



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 18.10.2022

Versionsnummer 1.0

Revision: 18.10.2022

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-FSP 0.2**
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
- **Stoffets/præparatets anvendelse**
Tørmørtel til opblanding med vand og efterfølgende anvendelse som finspartelmasse inden- og udendørs
- **Anvendelser, der frarådes** Alle andre anvendelser frarådes.
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**
KEIM SCANDINAVIA A/S
Guldalderen 6 / DK-2640 Hedehusene
Tel. +45 46 56 46 44 / Fax +45 46 56 42 04
www.keim.com / kundeservice@keim.dk
- **For yderligere information:** kundeservice@keim.dk
- **1.4 Nødtelefon:**
Tlf. i nødstilfælde: Kontakt Giftlinjen på tlf.: 82 12 12 12

GBK GmbH Global Regulatory Compliance
Emergency number: +49(0)6132/84463

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.
Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
STOT SE 3 H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS05 GHS07

- **Signalord** Fare
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**
cement, portland-, kemikalier
- **Faresætninger**
H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

(Fortsættes på side 2)



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 18.10.2022

Versionsnummer 1.0

Revision: 18.10.2022

Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-FSP 0.2

(Fortsat fra side 1)

Sikkerhedssætninger

- P280 Bær beskytteshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse.
- P261 Undgå indånding af pulver.
- P271 Brug kun udendørs eller i et rum med god udluftning.
- P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
- P315 Søg omgående lægehjælp.
- P304+P340 VED INDÅNDING: Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejrtrækningen lettes.
- P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand og sæbe.
- P362 Alt tilsmudset tøj tages af.
- P332+P313 Ved hudirritation: Søg lægehjælp.

2.3 Andre farer

Dette produkt indeholder cement. Cement reagerer alkalisk med fugtighed eller vand. Undgå øjenkontakt og længerevarende hudkontakt

Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

3.2 Blandinger

- **Beskrivelse:** Portlandcement, stenkorn og tilsætninger

Farlige indholdsstoffer:

CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	kvarts (SiO ₂) stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	50-100%
CAS: 65997-15-1 EINECS: 266-043-4	cement, portland-, kemikalier ☠ Eye Dam. 1, H318; ☠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	≥25-≤50%
CAS: 69012-64-2 EINECS: 273-761-1	amorphous silica stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	<1,5%

Yderligere anvisninger:

Den anvendte cement har et lavt indhold af kromat, da indholdet af opløseligt krom (VI) er under 2 ppm (0,0002 %).

Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- **Generelle anvisninger:** Vi anbefaler at dette sikkerhedsdatablad medtages ved lægebesøg.
- **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.
Brug ikke opløsningsmidler eller fortyndere.
Søg læge ved vedvarende hudirritation.

(Fortsættes på side 3)



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 18.10.2022

Versionsnummer 1.0

Revision: 18.10.2022

Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-FSP 0.2

(Fortsat fra side 2)

- **Efter øjenkontakt:**
Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.
- **Efter indtagelse:**
Skyl mund og svælg med vand.
Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.
- **4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**
Selve produktet brænder ikke, brandslukningsforanstaltninger skal afstemmes efter branden i omgivelserne
- **5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **5.3 Anvisninger for brandmandskab**
- **Særlige værnemidler:** Der skal bæres luftforsynet åndedrætsværn.
- **Yderligere oplysninger**
Brandrester og forurenede slukningsvand skal bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes retningslinjer.
Undgå indånding af røg, brandgasser og dampe i tilfælde af brand.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Undgå kontakt med hud og øjne.
Undgå støvdannelse.
Brug åndedrætsværn ved påvirkning af dampe/støv/aerosol.
Beskyttelsesbestemmelserne skal overholdes (se afsn. 7 og 8).
Produktet danner glatte belægninger sammen med vand.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
Undgå udslip til vandløb, afløb og i jorden.
Lokale forskrifter fra myndigheder skal overholdes.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Luk for afløb (risiko for tilstopning)
Fare for udskridning!
Undgå støvdannelse.
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Opsaml mekanisk.
Bortskaf det opsamlede material i henhold til forskrifterne.
Forurenede flader rengøres grundigt.
- **6.4 Henvisning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.

(Fortsættes på side 4)



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 18.10.2022

Versionsnummer 1.0

Revision: 18.10.2022

Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-FSP 0.2

(Fortsat fra side 3)

Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Undgå kontakt med øjne og hud.

