

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, art. 31


Trykdato: 13.08.10.

udarbejdet den: 13.08.10.

1. Identifikation af stoffet/præparatet og selskabet/virksomheden

- * **Oplysninger om produktet**
- * **Handelsnavn:** **iQ-Fix**
- * **Artikel nr.:** 0225
- * **Anvendelse af produktet:** Færdig mørtel
- * **Producent/leverandør:** Remmers Baustofftechnik GmbH
Postfach 1255
D-49624 Lönigen
Tel.: 0049 5432 83-0
Fax: 0049 5432 3985
- * **Oplysningsgivende område:** Afdeling Produktsikkerhed
Tel.: 0049 5432 83-138
Mail: fjruewe@remmers.de
- Oplysning i nødstilfælde** (efter arbejdstid): Tel.: 0049 5961 919547 / 0049 171 6428 297

2. Fareidentifikation

- * **Farebetegnelse:**  Lokalirriterende
- * **Oplysninger om særligt fare for mennesker og miljø:**
R 38 Irriterer huden.
R 41 Risiko for alvorlig øjenscade.
- * **Klassificeringssystem:** Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EU lister, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger.
Farebetegnelsen "lokalirriterende" gælder ikke for tørt pulver, men når produktet blandes med vand (alkalisk reaktion)
- * **Yderlige oplysninger:** Kromatfattig ifølge direktiv 2003/53/EF.
Kvarts (herunder kristobalit og Tridymite) er kendt som silikose generering struktur. Dette angiver en luft grænseværdi på 0,15 mg/m³ (alveolær testgruppe). Udover denne luftgrænse er den generelle støv grænseværdi overholdt. Virkningen af kvartsstøv har en langtidseffekt og afhænger af støv dosisen, som fastsættes efter en længere testtid med middel støvkoncentration.

3. Sammensætning/oplysning om indholdsstoffer

- * **Kemisk karakterisering:**
 - * **Beskrivelse:** Blanding af nedenstående stoffer er ufarlig.
 - * **Farlige indholdsstoffer:**
- | CAS-nr. | Einecs-nr. | betegnelse | % | symbol | R-sætninger |
|------------|------------|------------|-------|--------|-------------|
| 65997-15-2 | | Hvidcement | 20-40 | Xi | 38-41 |
| 14808-60-7 | 238-878-4 | Kvarts | 60-80 | | |
- * **Yderligere oplysninger:** Ordlyden af de nævnte R-sætninger er tilgængelig under punkt 16.

4. Førstehjælpsforanstaltninger

- * **Efter indånding:** Ingen særlige foranstaltninger kræves.
- * **Efter hudkontakt:** Vaskes straks med vand og sæbe, skylles godt. Ved vedvarende hudirritation kontakt læge.
- * **Efter øjekontakt:** Øjnene skal skylles flere minutter ved åbne øjelåg med rindende vand og kontakt læge.
- * **Efter slugning/synkning:** Tilkald straks læge.
- * **Yderligere oplysninger til lægen:** Se punkt 3.

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, art. 31

Trykdato: 13.08.10.

udarbejdet den: 13.08.10.

Handelsnavn: iQ-Fix**9. Fysisk - kemisk egenskaber**

- * **Form:** Pulver.
- * **Farve:** Gl. hvid.
- * **Lugt:** Lugtfri.

	<u>værdi/sector enhed metode</u>
* Tilstandsændring	
* Smeltepunkt/smelteområde:	> 1000 gr/C
* Kogepunkt/kogeområde:	Ikke bestemt.
* Flammepunkt:	Ikke anvendelig.
* Selvantændelighed:	Produktet er ikke selvantændeligt.
* Eksplodingsfare:	Produktet er ikke eksplosivt.
* Densitet: Ved 20 gr/C	Ca. 1,7 kg/dm ³
* Opløselighed i /blandelighed med vand:	Fuldstændig blandelig.
* pH-værdi: Ved 20 gr/C	Ca. 12
* Organiske opløsningsmidler:	0,0 %

10. Stabilitet og reaktivitet

- * **Termisk nedbrydning/betingelser der skal undgås:** Ingen nedbrydning ved bestemmelsesmæssig brug og lagring. Undgå fugtighed.
- * **Farlige reaktioner:** Ingen farlige reaktioner kendt.
- * **Farlige nedbrydningsprodukter:** Ingen farlige nedbrydningsprodukter kendt.

