



Side 1/11

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 22.06.2021

Revision: 22.06.2021

Versionsnummer 12.0 (erstatte version 11.1)

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-W**
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Solsilikatfarve til beton.
- **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**
Dette produkt er ikke klassificeret iht. CLP-forordningen.
- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Ikke relevant
- **Farepiktogrammer** Ikke relevant
- **Signalord** Ikke relevant
- **Faresætninger** Ikke relevant
- **Yderligere oplysninger:**
EUH210 Sikkerhedsdatablad kan på anmodning rekvireres.
EUH211 Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayes. Undgå indånding af spray eller tåge.
- **2.3 Andre farer** Produktet er alkalisk. Undgå berøring med øjne og hud.
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

- **3.2 Blandinger**
- **Beskrivelse:** Mineralske fyldstoffer, kalivandglas, kiselol, renakrylatdispersion

(Fortsættes på side 2)

DK



Side 2/11

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 22.06.2021

Versionsnummer 12.0 (erstatte version 11.1)

Revision: 22.06.2021

Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-W

(Fortsat fra side 1)

· **Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 Indeksnummer: 022-006-00-2 Reg.nr.: 01-2119486799-10-xxxx	titandioxid [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$] ☠ Carc. 2, H351	10-25%
CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4	kvarts (SiO ₂) stof med en EF-grænseværdi for erhvervsmæssig eksponering	2,5-10%
CAS: 1312-76-1 EINECS: 215-199-1 Reg.nr.: 01-2119456888-17-xxxx	Silicic acid, potassium salt ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335 Specifikke koncentrationsgrænser: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 40 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 40 % STOT SE 3; H335: C ≥ 40 %	$\leq 2,5\%$

· **Yderligere anvisninger:** Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

· **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**

· **Generelle anvisninger:**

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

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.

· **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.

DK

(Fortsættes på side 3)



Side 3/11

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 22.06.2021

Versionsnummer 12.0 (erstatte version 11.1)

Revision: 22.06.2021

Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-W

(Fortsat fra side 2)

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.
Afkøl de truede beholdere med vandspraystråle.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Undgå kontakt med hud og øjne.
Særlig skridfare pga. udløbet/spildt produkt.
Beskyttelsesbestemmelserne skal overholdes (se afsn. 7 og 8).
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:**
Undgå udslip til vandløb, afløb og i jorden.
Lokale forskrifter fra myndigheder skal overholdes.
Fortynd med rigeligt vand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:**
Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Bortskaf det opsamlede material i henhold til forskrifterne.
Forurenede flader rengøres grundigt.
Rester skylles bort med rigeligt vand.
- **6.4 Henvisning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
Hold beholderen tætsluttende lukket.
Undgå kontakt med øjne og hud.
Undgå indånding af aerosoler.

(Fortsættes på side 4)

DK



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 22.06.2021

Versionsnummer 12.0 (erstatte version 11.1)

Revision: 22.06.2021

Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-W

(Fortsat fra side 3)

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Personlige værnemidler se afsnit 8 (8.2)

Lovpligtige beskyttelses- og sikkerhedsbestemmelser skal overholdes.

· **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 køligt.

Skal beskyttes mod frost.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

· **Opbevaringsklasse: 12**

· **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:**

13463-67-7 titandioxid [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]

GV	Langtidsværdi: 6 mg/m ³ K, som Ti
----	---

14808-60-7 kvarts (SiO₂)

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

· **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:**

Undgå kontakt med øjne og hud.

Undgå indånding af aerosoler

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

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

· **Åndedrætsværn**

Åndedrætsværn kun ved aerosol- eller tågedannelse.

Filter: P2

· **Beskyttelse af hænder** Beskyttelseshandsker

(Fortsættes på side 5)



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 22.06.2021

Versionsnummer 12.0 (erstatte version 11.1)

Revision: 22.06.2021

Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-W

(Fortsat fra side 4)

· Handskemateriale:

egnet er f.eks.:

Nitrilgennemvædede bomuldshandsker

Anbefalet materialetykkelse: $\geq 0,5$ mm

Nitrilgummi

Anbefalet materialetykkelse: $\geq 0,4$ mm

Butylgummi

Anbefalet materialetykkelse: $\geq 0,7$ 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 gennemtrængningstidVærdi 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.

· Beskyttelse af øjne/ansigt 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

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**

- | | |
|---|------------------------------------|
| · Farve: | Forskellig, alt efter indfarvning |
| · Lugt: | Karakteristisk |
| · Lugttærskel: | Ikke bestemt. |
| · Smeltepunkt/frysepunkt: | Ikke bestemt. |
| · Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | >100 °C |
| · Antændelighed | Ikke relevant. |
| · Øvre og nedre eksplosionsgrænse | |
| · Nedre: | Ikke relevant. |
| · Øvre: | Ikke relevant. |
| · Flammepunkt: | Ikke relevant. |
| · Selvantændelsestemperatur: | Produktet er ikke selvantændeligt. |
| · Nedbrydningstemperatur | Ikke bestemt. |
| · pH ved 20 °C | $\sim 11^*$ |
| · Viskositet: | |
| · Kinematisk viskositet | Ikke bestemt. |

(Fortsættes på side 6)



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 22.06.2021

Revision: 22.06.2021

Versionsnummer 12.0 (erstatte version 11.1)

Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-W

(Fortsat fra side 5)

