



BE SURE. BUILD SURE.

Side 1/12

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2025

Versionsnummer 35 (erstatte version 34)


Revision: 12.04.2025

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** Zentrifix CR finish
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Overfladebeskyttelse
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør** MC-Bauchemie Müller GmbH & Co.
Am Kruppwald 2-8
D-46238 Bottrop

Tel.: +49(0)2041-101-0
Fax.: +49(0)2041-101-384
- **For yderligere information:** Afdeling produktsikkerhed
msds@mc-bauchemie.com
- **1.4 Nødtelefon:** Tel: +49 / (0)700 24112112 (MCR)
Tel.: +1 872 5888271 (MCR)

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
STOT RE 2 H373 Kan beskadige lungerne ved længere eller gentagen eksponering.
Eksponeringsvej: indånding/inhalering.
- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008** Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**

GHS08
- **Signalord** Advarsel
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:** Kvartssand
- **Faresætninger** H373 Kan beskadige lungerne ved længere eller gentagen eksponering. Eksponeringsvej: indånding/inhalering.
P260 Indånd ikke pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P314 Søg lægehjælp ved ubehag.
P501 Bortskaffelse af indholdet/beholderen i henhold til de lokale/regionale/nationale/internationale forskrifter.
- **Sikkerhedssætninger**
- **Yderligere oplysninger:** EUH208 Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, Blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1). Kan udløse allergisk reaktion.

(Fortsættes på side 2)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 2/12

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2025

Versionsnummer 35 (erstatte version 34)

Revision: 12.04.2025

Handelsnavn: Zentrifix CR finish

(Fortsat fra side 1)

EUH211 Advarsel! Der kan danne sig farlige respirable dråber, når der sprayer. Undgå indånding af spray eller tåge.

Indeholder biocidholdige produkter: 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on, Blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)

- **2.3 Andre farer**
- **Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

· 3.2 Blandinger

· **Beskrivelse:** Blanding bestående af nedenstående stoffer.

· **Farlige indholdsstoffer:**

| | | |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| CAS: 13463-67-7 EINECS: 236-675-5 | Titandioxid Carc. 2, H351 | ≥1-<10% |
| CAS: 14808-60-7 EINECS: 238-878-4 | Kvartssand STOT RE 1, H372 | <10% |
| CAS: 1336-21-6 EINECS: 215-647-6 Reg.nr.: 01-2119488876-14-xxxx | ammoniak Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; STOT SE 3, H335 Specifik koncentrationsgrænse: STOT SE3; H335: C ≥ 5 % | <0,25% |
| CAS: 3811-73-2 EINECS: 223-296-5 | pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; STOT RE 1, H372; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 2, H411; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317 ATE: LD50 oral: 500 mg/kg LD50 dermal: 790 mg/kg LC50/4 h inhalation: 0,5 mg/l | ≥0,025-<0,1% |

(Fortsættes på side 3)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 3/12

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2025

Versionsnummer 35 (erstatte version 34)

Revision: 12.04.2025

Handelsnavn: Zentrifix CR finish

| | | (Fortsat fra side 2) |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|
| CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 | 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on Acute Tox. 2, H330; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 Specifik koncentrationsgrænse: Skin Sens. 1; H317: $C \geq 0,05 \%$ | <0,025% |
| CAS: 55965-84-9 EC-nummer: 911-418-6 | Blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330; Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100); Skin Sens. 1A, H317, EUH071 Specifikke koncentrationsgrænser: SkinCorr. 1C; H314: $C \geq 0,6 \%$ Skin Irrit. 2; H315: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ Eye Dam. 1; H318: $C \geq 0,6 \%$ Eye Irrit. 2; H319: $0,06 \% \leq C < 0,6 \%$ Skin Sens. 1A; H317: $C \geq 0,0015 \%$ | $\geq 0,00025 - < 0,0015 \%$ |

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

- **4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger**
- **Generelle anvisninger:** For alle førstehjælpsforanstaltninger: Overhold selvbeskyttelse og søg læge!
- **Efter indånding:** Tag personen med ud i den friske luft.
- **Efter hudkontakt:** Fjern meget snavset tøj.
Rengør med rigeligt vand.
Brug ikke fortynder eller lignende.
- **Efter øjenkontakt:** Skyl i 10 minutter under rindende vand med åbne øjenlåg, eller brug øjenskylllevæske. Kontakt altid en øjenlæge!
- **Efter indtagelse:** Fremkald ikke opkastning.
Drik masser af vand i små slurke.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:** Tilpas foranstaltningerne til brandbekæmpelse efter 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 kræves ingen særlige forholdsregler.

DK

(Fortsættes på side 4)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 4/12

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2025

Versionsnummer 35 (erstatte version 34)

Revision: 12.04.2025

Handelsnavn: Zentrifix CR finish

(Fortsat fra side 3)

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

- **6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer** Ikke påkrævet.
- **6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:** Fortynd med rigeligt vand.
- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:** Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).
- **6.4 Henvisning til andre punkter** Der frigøres ingen farlige stoffer.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering** Der kræves ingen særlige forholdsregler. Ved sagkyndig anvendelse er ingen specielle forholdsregler nødvendige
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:** Beskyt beholderne mod frost! Opbevar kun i den originale beholder eller i beholdere, der er anbefalet af producenten. Efter dekantering skal beholderne mærkes som originalbeholdere. Må ikke opbevares i pauserum, opholdsrum eller sanitære faciliteter samt i trappeopgange, korridorer, flugt- og redningsveje, passager, gennemgange og lukkede rum.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:** Ingen.
- **Opbevaringsklasse:** 12

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

· 8.1 Kontrolparametre

- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**

CAS: 14808-60-7 Kvartssand

GV Korttidsværdi: 0,6* 0,2** mg/m³
Langtidsværdi: 0,3* 0,1** mg/m³
*total; **total, respirabel: EK

(Fortsættes på side 5)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 5/12

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2025

Versionsnummer 35 (erstatte version 34)

Revision: 12.04.2025

Handelsnavn: Zentrifix CR finish

(Fortsat fra side 4)

CAS: 3811-73-2 pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt

GV Korttidsværdi: 2 mg/m³
Langtidsværdi: 1 mg/m³
H

- **Yderligere anvisninger:** Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.
- **8.2 Eksponeringskontrol**
- **Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- **Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler**
- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**
 - Opbevar ikke fødevarer, og spis, drik, snus eller ryg ikke i arbejdsområdet!
 - Undgå kontakt med øjne og hud!
 - Påfør forebyggende hudbeskyttelsessalve for at lette rensning af huden.
 - Fjern produktrester fra huden!
 - Rengør hænderne grundigt efter endt arbejde og før rengøring!
 - Fjern produktrester fra huden med et egnet rengøringsmiddel - brug aldrig opløsningsmidler eller fortynder til at rengøre huden!
 - Brug hudplejeprodukter efter arbejdet (fugtighedscreme).
- **Åndedrætsværn** Til sprøjteprocesser:
Partikelfilter P2 (hvid)
- **Beskyttelse af hænder** Handsker fremstillet af: Naturlatex, polychloropren, nitrilgummi.
(Kemikaliebeskyttelseshandsker i kategori 3, som kan kendes på CE-mærket med et firecifret testnummer).
Ved brug af beskyttelseshandsker anbefales underhandsker af bomuld.
- **Handskemateriale:** Naturlig latex, polychloropren, nitrilgummi.
- **Handskematerialets gennemtrængningstid** Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.
- **Beskyttelse af øjne/ansigt** Briller med stel
- **Kropsbeskyttelse:** Arbejdsbeskyttelsesdragt
- **Beskyttelse af hud** Brug fedtet hudbeskyttelsessalve til alle utildækkede dele af kroppen!

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

- **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**
- **Generelle oplysninger**
- **Farve:** Ifølge produktbetegnelsen
- **Lugt:** Karakteristisk
- **Smeltepunkt/frysepunkt:** Ikke bestemt

(Fortsættes på side 6)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 6/12

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2025

Versionsnummer 35 (erstatte version 34)

Revision: 12.04.2025

Handelsnavn: Zentrifix CR finish

(Fortsat fra side 5)

| | |
|--------------------------------------------------------------|------------------------|
| · Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | 100 °C |
| · Flammepunkt: | Ikke relevant. |
| · pH ved 20 °C | 8 |
| · Viskositet: | |
| · Kinematisk viskositet | Ikke bestemt. |
| · dynamisk ved 20 °C: | 90000 mPas |
| · Opløselighed | |
| · Vand: | Fuldt blandbar. |
| · Damptryk ved 20 °C: | 23 hPa |
| · Massefylde og/eller relativ massefylde | |
| · Densitet ved 20 °C: | 1,64 g/cm ³ |

· 9.2 Andre oplysninger

| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| · Udseende: | |
| · Form: | Pasta-agtig |
| · Vigtige angivelser vedrørende helbreds- og miljøbeskyttelse samt vedrørende sikkerhed | |
| · Antændelsespunkt: | Produktet er ikke selvantændeligt. |
| · Eksplosive egenskaber: | Produktet er ikke eksplosivt. |

