

Sikkerhetsdatablad
iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 29.09.2009

Revidert den: 29.09.2009

1 Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma**Informasjon om produktet****Handelsnavn:** Rheofinish 211
(Emulfix LL)**Artikkelnummer:** 857/9**Bruk av stoffet/ tilberedning** Betonslipmiddel**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 tilsvare aktuelle EF-lister, men er supplert med informasjon fra faglitteratur og bedriftsinformasjon.

GHS merking av etiketter Bortfaller**3 Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering****Kjemisk karakteristikk** Slipmiddel baseret vegetabilsk olje.**Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.**Farlige bestanddeler:** Bortfaller**Ytterligere produkter:**

CAS: 8002-13-9 Rape seed oil

EINECS: 232-299-0

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

Skylld 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:**

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

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 29.09.2009

Revidert den: 29.09.2009

Handelsnavn: Rheofinish 211
(Emulfix LL)

(fortsatt fra side 1)

Spesielt verneutstyr: Ta på egnet åndedrettsbeskyttelse.

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

Forebyggende tiltak for personer: Ikke nødvendig.

Miljøvernstiltak:

Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.

Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.

Tiltak for rengjøring/opsamling:

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

Bortskaff kontaminert materiale som avfall i.h.t. punkt 13.

Ytterligere informasjon: Farlige stoffer frisettes ikke.

7 Håndtering og oppbevaring

Håndtering:

Informasjon om sikker håndtering: Unngå dannelse av oljetåke.

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.

Maksimal lagertemperatur: 30 °C.

Minimal lagertemperatur: 0 C.

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 ved god ventilasjon i lokalene.

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.

Hansker av PVC.

Nitrilkautsjuk

gjennomtrengingstid for hanskemateriale

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

Øyvern: Vernebrille anbefales ved omfylling.

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

alminnelige opplysninger

Form: Flytende

Farge: Hvit

Lukt: mild

(fortsatt på side 3)

N

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 29.09.2009

Revidert den: 29.09.2009

Handelsnavn: Rheofinish 211
(Emulfix LL)

(fortsatt fra side 2)

Tilstandsending

Smeltepunkt/smelteområde: 0°C
Kokepunkt/kokeområde: 100°C
Flammepunkt: > 100°C
Tetthet ved 20°C: 0,96 g/cm³
Løslighet i / blandbarhet med vann: Fullstendig blandbar.
pH-verdi ved 20°C: 8 - 9
Viskositet:
dynamisk ved 20°C: 5 - 15 mPas (Brookfield)

10 Stabilitet og reaktivitet

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

Stoffer som må unngås:

Farlige reaksjoner Ved oppvarmning utover spaltningspunktet består mulighet for frisetting av toksiske damper.

Farlige spaltningsprodukter: Kullmonoksyd og kulldioksyd

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

Informasjoner om eliminasjon (persistens og spaltningssevne): Biologisk nedbrytbar

Ytterligere økologiske informasjon:

Generelle informasjon: Generelt ikke farlig for vann

* 13 Fjerning av kjemikalieavfall

Produkt:

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

Europeiske avfallslisten 13 08 02 Andre emulsjoner.

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.

(fortsatt på side 4)

N

Sikkerhetsdatablad
iflg. 91/155/EF

Trykdato: 29.09.2009

Revidert den: 29.09.2009

Handelsnavn: Rheofinish 211
(Emulfix LL)

(fortsatt fra side 3)

Nasjonale forskrifter:**Vannfareklasse:** Generelt ikke 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.

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

N