· dynamisk ved 20 °C:	1000-1400* mPas
· Opløselighed	
· vand:	Fuldt blandbar.
· Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi)	Ikke relevant.
· Damptryk ved 20 °C:	~23 hPa
· Massefylde og/eller relativ massefylde	
· Densitet ved 20 °C:	1,5-1,8* g/cm ³
· Relativ massefylde:	Ikke bestemt.
· Dampmassefylde:	Ikke relevant.
· 9.2 Andre oplysninger	*Værdierne gælder for frisk produceret vare, og de kan ændre sig med tiden.
· Udseende:	
· Form:	Pasta-agtig
· Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed	
· Antændelsepunkt:	Ikke bestemt.
· Eksplosive egenskaber:	Produktet er ikke eksplosivt.
· Tilstandsændring	
· Blødgøringspunkt/-intervall	
· Oxiderende egenskaber:	Ikke relevant.
· Fordampningshastighed	Ikke relevant.
· Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser	
· Eksplosivstoffer	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

DK

(Fortsættes på side 7)



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 22.06.2021

Revision: 22.06.2021

Versionsnummer 12.0 (erstatte version 11.1)

Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-W

(Fortsat fra side 6)

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.2 Kemisk stabilitet** Stabilt ved normal opbevaring og brug
- **Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås** Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.
- **10.3 Risiko for farlige reaktioner** Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **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.

- **Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:**

13463-67-7 titandioxid [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]

Inhalation	ATE mix (4h)	>5 mg/l (inhalation)
	ATE mix	>2.000 mg/kg (dermal)
		>2.000 mg/kg (mundtligt)
	NOAEL	3.500 mg/kg /Oral (rotte) (90d)

- **Hudætsning/-irritation** Hyppig og vedvarende hudkontakt kan føre til hudirritation.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Ved længere påvirkning kan der forekomme irritation.
- **ved indånding:** Der kan forekomme irritation.
- **ved indtagelse:** Der kan forekomme irritation
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **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**
Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **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.

(Fortsættes på side 8)



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 22.06.2021

Revision: 22.06.2021

Versionsnummer 12.0 (erstatte version 11.1)

Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-W

(Fortsat fra side 7)

· 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:**· Toksicitet ved gentagen dosering****13463-67-7 titandioxid [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]**Inhalation | NOAEC | 10 mg/m³ (rotte) (90d)**· 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:****13463-67-7 titandioxid [i pulverform med et indhold på 1 % eller mere af titandioxid, der antager form som eller indgår i partikler, med en aerodynamisk diameter på $\leq 10 \mu\text{m}$]**

NOEC	$\geq 100.000 \text{ mg/kg}$ (sediment fresh water)
EC50	$> 100 \text{ mg/kg}$ (Freshwater alge) (OECD 201)
EC 50	$> 10.000 \text{ mg/l}$ (algae) (ISO 10253)
LC 50	$> 10.000 \text{ mg/l}$ (marine fisk) (OECD 203)
	$> 1.000 \text{ mg/l}$ (ferskvandsfisk) (EPA-540/9-85-006)
	$> 1.000 \text{ mg/l}$ (dafnier) (OECD 202)

· 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.**· 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.

(Fortsættes på side 9)



Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 22.06.2021

Versionsnummer 12.0 (erstatte version 11.1)

Revision: 22.06.2021

Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-W

(Fortsat fra side 8)

- **12.7 Andre negative virkninger**
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **AOX-tal:**
På grund af indholdsstofferne, der ikke indeholder organisk bundne halogener, kan dette produkt ikke bidrage til AOX-belastning af spildevandet.
- **Indeholder i følge formen følgende tungmetaller og forbindelser fra EF-direktivet nr. 2006/11/EF:**
Produktet indeholder TiO₂, BaSO₄.
- **Generelle anvisninger:**
Der foreligger for tiden ingen økotoksikologiske vurderinger.
Udtalelserne om økotoksikologi blev afledt af egenskaberne af de enkelte komponenter.
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.
Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende

PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:**
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
Bortskaffes i henhold til de stedlige myndigheders forskrifter.

Europæisk affaldskatalog

08 01 12 | Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.
- **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

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

(Fortsættes på side 10)



Side 10/11

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 22.06.2021

Versionsnummer 12.0 (erstatte version 11.1)

Revision: 22.06.2021

Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-W

(Fortsat fra side 9)

- | | |
|--|--|
| · 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 - INDBERETNINGSPLIKTIGE UDGANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Nationale forskrifter:**
- **Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger**
- **Særligt problematiske stoffer (SVHC) ifølge REACH, artikel 57** Ikke relevant.
- **MAL-Code:** 00 - 3 (1993)
- **PR-Nr.:** Ikke anmeldpligtig.
- **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.

(Fortsættes på side 11)

DK



Side 11/11

Sikkerhedsdatablad ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Dato for trykning: 22.06.2021

Revision: 22.06.2021

Versionsnummer 12.0 (erstatte version 11.1)

Handelsnavn: KEIM CONCRETAL-W

(Fortsat fra side 10)

· **Risikoangivelser**

- H315 Forårsager hudirritation.
- H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
- H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
- H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.

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

· **Udgavenummer for forrige udgave** 11.1

· **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
- 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 Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
- Carc. 2: Carcinogenicitet – Kategori 2
- STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

· *** Dataene ændret i forhold til tidligere version**

DK