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Undgå støvdannelse.

Støvdannelser, som ikke kan undgås skal jævnlige fjernes.

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Personlige værnemidler se afsnit 8 (8.2)

Lovpligtige beskyttelses- og sikkerhedsbestemmelser skal overholdes.

7.2 Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:

Produktet er ikke brændbart.

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**Opbevaring:****Krav til opbevaringsrum og beholdere:**

Opbevares køligt og tørt i originalbeholdere.

Må kun opbevares i uåbnet original beholder.

Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:

Må ikke opbevares sammen med syrer.

Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Opbevares tørt.

Beskyttes mod luftfugtighed og vand.

Støvdannelse og aflejringer skal holdes på så lavt et niveau som muligt.

Hold beholderen tætsluttende lukket.

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

Opbevaringsklasse: 13**7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

8.1 Kontrolparametre**Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**Generel støvgrænse (Tyskland) : Langsigtet værdi: $1,25 \cdot 10^{-2}$ mg / m³ (II);

* respirabel fraktion ** inhalerbar fraktion

Den generelle nationale grænseværdi for støv skal overholdes

14808-60-7 kvarts (SiO₂)

GV	Korttidsværdi: 0,6* 0,2** mg/m ³ Langtidsværdi: 0,3* 0,1** mg/m ³ *total; **total, respirabel, EK
----	---

(Fortsættes på side 5)



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 18.10.2022

Versionsnummer 1.0

Revision: 18.10.2022

Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-FSP 0.2

(Fortsat fra side 4)

69012-64-2 amorphous silica

GV	Korttidsværdi: 4 mg/m ³ Langtidsværdi: 2 mg/m ³ respirabel
----	--

· **DNEL-værdier****65997-15-1 cement, portland-, kemikalier**

Inhalation	Long-term - systemic effects	1 mg/m ³ (arbejdstager)
------------	------------------------------	------------------------------------

· **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.· **8.2 Eksponeringskontrol**· **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**· **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**

Forurenet tøj renses med udsugning, ikke blæsning eller børstning.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Indånd ikke støv/røg/tåge.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Forurenet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

· **Åndedrætsværn**

Ved støvudvikling skal der bæres åndedrætsværn

Filter: FFP2

· **Beskyttelse af hænder**

Beskyttelseshandsker

Handsker som tåler lyd

· **Handskemateriale:**

egnet er f.eks.:

Nitrilgennemvædede bomuldshandsker

Anbefalet materialetykkelse: $\geq 0,5$ mm

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. Da produktet er et præparat af flere forskellige stoffer, kan handskematerialernes bestandighed ikke beregnes på forhånd og skal derfor efterprøves inden brugen.

· **Handskematerialets gennemtrængningstid**Værdi for permeationen: Level ≥ 6 (480 min)

De beregnede gennemtrængningstider iht. EN 16523-1:2015 gennemføres ikke under forhold svarende til praksis. Det anbefales derfor ikke at bære handskerne længere end svarende til 50 % af gennemtrængningstiden.

Hos handkefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

· **Beskyttelse af øjne/ansigt**

Ved støvudvikling skal der bæres øjenværn.

Tætsluttende beskyttelsesbriller

· **Kropsbeskyttelse:**

Arbejdsbeskyttelsesdragt

Efter kontakt skal hudflader vaskes grundigt og smøres ind i creme.

· **Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

Se kapitel 12 og 6.2

(Fortsættes på side 6)



Side 6/11

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 18.10.2022

Versionsnummer 1.0

Revision: 18.10.2022

Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-FSP 0.2

(Fortsat fra side 5)

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

· 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

· Generelle oplysninger

· Fysisk form	Fast
· Farve:	Grå
· Lugt:	Lugtfri
· Lugttærskel:	Ikke bestemt.
· Smeltepunkt/frysepunkt:	Ikke bestemt.
· Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	Ikke relevant.
· Antændelighed	Ikke relevant.
· Øvre og nedre eksplosionsgrænse	
· Nedre:	Ikke relevant.
· Øvre:	Ikke relevant.
· Flamme punkt:	Ikke relevant.
· Antændelsepunkt:	Ikke bestemt.
· Nedbrydningstemperatur	Ikke bestemt.
· pH ved 20 °C	11,5-13,5* blandet med vand
· Viskositet:	
· Kinematisk viskositet	Ikke relevant.
· dynamisk:	Ikke relevant.
· Opløselighed	
· vand:	Uopløselig. blandbar
· Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke relevant.
· Damptryk:	Ikke relevant.
· Massefylde og/eller relativ massefylde	
· Densitet ved 20 °C:	2,6-2,8* g/cm ³
· Relativ massefylde:	Ikke bestemt.
· Dampmassefylde:	Ikke relevant.
· Partikelegenskaber	Se punkt 3.