· 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 |
| · Selvpvarmende 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 | Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed. |
| · 10.2 Kemisk stabilitet | |
| · 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. |

(Fortsættes på side 7)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 7/12

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2025

Versionsnummer 35 (erstatte version 34)

Revision: 12.04.2025

Handelsnavn: Zentrifix CR finish

(Fortsat fra side 6)

- **10.4 Forhold, der skal undgås** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

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:**

CAS: 13463-67-7 Titandioxid

| | | |
|------------|----------|--------------------------|
| Oral | LD50 | >5000 mg/kg (Ratte) |
| Dermal | LD50 | >10000 mg/kg (Kaninchen) |
| Inhalation | LC50/4 h | >6,8 mg/l (Ratte) |

CAS: 3811-73-2 pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt

| | | |
|------------|----------|---------------------------------------|
| Oral | LD50 | 500 mg/kg (ATE) 1208 mg/kg (Ratte) |
| Dermal | LD50 | 790 mg/kg (ATE) 2000 mg/kg (Ratte) |
| Inhalation | LC50/4 h | 0,5 mg/l (ATE) |

CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

| | | |
|--------|------|---------------------|
| Oral | LD50 | 1020 mg/kg (Ratte) |
| Dermal | LD50 | >2000 mg/kg (Ratte) |

CAS: 55965-84-9 Blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)

| | | |
|------------|----------|-------------------------|
| Oral | LD50 | 49,6-75 mg/kg (Ratte) |
| Dermal | LD50 | 87,12 mg/kg (Kaninchen) |
| Inhalation | LC50/4 h | 0,171 mg/l (Ratte) |

- **Primær irritationsvirkning:**
- **På huden:** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **Alvorlig øjenskade/ øjenirritation** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **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.

(Fortsættes på side 8)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 8/12

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2025

Versionsnummer 35 (erstatte version 34)

Revision: 12.04.2025

Handelsnavn: Zentrifix CR finish

- (Fortsat fra side 7)
- **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** Kan beskadige lungerne ved længere eller gentagen eksponering. Eksponeringsvej: indånding/inhalering.
 - **Aspirationsfare** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
 - **11.2 Oplysninger om andre farer**

· **Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.

PUNKT 12: Miljøoplysninger

· **12.1 Toksicitet**

· **Toksicitet i vand:**

CAS: 3811-73-2 pyridin-2-thiol-1-oxid, natriumsalt

LC50/96h 0,00767 mg/l (Fisch)

EC50/48h 0,022 mg/l (Daphnien)

EC50/3d 0,46 mg/l (Senastrum capricornutum)

CAS: 2634-33-5 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on

EC50/72h 0,067 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

0,11 mg/l (Senastrum capricornutum)

LC50/96h 1,6 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

EC50/48h 1,1 mg/l (Daphnia magna)

CAS: 55965-84-9 Blanding af: 5-chlor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on (3:1)

LC50/24h 0,19 mg/l (Fisch)

EC50/72h 0,027 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

LC50/96h 0,19 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

LC50/48h 0,28 mg/l (Fisch)

EC50/48h 0,16 mg/l (Daphnia magna)

NOEC 0,02 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

0,00049 mg/l (Ske)

0,1 mg/l (Daphnia magna)

· **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.

(Fortsættes på side 9)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 9/12

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2025

Versionsnummer 35 (erstatte version 34)

Revision: 12.04.2025

Handelsnavn: Zentrifix CR finish

(Fortsat fra side 8)

- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaber** Produktet indeholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaber.
- **12.7 Andre negative virkninger**
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:** Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.
Risiko for forurening af drikkevandet allerede ved udslip af små mængder i undergrunden.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.

· **Europæisk affaldskatalog**

| | |
|----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 08 00 00 | AFFALD FRA FREMSTILLING, FORMULERING, DISTRIBUTION OG BRUG AF MALING, LAK OG KERAMISK EMALJE SAMT KLÆBESTOFFER, FUGEMASSER OG TRYKFARVER |
| 08 01 00 | Affald fra fremstilling, formulering, distribution, brug og fjernelse af maling og lak |
| 08 01 12 | Maling- og lakaffald, bortset fra affald henhørende under 08 01 11 |
| HP5 | Specifik målorgantoksicitet (STOT)/aspirationstoksicitet |

- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Kontaminerede emballager skal tømmes optimalt, så kan efter tilsvarende rensning afleveres som genbrugsmateriale.
- **Anbefalet rengøringsmiddel:** Vand, eventuelt tilsat rengøringsmidler.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- **14.1 UN-nummer eller ID-nummer**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Ikke relevant
- **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA** Ikke relevant
- **14.3 Transportfareklasse(r)**
- **ADR, ADN, IMDG, IATA**
- **klasse** Ikke relevant
- **14.4 Emballagegruppe**
- **ADR, IMDG, IATA** Ikke relevant
- **14.5 Miljøfarer:**
- **Marine pollutant:** Nej

(Fortsættes på side 10)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 10/12

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2025

Versionsnummer 35 (erstatte version 34)

Revision: 12.04.2025

Handelsnavn: Zentrifix CR finish

(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 stof ifølge ovennævnte forordninger.
- **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**
- **Forordning (EF) nr. 1907/2006**
BILAG XVII Begrænsninger: 3
- **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 - UDANGSSTOFFER 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 UDANGSSTOFFER TIL EKSPLOSIVSTOFFER**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikapækursorer**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Forordning (EF) Nr. 111/2005 om regler for overvågning af handel med narkotikapækursorer mellem Fællesskabet og tredjelande**
Ingen af indholdsstofferne er optaget i listen.
- **Nationale forskrifter:**
- **Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger:** MAL-kode: 00-1 (1993)
2-6
- **MAL CODE** 2-6
- **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** H301 Giftig ved indtagelse.

(Fortsættes på side 11)

DK



BE SURE. BUILD SURE.

Side 11/12

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2025

Versionsnummer 35 (erstatte version 34)

Revision: 12.04.2025

Handelsnavn: Zentrifix CR finish

(Fortsat fra side 10)

H302 Farlig ved indtagelse.
H310 Livsfarlig ved hudkontakt.
H311 Giftig ved hudkontakt.
H314 Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader.
H315 Forårsager hudirritation.
H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
H319 Forårsager alvorlig øjenirritation.
H330 Livsfarlig ved indånding.
H331 Giftig ved indånding.
H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.
H351 Mistænkt for at fremkalde kræft.
H372 Forårsager organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering.
H400 Meget giftig for vandlevende organismer.
H410 Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer.
H411 Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.
EUH071 Ætsende for luftvejene.

- Datablad udstedt af:
- Dato for forrige udgave
- Udgavenummer for forrige udgave
- Forkortelser og akronymer:

Teknisk afdeling
13.10.2021

34

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
ICAO: International Civil Aviation Organisation
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)
Måleteknisk Arbejdshygienisk Luftbehov
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
ATE: Acute toxicity estimate values (Estimer for akut toksicitet)
Acute Tox. 4: Akut toksicitet – Kategori 4
Acute Tox. 3: Akut toksicitet – Kategori 3
Acute Tox. 2: Akut toksicitet – Kategori 2
Skin Corr. 1B: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1B
Skin Corr. 1C: Hudætsning/hudirritation – Kategori 1C
Skin Irrit. 2: Hudætsning/hudirritation – Kategori 2
Eye Dam. 1: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 1
Eye Irrit. 2: Alvorlige øjenskader/øjenirritation – Kategori 2
Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1
Skin Sens. 1A: Hudsensibilisering – Kategori 1A
Carc. 2: Carcinogenicitet – Kategori 2
STOT SE 3: Specifik målorgantoksicitet (enkelt eksponering) – Kategori 3

(Fortsættes på side 12)



BE SURE. BUILD SURE.

Side 12/12

Sikkerhedsdatablad ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikel 31

Trykdato: 12.04.2025

Versionsnummer 35 (erstatte version 34)

Revision: 12.04.2025

Handelsnavn: Zentrifix CR finish

Kilder:

(Fortsat fra side 11)
STOT RE 1: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 1
STOT RE 2: Specifik målorgantoksicitet (gentagen eksponering) – Kategori 2
Aquatic Acute 1: Farlig for vandmiljøet - akut fare for vandmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 1: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 1
Aquatic Chronic 2: Farlig for vandmiljøet - langtidsfare for vandmiljøet – Kategori 2
Miljøstyrelsens bekendtgørelse om listen over farlige stoffer nr. 733/2000, 1066/2000 samt 28. tilpasning af stofdirektivet.
Miljøstyrelsens bekendtgørelse om klassificering, emballering, mærkning, salg og opbevaring af kemiske stoffer og produkter nr. 1065/2000 samt 1. tilpasning af præparatdirektivet.
Transportregulativer for ADR 2003 udgave og IMDG 2002 udgave.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse om unges arbejde, 516/1996.
Arbejdstilsynets bekendtgørelse om fastsættelse af kodenumre 301/1993
Arbejdstilsynets bekendtgørelse om arbejde med kodenummerede produkter 302/1993.

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

DK