

Sikkerhetsdatablad
iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 12.01.2009

Revidert den: 12.01.2009

1 Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma**Informasjon om produktet****Handelsnavn:** Block 10**Artikkelnummer:** 1377/1**Bruk av stoffet/ tilberedning** bindemiddel**Produsent/leverandør:**

BASF AS

Granerud Industriområde

Box 13

N-2120 Sagstua

Tlf 62 97 00 20

Fax 62 97 18 85

post@basf.com

Avdeling for nærmere informasjon: Avdeling produktsikkerhet**Informasjon i nødstilfeller:** Giftinformasjonssentralen, tlf. 22591300.**2 Viktigste faremomenter****Farebetegnelse:**

Xi Irriterende

Spesiell fareinformasjon for mennesker og miljø:

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

R 37/38 Irriterer luftveiene og huden

R 41 Fare for alvorlig øyeskade

Inneholder under 2 mg vannoppløselig kromat pr kg sement.

Klassifiseringssystem:

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

3 Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering**Kjemisk karakteristikk** Sementbaseret produkt.**Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.**Farlige bestanddeler:**

CAS: 65997-15-1	Sement, portland	Xi; R 37/38-41	50-100%
EINECS: 266-043-4			

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 skyll godt etterpå.**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:** Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.**Spesielt verneutstyr:** Ingen spesielle tiltak nødvendig.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 12.01.2009

Revidert den: 12.01.2009

Handelsnavn: Block 10

(fortsatt fra side 1)

Ytterligere informasjoner Produktet er ikke brennbart.

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

Forebyggende tiltak for personer:

Unngå hudkontakt.

Unngå støvdannelse.

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

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Ta opp mekanisk.

Ytterligere informasjoner: Farlige stoffer frisettes ikke.

7 Håndtering og oppbevaring

Håndtering:**Informasjon om sikker håndtering:**

Unngå hudkontakt.

Unngå støvdannelse.

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:**

Hold beholderne tett lukket.

Lagres tørt.

Kromatreduseringen kan kun garanteres i 6 mnd.

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:****65997-15-1 Sement, portland**ADN 10, respirabelt 5 mg/m³**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:**

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fôrstoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øyne og hud.

Åndedrettsvern:

Ved kortvarig eller liten eksponering: åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre eksponering: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.

Anbefalt filterapparat for kort tids bruk: Filter P2**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 gummi.

Hansker av plast.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 12.01.2009

Revidert den: 12.01.2009

Handelsnavn: Block 10

(fortsatt fra side 2)

gjennomtrengingstid for hanskemateriale

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

Øyevern: Ved fare for sput i øyne, bruk godkjente vernebriller.

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

alminnelige opplysninger

Form:	Pulver
Farge:	Grå
Lukt:	Uten lukt

Tilstandsending

Smeltepunkt/smelteområde:	Ikke bestemt
Kokepunkt/kokeområde:	Ikke bestemt
Flammepunkt:	Ikke brukbar
Antennelighet (fast, gassformet):	Stoffet er ikke antennelig.
Tetthet ved 20°C:	3 g/cm ³
Vibrasjonstetthet ved 20°C:	1000 - 2000 kg/m ³
Løslighet i / blandbarhet med vann:	Uløselig, reagerer med vann.
Ytterligere informasjon:	Efter tilsetning af vann er blandingen sterk alkalisk.

10 Stabilitet og reaktivitet

Termisk spalting / vilkår som må unngås: Ingen spalting ved formålsriktig bruk.**Stoffer som må unngås:** Syrer.**Farlige reaksjoner** Sterk exoterm reaksjon med syrer.**Farlige spaltningsprodukter:** Ingen farlige spaltningsprodukter kjent.

11 Opplysninger om helsefare

Akutt toksisitet:**Primær irritasjonsvirkning:****på huden:** Irriterer huden og slimhinnene.**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

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:**

Kan under hensyntagen til nødvendige tekniske forskrifter, etter avtale med destruksjonsfirmaet og med ansvarlig myndighet, lagres sammen med husholdningsavfall etter å være brakt i fast form.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 12.01.2009

Revidert den: 12.01.2009

Handelsnavn: Block 10

(fortsatt fra side 3)

Europeiske avfallslisten

10 13 06 partikler og støv (unntatt 10 13 12 og 10 13 13)

Ikke rengjort emballasje**Anbefaling:** Ikke kontaminerte emballasjer kan behandles som husholdningsavfall.**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:** Produktet er iflg. EF-retningslinjer/GefStoffV klassifisert og merket.**Kjenningsbokstav og farebetegnelse for produktet:**

Xi Irriterende

Farebestemmende komponenter ved etikettering:

Sement, portland

R-setninger:

37/38 Irriterer luftveiene og huden

41 Fare for alvorlig øyeskade

S-setninger:

22 Unngå innånding av støv

24 Unngå hudkontakt

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

37/39 Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm

Særlig markering av bestemte tilberedninger:

Ved tilsetning av vann blir produktet etsende.

Inneholder under 2 mg vannoppløselig kromat pr kg sement.

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

37/38 Irriterer luftveiene og huden

41 Fare for alvorlig øyeskade

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