· 9.2 Andre oplysninger

· Udseende:	*Værdierne gælder for frisk produceret vare, og de kan ændre sig med tiden.
· Form:	Pulver
· Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed	
· Selvantændelsestemperatur:	Produktet er ikke selvantændeligt.
· Eksplosive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.

(Fortsættes på side 7)

DK



Side 7/11

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 18.10.2022

Versionsnummer 1.0

Revision: 18.10.2022

Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-FSP 0.2

(Fortsat fra side 6)

- **Tilstandsændring**
- **Blødgøringspunkt/-intervall**
- **Oxiderende egenskaber:** Ikke relevant.
- **Fordampningshastighed** Ikke relevant.
- **Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser**
- **Eksplсивstoffer** Ikke relevant
- **Brandfarlige gasser** Ikke relevant
- **Aerosoler** Ikke relevant
- **Brandnærende gasser** Ikke relevant
- **Gasser under tryk** Ikke relevant
- **Brandfarlige væsker** Ikke relevant
- **Brandfarlige faste stoffer** Ikke relevant
- **Selvreaktive stoffer og blandinger** Ikke relevant
- **Pyrofore væsker** Ikke relevant
- **Pyrofore faste stoffer** Ikke relevant
- **Selvopvarmende stoffer og blandinger** Ikke relevant
- **Stoffer og blandinger, som ved kontakt med vand udleder brandfarlige gasser** Ikke relevant
- **Brandnærende væsker** Ikke relevant
- **Brandnærende faste stoffer** Ikke relevant
- **Organiske peroxider** Ikke relevant
- **Metalætsende** Ikke relevant
- **Desensibiliserede eksplosivstoffer** Ikke relevant

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Reagerer alkalisk med vand og hærder.
- **10.2 Kemisk stabilitet** Stabilt ved normal opbevaring og brug
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås**
Stabil ved omgivelsestemperatur.
Ingen nedbrydning ved formålsbestemt opbevaring og håndtering.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Fugtighed
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Syrer
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:**
Ingen farlige nedbrydningsprodukter ved korrekt opbevaring og håndtering.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akut toksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

(Fortsættes på side 8)

DK



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 18.10.2022

Versionsnummer 1.0

Revision: 18.10.2022

Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-FSP 0.2

(Fortsat fra side 7)

· Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**65997-15-1 cement, portland-, kemikalier**

Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (kaniner)
Inhalation	LC50/4 h	>5 mg/l (rotte)

- **Hudætsning/-irritation** Forårsager hudirritation.
 - **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenskade.
 - **ved indånding:** Irriterer åndedrætsorganerne.
 - **ved indtagelse:** Der kan forekomme irritation
 - **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**
Produktet er kromatreduceret. Så længe den anførte opbevaringstid ikke overskrides, kan der ikke forventes nogen sensibiliserende virkning.
 - **Kimcellemutagenicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
 - **Carcinogenicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
 - **Reproduktionstoksicitet**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
 - **Enkel STOT-eksponering** Kan forårsage irritation af luftvejene.
 - **Gentagne STOT-eksponeringer**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
 - **Aspirationsfare**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
 - **Yderligere oplysninger (vedrørende eksperimentel toksikologi)**
Der foreligger ingen eksperimentelle undersøgelser.
Produktet er ikke testet. Udtalelserne om toksikologi er udledt af egenskaberne ved de enkelte komponenter.
 - **Subakut til kronisk toksicitet:**
 - **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**
Ikke relevant.
 - **11.2 Oplysninger om andre farer**
- | |
|---|
| · Hormonforstyrrende egenskaber |
| Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen. |

PUNKT 12: Miljøoplysninger

· 12.1 Toksicitet**· Toksicitet i vand:****69012-64-2 amorphous silica**

NOEC	319 mg/l (dafnier)
EC 50/24h	>1.002 mg/l (dafnier)

