

Sikkerhetsdatablad
iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 15.06.2009

Revidert den: 15.06.2009

1 Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma**Informasjon om produktet****Handelsnavn:** Glenium ACE 410**Artikkelnummer:** 1290/2**Bruk av stoffet/ tilberedning** Betong/mørtel - tilsetning**Produsent/leverandør:**

BASF Construction Chemicals Norway A/S

Granerud Industriområde

Box 13

N-2120 Sagstua

Avdeling for nærmere informasjon: Avdeling produktsikkerhet**Informasjon i nødstilfeller:** Giftinformasjonssentralen, tlf. 22591300.

Tlf 62 97 00 20

Fax 62 97 18 85

post@basf.com

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.

GHS merking av etiketter

Safety data sheet available on request.

3 Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering**Kjemisk karakteristikk** Betongtilsetning på basis av polyethercarboxylat.**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:** Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.**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:**CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle eller med skum som er motstandsdyktig mot alkohol.**Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.**Ytterligere informasjon:** Produktet er ikke brennbart.**6 Tiltak ved utilsiktet utslipp****Forebyggende tiltak for personer:** Unngå hudkontakt.**Miljøvernstiltak:** La ikke produktet komme ned i kloakk/vassdrag/grunnvann.**Tiltak for rengjøring/oppsamling:**

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

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 15.06.2009

Revidert den: 15.06.2009

Handelsnavn: Glenium ACE 410

(fortsatt fra side 1)

Ytterligere informasjon: Farlige stoffer frisettes ikke.

7 Håndtering og oppbevaring

Håndtering:**Informasjon om sikker håndtering:** Unngå hudkontakt.**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:**

Beskytt mot frost.

Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.

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.

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Unngå lengre og intensiv hudkontakt.

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

Nitrilgummi. Anbefaling: Camatril 730, Kächele-Carna Latex GmbH (KCL).

Tykkelse: 0,4 mm

Gjennombrudstid: > 480 min

Metode: DS/EN 374

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

gjennomtrengingstid for hanskemateriale

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

Øyevern: Vernebrille anbefales ved omfylling.

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

alminnelige opplysninger

Form: Flytende
Farge: i.h.t. produktbetegnelse
Lukt: Svak, karakteristisk

Tilstandsending**Smeltepunkt/smelteområde:** ca. 0°C**Kokepunkt/kokeområde:** ca. 100°C**Flammepunkt:** Ikke brukbar**Damptrykk ved 20°C:** 23 hPa (vand)**Tetthet ved 20°C:** 1,061 g/cm³**Løslighet i / blandbarhet med****vann:** Fullstendig blandbar.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 15.06.2009

Revidert den: 15.06.2009

Handelsnavn: Glenium ACE 410

(fortsatt fra side 2)

pH-verdi ved 20°C: ca. 7
Løsningsmiddelandel:
Andel faste stoffer: ca. 23 %

10 Stabilitet og reaktivitet

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

Stoffer som må unngås:

Farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.

Farlige spaltingsprodukter: Ingen farlige spaltningsprodukter kjent.

11 Opplysninger om helsefare

Akutt toksisitet:

Primær irritasjonsvirkning:

på huden: Ingen irriterende virkning.

på øyet: Ingen irriterende virkning.

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:

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

Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.

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.

Anbefalt rengjøringsmiddel: Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

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.

Særlig merking av bestemte tilberedninger:

Helse-, miljø- og sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning fra yrkesmessige brukere.

Nasjonale forskrifter:

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

N
(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad
iflg. 91/155/EF

Trykdato: 15.06.2009

Revidert den: 15.06.2009

Handelsnavn: Glenium ACE 410

(fortsatt fra side 3)

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.

Endringer er markert med * ut for avsnitt.

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

Kontaktperson: Svend Aage Mikkelsen, BASF CC Denmark A/S. +45 74661511. svend-aage.mikkelsen@basf.com

Forkortelser og akronymer:

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

VbF: Verordnung über brennbare Flüssigkeiten, Österreich (Ordinance on the storage of combustible liquids, Austria)

N