irriterende

Spesiell fareinformasjon for mennesker og miljø:

Surt produkt. Kan reagere med metaller og danne hydrogen (brint). Eksplosjonsfare.

R 41 Fare for alvorlig øyeskade

Klassifiseringssystem:

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

3 Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Kjemisk karakteristikk

Beskrivelse: Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

Farlige bestanddeler:

CAS: 10043-01-3	aluminium sulphate	Xi; R 41	25-50%
EINECS: 233-135-0			

4 Førstehjelpstiltak

etter innånding: Frisklufttilførsel, ved besvær oppsøkes lege.

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

etter øyekontakt: Skyll 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: Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

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

Ved oppheting og i tilfelle av brann er dannelse av giftige gasser mulig.

Spesielt verneutstyr: Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

Forebyggende tiltak for personer: Unngå hudkontakt.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 08.01.2009

Revidert den: 30.07.2008

Handelsnavn: Meyco SA 162

(fortsatt fra side 1)

Miljøvernstiltak: La ikke produktet komme ned i kloakk/vassdrag/grunnvann.**Tiltak for rengjøring/opsamling:**

Ta opp stoffet med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, sagflis).

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

7 Håndtering og oppbevaring

Håndtering:**Informasjon om sikker håndtering:**

Unngå hudkontakt.

Behold produktet i original emballage. Ved omhældning på arbeidsplassen, benyt kun plastikk- eller rustfrittstålbeholdere. Se også punkt 3.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Bruk av åpen ild forbudt - røyking forbudt.**Lagring:****Krav til lagerrom og beholdere:**

Egnet materiale for beholdere og rørledninger: rustfritt stål.

Bruk beholdere av polyolefiner.

Informasjon om felles lagring: Ikke nødvendig.**Ytterligere informasjon om lagervilkår:** Ingen.

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:**

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øynene.

Åndedrettsvern: Ikke nødvendig.**Håndvern:** Beskyttelseshansker.**hanskemateriale**

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

Naturkautsjuk (Latex)

Hansker av syntetisk gummi.

Hansker av plast.

Øyvern: Tettsittende vernebrille.

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

alminnelige opplysninger

Form:	Flytende
Farge:	Gjennomsiktig
Lukt:	Svak, karakteristisk

Tilstandsending

Smeltepunkt/smelteområde:	ca. 0°C
Kokepunkt/kokeområde:	ca. 100°C
Flammepunkt:	Ikke brukbar
Damptrykk ved 20°C:	23 hPa
Tetthet ved 20°C:	ca. 1,4 g/cm ³

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 08.01.2009

Revidert den: 30.07.2008

Handelsnavn: Meyco SA 162

(fortsatt fra side 2)

Løslighet i / blandbarhet med vann: Lett løselig.
pH-verdi ved 20°C: ca. 2,5

10 Stabilitet og reaktivitet

Termisk spalting / vilkår som må unngås: Ingen spalting ved formålsriktig bruk.

Stoffer som må unngås:

Farlige reaksjoner Med sterke mineralsyrer oppstår det fluorvannstoff.

Farlige spaltingsprodukter:

Ved kraftig oppvarming kan frigives farlige stoffer, f.eks.:

Fluorvannstoff

11 Opplysninger om helsefare

Akutt toksisitet:

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

10043-01-3 aluminium sulphate

Oral LD50 6200 mg/kg (Rat)

Primær irritasjonsvirkning:

på huden: Ingen irriterende virkning.

på øyet: Sterk etsende virkning med fare for alvorlige øyeskader.

Sensibilisering: Ingen sensibiliserende virkning kjent.

Ytterligere toksikologiske henvisninger:

På bakgrunn av beregningsmetoden iflg. EF's generelle klassifiserings-retningslinje for tilberedninger i siste gyldige utgave oppviser produktet følgende farer:

Irriterende

* 12 Miljøopplysninger

Økotoksiske virkninger:

Akvatisk toksisitet:

10043-01-3 aluminium sulphate

EC50 235 mg/l/48h (Daphnie)

LC50 100 mg/l (Fish)

Ytterligere økologiske informasjon:

Generelle informasjon:

Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann

Ikke la stoffet komme uforynnet ned i grunnvann, vassdrag eller kloakk.

* 13 Fjerning av kjemikalieavfall

Produkt:

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

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.

N

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykdato: 08.01.2009

Revidert den: 30.07.2008

Handelsnavn: Meyco SA 162

(fortsatt fra side 3)

15 Opplysninger om lover og forskrifter

Merking i.h.t. EØS-direktiver: Produktet er iflg. EF-retningslinjer/GefStoffV klassifisert og merket.
Kjenningsbokstav og farebetegnelse for produktet:



Xi Irriterende

Farebestemmende komponenter ved etikettering:

Aluminiumsulfat, hexadecahydrat

R-setninger:

41 Fare for alvorlig øyeskade

S-setninger:

26 Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege

28 Ved berøring med huden: vask omgående med rikelig med vann

37/39 Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm

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 kontraktsmessig rettsforhold.

Endringer er markert med * ut for avsnitt.

Relevante R-satser

41 Fare for alvorlig øyeskade

Avdeling som utsteder datablad: BASF Construction Chemicals Denmark A/S, DK-6230 Røddekro.

Kontaktperson: Arne Gravli, 0047 91610471