- **12.2 Persistens og nedbrydelighed** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.3 Bioakkumuleringspotentiale** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **12.4 Mobilitet i jord** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

(Fortsættes på side 9)



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 18.10.2022

Versionsnummer 1.0

Revision: 18.10.2022

Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-FSP 0.2

(Fortsat fra side 8)

- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber**
Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
- **12.7 Andre negative virkninger**
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **AOX-tal:**
Produktet indeholder efter vores kendskab intet organisk bundet halogen. Produktet bidrager ikke til AOX i spildevandet
- **Indeholder i følge formelen følgende tungmetaller og forbindelser fra EF-direktivet nr. 2006/11/EF:**
Efter vores aktuelle vidensniveau indeholder produktet ingen tungmetaller eller forbindelser i henhold til EU-direktiv 76/464/EØF.
- **Generelle anvisninger:**
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.
Der foreligger for tiden ingen økotoksikologiske vurderinger.
Udtalelserne om økotoksikologi blev afledt af egenskaberne af de enkelte komponenter.
Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende

PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:**
Bortskaffes i henhold til de stedlige myndigheders forskrifter.
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
Ubrugte restmængder af produktet skal betragtes som farligt affald.
Det anbefales, at pudsrester, som ikke skal anvendes, blandes med vand og lades hærde.
Rester af produktet skal være hærdet og må ikke hældes i kloak eller vandløb.
Hærdet produktmateriale skal håndteres som betonaffald.

Europæisk affaldskatalog

17 01 01 | Beton

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:**
Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
Ikke-kontaminerede emballager kan afleveres som genbrugsmateriale.
- **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** Ikke relevant

(Fortsættes på side 10)



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 18.10.2022

Versionsnummer 1.0

Revision: 18.10.2022

Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-FSP 0.2

(Fortsat fra side 9)

· 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) · ADR, IMDG, IATA	Ikke relevant
· 14.3 Transportfareklasse(r) · ADR, IMDG, IATA · klasse	Ikke relevant
· 14.4 Emballagegruppe · ADR, IMDG, IATA	Ikke relevant
· 14.5 Miljøfarer: · Marine pollutant:	Nej
· 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren	Ikke relevant.
· 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter	Ikke relevant.
· Transport/yderligere oplysninger:	Ikke farligt gods i henhold til transportbestemmelserne.
· UN "Model Regulation":	Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Oplysninger om mærkning findes i kapitel 2 i dette dokument.

- **Direktiv 2012/18/EU**
- **Navngivne farlige stoffer - BILAG I** Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

FORTEGNELSE OVER STOFFER, DER KRÆVER GODKENDELSE (BILAG XIV)

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr - Bilag II**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

FORORDNING (EU) 2019/1148

- **Bilag I - UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER UNDERLAGT BEGRÆNSNINGER (Øvre grænseværdi med henblik på licens i henhold til artikel 5, stk. 3)**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Bilag II - INDBERETNINGSPLIGTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

- **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikapækursorer**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

(Fortsættes på side 11)



Side 11/11

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 18.10.2022

Versionsnummer 1.0

Revision: 18.10.2022

Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-FSP 0.2

(Fortsat fra side 10)

· **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikaprækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

· **Nationale forskrifter:**

· **Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger**

· **overholdes:**

TRGS 200 (Tyskland)

TRGS 500 (Tyskland)

TRGS 510 (Tyskland)

TRGS 900 (Tyskland)

· **Særligt problematiske stoffer (SVHC) ifølge REACH, artikel 57** Ikke relevant.

· **MAL-Code:** 00 - 4 (1993)

· **PR-Nr.:** 2101586

· **15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering:** Der er ikke udført kemikaliesikkerhedsvurdering.

PUNKT 16: Andre oplysninger

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

· **Risikoangivelser**

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

· **Datablad udstedt af:** KEIMFARBEN Tyskland, Afdeling for produksikkerhed

· **Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

TRGS: Technische Regeln für Gefahrstoffe (Technical Rules for Dangerous Substances, BAuA, Germany)

Måleteknisk Arbejdshygiejnisk Luftbehov

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

EC10: Effective concentration at 10% mortality rate.

EC50: Half maximal effective concentration.

LC10: Lethal concentration at 10% mortality rate.

NOEC: No observed effect concentration.

REACH: Registration, Evaluation and Authorisation of Chemicals (Regulation (EC) No.1907/2006)

Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1

STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3