

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 28.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

1 Identifikasjon av kjemikaliet og ansvarlig firma

Informasjon om produktet

Handelsnavn: Ucrete HF 100 RT, MF, MF AS, UD 200, WR, HPQ, TZ, DP, Repair Kit, del 3

Artikkelnummer: 671/24

Bruk av stoffet/ tilberedning belegg

Produsent/leverandør:

BASF Construction Chemicals (UK)

Albany House

Swinton Hall Road

GB-M27 4DT Manchester

Tlf 0044-161-7947411

Fax 0044-161-7934529

BASF Construction Chemicals

Norway

Granerud Industriområde

2120 Sagstua

Tlf 629 70020

Fax 629 71885

Avdeling for nærmere informasjon: Avdeling produktsikkerhet

Informasjon i nødstilfeller:

Giftinformasjonssentralen, tlf. 22591300.

Giftinformasjonssentralen, tlf. 22591300.

2 Viktigste faremomenter

Farebetegnelse:



Xi Irriterende

Spesiell fareinformasjon for mennesker og miljø:

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.

GHS merking av etiketter



Fare

H318 - Forårsaker alvorlige øyeskader.

H315 - Irriterer huden.



Advarsel

H335 - Kan irritere luftveiene.

EUH070 - Eksplosjonsfarlig i tørr tilstand.

Prevensjon:

P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/sprøytetåke/damp/aerosol.

P264 Vask grundig etter bruk.

P271 Må bare brukes ute eller på godt ventilerte steder.

P280 Bruk vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

Reaksjon:

P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med store mengder vann og såpe.

P304+P340 VED INNÅNDING: Bring den skadelidende ut i frisk luft og hold i ro i en stilling som letter pusting.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i opptil flere minutter. Fjern evt. kontaktlinser såfremt dette er lett mulig. Fortsett skyllingen.

(fortsatt på side 2)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykddato: 28.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

Handelsnavn: Ucrete HF 100 RT, MF, MF AS, UD 200, WR, HPQ, TZ, DP, Repair Kit, del 3

(fortsatt fra side 1)

P310 Kontakt GIFTINFORMASJONSSENTRAL eller lege omgående.
 P312 Ved illebefinnende, kontakt GIFTINFORMASJONSSENTRAL eller lege.
 P321 Målrettet behandling (se etikett).
 P332+P313 Ved hudirritasjon: Kontakt / tilkall lege.
 P362 Fjern tilsølte klær og vask dem før ny bruk.

Oppbevaring:

P403+P233 Oppbevares på et godt ventilert sted. Emballasjen skal holdes tett lukket.

P405 Oppbevares innelåst.

Avhending:

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

3 Stoffblandingers sammensetning og stoffenes klassifisering

Kjemisk karakteristikk**Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.**Farlige bestanddeler:**

CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	Sement, portland	Xi; R 37/38-41 Fare: Etsende virkning 3.3/1, 3.2/2 Advarsel: Utropstegn 3.8/3	25-<50%
CAS: 1305-62-0 EINECS: 215-137-3	Kalsiumhydroksid	Xi; R 37/38-41 Fare: Etsende virkning 3.3/1, 3.2/2 Advarsel: Utropstegn 3.8/3	2,5-<10%

4 Førstehjelpstiltak

Generelle informasjon: Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.**etter innånding:** Rikelig frisklufttilførsel, søk legehjelp for sikkerhets skyld.**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: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.

6 Tiltak ved utilsiktet utslipp

Forebyggende tiltak for personer: Unngå støvdannelse.**Miljøvernstiltak:** La ikke produktet komme ned i kloakk/vassdrag/grunnvann.**Tiltak for rengjøring/oppsamling:**

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Ta opp mekanisk.

7 Håndtering og oppbevaring

Håndtering:**Informasjon om sikker håndtering:** Unngå støvdannelse.**Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.**Lagring:****Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.

(fortsatt på side 3)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 28.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

Handelsnavn: Ucrete HF 100 RT, MF, MF AS, UD 200, WR, HPQ, TZ, DP, Repair Kit, del 3

(fortsatt fra side 2)

Informasjon om felles lagring: Ikke nødvendig.

Ytterligere informasjon om lagervilkår:

Lagres tørt.

Hold beholderne tett lukket.

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:

1305-62-0 Kalsiumhydroksid

AA 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 førestoffer.

Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øyne og hud.

Åndedrettsvern: Åndedrettsbeskyttelse ved utilstrekkelig ventilasjon.

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.

Polychloropren med inderlag af naturlatex. Anbefaling: Camapren 722, Kächele-Carna Latex GmbH (KCL).

Tykkelse: 0,6 mm

Gennembrudstid: > 480 min

Metode: DS/EN 374

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

Tykkelse: 0,4 mm

Gennembrudstid: > 480 min

Metode: DS/EN 374

Butylkautsjuk

Øyvern: Tettsittende vernebrille.

9 Fysiske og kjemiske egenskaper

alminnelige opplysninger

Form: pulverformet

Farge: i.h.t. produktbetegnelse

Lukt: Uten lukt

Tilstandsending

Smeltepunkt/smelteområde: Ikke bestemt

Kokepunkt/kokeområde: Ikke bestemt

Flammepunkt: Ikke brukbar

Tetthet ved 20°C: 2,5 g/cm³

Vibrasjonstetthet ved 20°C: ca. 1000 kg/m³

Løslighet i / blandbarhet med

vann: Uløselig, reagerer med vann.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 28.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

Handelsnavn: Ucrete HF 100 RT, MF, MF AS, UD 200, WR, HPQ, TZ, DP, Repair Kit, del 3

(fortsatt fra side 3)

Ytterligere informasjoner: Etter 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:

Farlige reaksjoner Det kjennes ingen farlige reaksjoner.

Farlige spaltingsprodukter: Ingen farlige spaltningsprodukter kjent.

11 Opplysninger om helsefare

Akutt toksisitet:

Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:

1305-62-0 Kalsiumhydroksid

Oral	LD50	7340 mg/kg (Rat)
------	------	------------------

Primær irritasjonsvirkning:

på huden: Irriterer huden og slimhinnene.

på øyet: Sterk etsende virkning med fare for alvorlige øyeskader.

Sensibilisering: Ved hudkontakt er sensibilisering mulig.

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

Økotoksiske virkninger:

Akvatisk toksisitet:

1305-62-0 Kalsiumhydroksid

LC50	> 100 mg/l (Fish)
------	-------------------

Ytterligere økologiske informasjon:

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

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.

Europeiske avfallslisten

08 01 12	annet maling- og lakkavfall enn det nevnt i 08 01 11
----------	--

Ikke rengjort emballasje

Anbefaling: Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.

Anbefalt rengjøringsmiddel: Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

14 Opplysninger om transport

UN "Model Regulation": Not regulated.

Transport/ytterligere informasjon: Ikke farlig gods iflg. ADR/RID og IMDG forordninger.

N

(fortsatt på side 5)

Sikkerhetsdatablad

iflg. 91/155/EF

Trykkdato: 28.05.2009

Revidert den: 14.05.2009

Handelsnavn: Ucrete HF 100 RT, MF, MF AS, UD 200, WR, HPQ, TZ, DP, Repair Kit, del 3

(fortsatt fra side 4)

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

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
 29 Må ikke tømmes i kloakkavløp
 37/39 Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm
 60 Dette kjemikaliet og dets emballasje skal behandles som spesialavfall

Særlig markering av bestemte tilberedninger:

Inneholder under 2 mg vannoppløselig kromat pr kg sement.

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.

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 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)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent