SIKKERHEDSDATABLAD (SDS)

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, ændret ved Kommissionens forordning (EU) 2020/878

Fricon CF 45 / 26 / 10 Standard /JM

AFSNIT 1: Betegnelse for stoffet eller blandingen og virksomheden:

1.1 Produktidentifikator:

Fricon Aktivator

1.2 Anvendelse af produktet:

Byggemateriale til brug i mørtelblandinger, gulvbelægninger og betonreparationer

1.3 Oplysninger om leverandøren, der stiller sikkerhedsdatabladet til rådighed:

Coolkrete Zimmer und Ehrlich GBR
Friedrich-Engels-Str. 54
06895 Zahna- Elster
Tlf.: +49 155 63592122

1.4 Nødnummer

Ingen særlige foranstaltninger er nødvendige. Søg lægehjælp ved helbredsproblemer.
I nødstilfælde kontakt det lokale redningsvæsen (112).

AFSNIT 2: Fareangivelse

2.1 : Klassificering af stoffet eller blandingen:

Skin Irrit. 2 – H315: Forårsager hudirritation
Eye Irrit. 2 – H319: Forårsager alvorlig øjenirritation
Ingen klassificering med hensyn til akut toksicitet, miljøfare eller CMR

2.2 : Mærkningselementer:

Piktogram:



Signalord: - Advarsel

H315: Forårsager hudirritation
H319: Forårsager alvorlig øjenirritation

Sikkerhedshenvisninger (udvalg)

P264: Vask grundigt efter brug.
P280: Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse.
P302+P352: Ved kontakt med øjnene: Skyl forsigtigt øjnene; fjern kontaktlinser.
P337+P313: Søg lægehjælp ved vedvarende irritation.

2.3 Andre farer

Ingen PBT-/vPvB-egenskaber.
Ved opvarmning: Dannelse af små mængder ammoniak mulig

AFSNIT 3: Sammensætning/oplysninger om bestanddele

3.2: Blandinger

Organisk salt i opløsning af vand, ammoniumnitrogen og fosfat

Bestanddele	Vand Ammoniumnitrogen Fosfat
CAS-nr.:	7783- 28-0 Bemærk: Komponenterne forekommer som vandopløselige ammoniumfosfater i forskellige kondensationsstadier.

AFSNIT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

4.1 : Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Efter indånding:	Bring den berørte person ud i frisk luft. Kontakt læge ved vedvarende irritation. Bemærk: Irriterende virkning på grund af mekanisk støv, ingen toksisk virkning
Efter hudkontakt:	Skyl med rigeligt vand Fjern forurenet tøj.
Efter øjenkontakt:	Skyl øjnene med vand i mindst 10 minutter med åbne øjenlåg. Kontakt læge ved vedvarende irritation.
Efter indtagelse:	Skyl munden og drik vand. Fremkald ikke opkastning.

4.2 : Vigtigste akutte og forsinkede symptomer

Hud- og øjenirritation
Let sur opløsning kan irritere slimhinder

4.3 : Anvisninger til lægen:

Behandl symptomatisk

AFSNIT 5: Brandbekæmpelsesforanstaltninger

5.1 : Slukningsmidler:

Produktet er ikke brandfarligt.
Egnet: Vand, skum, CO2, slukningspulver

5.2 : Særlige farer:

Ingen farlige nedbrydningsprodukter.
Ved kraftig opvarmning nedbrydes til ammoniak, fosforoxider

5.3 : Anvisninger til brandvæsenet:

Bær åndedrætsværn.

AFSNIT 6: Foranstaltninger ved utilsigtet frigivelse

6.1 : Personlige forholdsregler:

Undgå kontakt med hud og øjne. Beskyt dig
selv som beskrevet i afsnit 8.

6.2 :

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Undgå udledning til jord/spildevand.

6.3 : Rengøringsmetoder:

Opsaml med absorberende materiale.
Efterrens med rigeligt vand. (Biologisk let nedbrydeligt)

AFSNIT 7: Håndtering og opbevaring

7.1 Håndtering

Undgå direkte kontakt. Sørg for
god ventilation.

7.2 Opbevaring

Opbevares frostfrit
Korrosionsbestandige beholdere
Må ikke blandes med stærke baser eller oxidationsmidler.

SIKKERHEDSDATABLAD (SDS)

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, ændret ved Kommissionens forordning (EU) 2020/878

Fricon CF 45 / 26 / 10 Standard /JM

AFSNIT 8: Eksponeringsgrænseværdier/Personligt beskyttelsesudstyr

8.1 Grænseværdier

Der findes ingen grænseværdier for opløsningen. Ved opvarmning: Overhold ammoniak-AGW

8.2 Personligt beskyttelsesudstyr

Ved sprøjtetåge: Åndedrætsværn Filter A/P2
Håndbeskyttelse: Kemikaliebestandige handsker (nitril)
Øjenbeskyttelse: Beskyttelsesbriller
Kropsbeskyttelse: Egnet arbejdstøj

AFSNIT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

Tilstand:	Flydende
Farve:	Klar til grøn-grå
Lugt:	svag ammoniaklugt
pH:	5-7
Densitet:	ca. 1,4 g/cm³
Kogepunkt:	> 100 °C
Opløselighed:	fuldstændig i vand
Eksplosionsfare:	ingen
Brændbarhed:	ingen
Viskositet:	Moderat

AFSNIT 10: Stabilitet og reaktivitet

Stabil under normale forhold
Reagerer med stærke baser. Der frigives ammoniak. Nedbrydes ved >200 °C til ammoniak og fosforoxider. Ingen farlige polymerisationer.

