

**Sikkerhedsdatablad/Leverandørbrugsanvisning  
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 12.06.2007

Revision: 12.06.2007

**1 Identifikation af stof/kemisk produkt og af selskab/virksomhed****Oplysninger om produktet****Handelsnavn: Cementfarve, hvid (Titanhvidt)****Sikkerhedsdatabladnummer/udgave: 162/10****Stoffets/præparatets anvendelse: Beton-/mørteltilsætningsmiddel****Producent/leverandør:**

BASF Construction Chemicals Denmark A/S

Hallandsvej 1

DK-6230 Rødekro

Tlf (+45) 74 66 15 11

Fax (+45) 74 69 44 11

www.basf-cc.dk

**For yderligere information: Afdeling produktsikkerhed. E-mail: svend-aage.mikkelsen@basf.com****Oplysning i nødstilfælde: BASF Construction Chemicals Denmark A/S. Tlf. 74 66 15 11****2 Fareidentifikation****Farebetegnelse: Udgår.****Oplysning om særlige farer for menneske og miljø: Udgår.****3 Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer****Kemisk betegnelse:****CAS-nr. betegnelse**

13463-67-7 Titandioxid

**Identifikationsnummer (-numre)****EINECS-nummer: 236-675-5****4 Førstehjælpsforanstaltninger****Generelle anvisninger: Der kræves ingen særlige forholdsregler.****Efter indånding: Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.****Efter hudkontakt: Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.****Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand.****Efter indtagelse:**

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

**5 Brandbekæmpelse****Egnede slukningsmidler: Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter omgivelserne.****Særlige værnemidler: Der kræves ingen særlige forholdsregler.****6 Forholdsregler ved udslip****Personrelevante sikkerhedsforanstaltninger: Undgå støvdannelse.****Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Der kræves ingen særlige forholdsregler.****Fremgangsmåde ved rengøring/opsamling: Opsamles mekanisk.****Yderligere anvisninger: Der frigøres ingen farlige stoffer.****7 Håndtering og opbevaring****Håndtering:****Anvisninger om sikker håndtering: Undgå støvdannelse.****Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse: Der kræves ingen særlige forholdsregler.**

(Fortsættes på side 2)

# Sikkerhedsdatablad/Leverandørbrugsanvisning

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.06.2007

Revision: 12.06.2007

**Handelsnavn: Cementfarve, hvid (Titanhvidt)**

(Fortsat fra side 1)

**Opbevaring:****Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Ingen særlige krav.**Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Ikke påkrævet.**Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Opbevares tørt.**Opbevaringsklasse:****Klassificering i henhold til Tekniske forskrifter for brandfarlige væsker:** Bortfalder

### 8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

**Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.**Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

13463-67-7 Titandioxid

GV | 6 mg/m<sup>3</sup>**Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.**Personlige værnemidler:****Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

**Åndedrætsværn:** Brug åndedrætsværn ved utilstrækkelig ventilation.**Håndbeskyttelse:** Beskyttelseshandsker.**Handskemateriale:**

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden.

Handsker af gummi.

Handsker af skind

Handsker af kunststof (plastik).

**Øjenbeskyttelse:** Ved omfyldning anbefales det at bære beskyttelsesbriller.

### 9 Fysisk-kemiske egenskaber

**Generelle oplysninger****Form:** Pulver.**Farve:** Hvid.**Lugt:** Lugtfri.**Tilstandscændring:****Smeltepunkt/smelteområde:** >1800°C**Kogepunkt/kogeområde:** Ikke bestemt.**Flammepunkt:** Ikke relevant.**Densitet ved 20°C:** ca. 3,8 g/cm<sup>3</sup>**Bulkdensitet ved 20°C:** ca. 500 kg/m<sup>3</sup>**Opløselighed i/blandbarhed med****Vand:** Uopløselig.

### 10 Stabilitet og reaktivitet

**Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås:** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.**Stoffer, der skal undgås:****Farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.**Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

DK

(Fortsættes på side 3)

# Sikkerhedsdatablad/Leverandørbrugsanvisning

## ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 12.06.2007

Revision: 12.06.2007

**Handelsnavn: Cementfarve, hvid (Titanhvidt)**

(Fortsat fra side 2)

### 11 Toksikologiske oplysninger

**Akut toksicitet:**

**Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

**13463-67-7 Titandioxid**

Oral	LD50	>20000 mg/kg (Rotte)
Dermal	LD50	>10000 mg/kg (rbt)
Inhalation	LC50/4 h	>6,8 mg/l (Rotte)

**Primær irritationsvirkning:**

**på huden:** Ingen lokalirriterende virkning.

**på øjet:** Virker lokalirriterende

**sensibilisering:** Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning.

### 12 Miljøoplysninger

**Yderligere økologiske oplysninger:**

**Generelle anvisninger:** Almindeligvis ikke vandskadelig.

### 13 Bortskaffelse:

**Produkt:**

**Anbefaling:**

Kan aflæsses sammen med husholdningsaffald under overholdelse af de nødvendige tekniske forskrifter og efter aftale med renovationsfirmaet og de vedkommende myndigheder.

**Affaldskodenummer:** X, metaloxider. Affaldskort: 04.41.

**Europæisk affaldskatalog**

01 04 10 Støv- og partikelholdigt affald, bortset fra affald henhørende under 01 04 07

**Urensede emballager:**

**Anbefaling:** Ikke-forurenede emballager kan behandles som husholdningsaffald.

### 14 Transportoplysninger

**Transport ad landvejen ADR/RID og GGVS/GGVE (grænseoverskridende/indland):**

**ADR/RID-GGVS/E klasse:** -

**Transport/yderligere oplysninger:** Ikke farligt gods ifølge ADR/RID og IMDG forordninger.

### 15 Oplysninger om regulering

**Mærkning efter EØF-direktiver:**

De sædvanlige sikkerhedsbestemmelser for omgang med kemikalier, skal overholdes.

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til EU-direktiverne/regulativet for farlige stoffer.

**Særlig mærkning af bestemte præparater:**

Leverandørbrugsanvisning kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

### 16 Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

**Datablad udstedt af:** Afdeling for toksikologi og sikkerhed.

**Kontaktperson:** Svend Aage Mikkelsen.