

Sikkerhetsdatablad iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 17.06.2010

Revidert den: 17.06.2010

1 Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

Informasjon om produktet**Handelsnavn:** Rheomac 875**Artikkelnummer:** 30233503/1**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 informasjoner:

Avdeling produktsikkerhet, Svend Aage Mikkelsen, tlf. 0045 73663040, svend-aage.mikkelsen@basf.com.

Informasjon i nødstilfeller:

Giftnformasjonssentralen, tlf. 22591300.

BASF SE Ludwigshafen Werkfeuerwehr

Tel.: +49 180 2273 112

Fax: +49 621 60 92664

E-mail: fire.department@basf.com

Tlf 62 97 00 20

Fax 62 97 18 85

post@basf.com

2 Viktigste faremomenter

Farebetegnelse: Bortfaller.**Spesiell fareinformasjon for mennesker og miljø:** Bortfaller.

3 Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Kjemisk karakteristikk:**CAS-nr. betegnelse**

9038-95-3 Polyoxyalkylene alkylether

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.

Bruk ikke løsemidler.

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

Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

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.**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.

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 17.06.2010

Revidert den: 17.06.2010

Handelsnavn: Rheomac 875

(fortsatt fra side 1)

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

Forebyggende tiltak for personer:

Særlig fare for å skli på grunn av utløpt/utsølt produkt.

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).

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:

Lagres kjølig og tørt i tett lukkede beholdere.

Beskyttes mot luftfuktighet og vann.

Produktet er hygroskopisk.

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: Bortfaller

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: Åndedrettsbeskyttelse bare ved aerosol- eller tåkedannelse.

Anbefalt filterapparat for kort tids bruk: Filter P2

Håndvern: Beskyttelseshansker.

hanskemateriale

Nitrilkautsjuk

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.

Øyvern: Vernebrille.

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

alminnelige opplysninger

Form: Flytende

Farge: Fargeløs

Lukt: Lett

(fortsatt på side 3)

N

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 17.06.2010

Revidert den: 17.06.2010

Handelsnavn: Rheomac 875

(fortsatt fra side 2)

Tilstandsending

Smeltepunkt/smelteområde: -49°C
Kokepunkt/kokeområde: 100°C
Flammepunkt: > 200°C
Antennelsestemperatur: > 200°C
Tetthet ved 15°C: 1,02 g/cm³
Løslighet i / blandbarhet med vann: Fullstendig blandbar.
pH-verdi (50 g/l) ved 23°C: 4 - 8
Viskositet:
dynamisk ved 20°C: ca. 40 mPas

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 spaltningsprodukter: Ingen farlige spaltningsprodukter kjent.

11 Opplysninger om helsefare

Akutt toksisitet:

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

9038-95-3 Polyoxyalkylene alkylether

Oral	LD50	38000 mg/kg (Mouse)
------	------	---------------------

Primær irritasjonsvirkning:

på huden: Ingen irriterende virkning.

på øyet: Ingen irriterende virkning.

Sensibilisering: Ingen sensibiliserende virkning kjent.

Ytterligere toksikologiske henvisninger:

Stoffet er ikke merkningspliktig på bakgrunn av EF-listene i siste gyldige utgave.

12 Miljøopplysninger

Informasjoner om eliminasjon (persistens og spaltningsvegne): Biologisk nedbrytbar

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.

N

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 17.06.2010

Revidert den: 17.06.2010

Handelsnavn: Rheomac 875

(fortsatt fra side 3)

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:

Stoffet er ikke merkningspliktig iflg. EF-lister eller andre kjente litteraturkilder.

De sikkerhetstiltak som er vanlige i omgang med kjemikalier skal overholdes.

Nasjonale forskrifter:

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

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.

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

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

N