AFSNIT 11: Toksikologiske oplysninger

Akut toksicitet:	Ikke akut toksisk
Hudirritation:	Hudirriterende (Skin Irrit. 2)
Øjenirritation:	Stærk øjenirritation (Eye Irrit. 2)
Sensibilisering:	Ingen kendte sensibiliserende egenskaber Aspiration /
CMR:	Ikke relevant, ingen CMR-klassificering

AFSNIT 12: Miljøoplysninger

12.1 Toksicitet

Ingen akut toksicitet i den foreliggende koncentration.
Store mængder kan fremme eutrofiering gennem tilførsel af næringsstoffer.

Vandområder:

LC 50 (fisk):	>100 mg/l (ikke akut toksisk)
EC 50 (daphnia):	>100 mg/l (ikke akut toksisk)
EC 50 (alger):	kan have en vækstfremmende virkning (næringskilde)

12.2 Persistens og nedbrydelighed

Hydrolyseres i miljøet til orthophosphater, som udnyttes biologisk.

Produktet betragtes som let nedbrydeligt i form af uorganisk transformation.

12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Intet bioakkumuleringspotentiale; uorganiske fosfater

12.4 Mobilitet i jorden

Høj vandopløselighed, derfor høj mobilitet i vand

I jord: Bindning til jordalkalier (Ca, Mg).

12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurderingen

Opfylder **ikke** kriterierne for PBT eller vPvB.

12.6 Endokrine disruptorer

Ingen kendte endokrine virkninger

12.7 Andre skadelige virkninger

Gødningseffekten kan ved overgødskning forårsage indirekte økologiske effekter

AFSNIT 13: Bortskaffelsesanvisninger

13.1 Affaldshåndtering

Produktrester

Ikke farligt affald.

Bortskaffes som ikke-farligt affald i henhold til nationale bestemmelser.

Kan anvendes som gødning.

Forurenet skyllevand

Kan udledes i kloakken i fortyndet form, forudsat at de lokale forskrifter vedrørende fosforudledning overholdes.

Emballage

Genanvend fuldstændigt tømte beholdere.

Kan genbruges efter fjernelse af rester og udskylning.

Affaldskode (ikke bindende, afhængig af anvendelsen)

06 10 02 Affald fra fosforkemi
- hvis forurenet

20 01 99 Andet affald – rent

AFSNIT 14: Oplysninger om transport

Ikke farligt gods i henhold til ADR/RID, IMDG eller IATA

14.1 UN-nummer

Ikke relevant

14.2 Korrekt UN-forsendelsesbetegnelse

Ikke relevant

14.3 Transportfareklasser

Ikke klassificeret

14.4 Emballagegruppe

Ikke relevant

14.5 Miljøfarer

Ingen

14.6 Særlige forholdsregler

Beholdere skal holdes tæt lukkede;
undgå frost

14.7 Transport af bulkgods i henhold til MARPOL / IBC-koden

Ikke relevant

AFSNIT 15: Lovgivning

15.1 Bestemmelser om sikkerhed, sundhed og miljø

REACH-forordning (EF) nr. 1907/2006 CLP-

forordning (EF) nr. 1272/2008 Forordning

(EU) 2020/878 (SDB-format) Klassificering

Skin Irrit. 2; Eye Irrit. 2 i henhold til CLP
MALKODE:00-4

Gødningslovgivning: Kan være omfattet af EU's gødningslovgivning eller nationale regler.

15.2 Kemikalierelateret sikkerhedsvurdering

Der er ikke foretaget en særskilt CSA for blandingen (ikke påkrævet)

SIKKERHEDSDATABLAD (SDS)

i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006, ændret ved Kommissionens forordning (EU) 2020/878

Fricon CF 45 / 26 / 10 Standard /JM

AFSNIT 16: Andre oplysninger

Anbefalet anvendelse:

Råmateriale til fremstilling af mørtel og beton

Ændringsmeddelelser:

Helt nyt sikkerhedsdatablad udarbejdet på basis af den angivne opskrift.

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad om præparatet er baseret på den aktuelle viden og gældende EU- og nationale love, idet brugerens arbejdsforhold ligger uden for vores viden og kontrol. Produktet må ikke anvendes til andre formål end de angivne uden forudgående skriftlige instruktioner om håndtering. Det er altid brugerens ansvar at træffe de nødvendige foranstaltninger for at opfylde kravene i gældende lovgivning. Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er kun en beskrivelse af sikkerhedskravene for præparatet og skal ikke opfattes som en garanti for dets egenskaber.