11. Toksikologiske oplysninger

- * **Akut toksicitet:**
- * **Primære irritationsvirkning:**
- * **På huden:** Irriterer hud og slimhinder.
- * **På øjnene:** Stærk irritation med fare for alvorlig skade på øjnene.
- * **Sensibilisering:** Ingen sensibiliserende virkning kendt.

12. Miljøoplysninger

- * **Økotoksiske virkninger:** Kun hvis udslip sker med utilsigtet iblanding af store mængder vand (og derved opstår øget pH-værdi).
- * **Almindelige oplysninger:** Fareklasse for vand 1 (selvklassificering) : ringe fare for vand. Indtrængen i ufortyndet tilstand eller i større mængder i grundvandet, vandløb eller i kloakeringen skal forhindres.

13. Bortskaffelse

- * **Produkt:**
- * **Anbefaling:** Brugbare efter tør optagning. Efter blanding med vand og efterfølgende hærkning bortskaffes som beton.
De angivne affaldskoder er en henstilling iht. den bestemmelsesmæssige brug af produktet.
Grundet særlig brug og bortskaffelsesbetingelser kan andre affaldskoder i visse tilfælde bruges.

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, art. 31

Trykdato: 13.08.10.

udarbejdet den: 13.08.10.

Handelsnavn: iQ-Fix**13. Bortskaffelse**

- * **Europæiske affaldskatalog:** 17 01 01 Beton.
- * **Urensede emballager:**
- * **Anbefaling:** Emballage skal bortskaffes i overensstemmelse med emballageforordningen.

14. Transportoplysninger

- * **Transport ad landvejen ADR/RID og GGVSE (grænseoverskridende/indland):**
- * **ADR/RID-GGVSE-klasse:** ---
- * **Transport med søgående skib IMDG/GGVsø:**
- * **IMDG/GGVsø-klasse:** ---
- * **Lufttransport ICAO-TI og IATA-DGR:**
- * **ICAO/IATA-klasse:** ---
- * **Transport / yderligere oplysninger:** Ikke farligt gods ifølge ovenfor nævnte forordninger.

15. Oplysninger om regulering

- * **Mærkning ifølge EEC direktiver:**
Produktet klassificeres og mærkes ifølge EU direktiver/forordning.
- * **Produktets bogstav og fareklasse:**



Lokalirriterende

- * **R-sætninger:**
 - 38 Irriterer huden.
 - 41 Risiko for alvorlig øjenskade.
- * **S-sætninger:**
 - 2 Opbevares utilgængeligt for børn.
 - 22 Undgå indånding af støv.
 - 24/25 Undgå kontakt med huden og øjnene.
 - 26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
 - 37/39 Brug egnede beskyttelseshandsker og briller/ansigtsskærm under arbejdet.
 - 46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
- * **Særlige mærkninger af bestemte tillavninger:**
Kromatfattig ifølge direktiv 2003/53/EF, korrekt og tør lagring holdbar i mindst 1 år.
- * **Nationale forskrifter:**
- * **Fareklasse for vand:** Fareklasse for vand 1: ringe fare for vand.
Efter hærkning: ingen fare for vand.
- * **Yderligere forskrifter, begrænsninger eller forbud:**
Ved blanding med vand frigives ætsende egenskaber, derfor forventes det, at brugeren har en vis ekspertise og at man følger vores instruktioner.
Arbejdsmarkedsorienterede sundhedsregulativ, f.eks. arbejdsmedicinske principper og arbejdssikkerhedsregulativer (VBG.ZH 1/datablade o.a.)

Sikkerhedsdatablad
ifølge 1907/2006/EF, art. 31

Trykdato: 13.08.10.

udarbejdet den: 13.08.10.

Handelsnavn: iQ-Fix**16. Andre oplysninger**

Oplysningerne støtter sig til vores nuværende viden, men udgør dog ikke nogen til sikring af produkt-egenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.
Leveringsspecifikationer oplyses på det tekniske datablad.

*** Relevante R-sætninger:**

38 Irriterer huden.

41 Risiko for alvorlig øjenskade.

*** Afdelingen, der udsteder databladet:** Afdeling Produktsikkerhed.