

## Sikkerhetsdatablad

iflg. forordning (EF) nr. 1907/2006, Artikkel 31

Trykkdato: 24.08.2022




Versjon 2

revidert den: 24.08.2022

### Avsnitt 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

- **1.1 Produktidentifikator**
- Handelsnavn: **CRISTALLFUGE bahamabeige, beige, caramel, jasmin, jurabeige, manhattan, nussbraun, pergamon, sandgrau, silbergrau, weiss**
- UFI: 5A5G-UP0E-RYK6-PJGQ
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Bruk av stoffet/ tilberedning fugemørtel**
- **1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**
- **Produsent/leverandør:**  
Ellingard Collection AS  
Østre Aker vei 103  
0596 OSLO  
Telefon: (+47) 22 15 55 50  
E-post: post@ellingard.no
- **Avdeling for nærmere informasjon:**  
H. Christensen  
hc@ellingard.no
- **1.4 Nødtelefonnummer**  
Norwegian Poison Information Centre  
Giftinformasjonen (døgnapne vakttelefon):  
(+47) 22 59 13 00

### Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EC-forskrift nr.1272/2008**
  -  GHS08 Helsefare  
Carc. 2 H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft. Eksponeringsmåte: Innånding/inhalering.
  -  GHS05 Etsende virkning  
Eye Dam. 1 H318 Gir alvorlig øyeskade.
  -  GHS07  
Skin Irrit. 2 H315 Irriterer huden.  
STOT SE 3 H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EC) Nr. 1272/2008**  
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer** GHS05, GHS07, GHS08
- **Varselord** Fare
- **Farebestemmende komponenter ved etikettering:**  
portlandsement

(fortsatt på side 2)

NO

Trykkdato: 24.08.2022

Versjon 2

revidert den: 24.08.2022

**Handelsnavn: CRISTALLFUGE bahamabeige, beige, caramel, jasmin, jurabeige, manhattan, nussbraun, pergamon, sandgrau, silbergrau, weiss**

(fortsatt fra side 1)

titanium dioxide

- **Faresetninger**

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft. Eksponeringsmåte: Innånding/inhalering.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

- **Sikkerhetssetninger**

P261 Unngå innånding av støv/røyk/gass/tåke/damp/aerosoler.

P280 Benytt vernehansker /verneklær/øyevern/ansiktsvern.

P304+P340 VED INNÅNDING: Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende har en stilling som letter åndedrettet.

P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

P405 Oppbevares innelåst.

P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

- **Ytterligere informasjon:**

EUH212 Advarsel! Farlig respirabelt støv kan dannes ved bruk. Støv må ikke innåndes.

- **2.3 Andre farer**

- **Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

- **PBT:** Ikke brukbar.

- **vPvB:** Ikke brukbar.

### Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

- **3.2 Stoffblandinger**

- **Beskrivelse:** Produkt basert på sement og mineralsk materiale (fyllstoff)

- **Farlige innholdsstoffer:**

CAS: 65997-15-1	portlandsement	25-50%
EINECS: 266-043-4	☠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335	

CAS: 13463-67-7	titanium dioxide	<2,5%
EINECS: 236-675-5	☠ Carc. 2, H351	

EF-nummer: 022-006-00-2

- **Ytterligere informasjon:**

Kromatinnholdet er mindre enn 2ppm så klassifisering av den relevante (phrase)no. H317 er ikke påførbar (1907/2006/EG, Annex XVII (47)).

Teksten til de fareangivelsene som er inkludert her, kan konsulteres i kapittel 16.

### Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- **Generelle informasjon:**

Personbeskyttelse for førstehjelp

Klær som er tilsølt med produktet må fjernes omgående.

Forgiftningssymptomer kan også oppstå etter mange timer. Personer må derfor ha legetilsyn i minst 48 timer etter en ulykke.

Egen beskyttelse for den som yter førstehjelp.

Lagring og transport i stabil sidestilling.

- **Etter innånding:** Tilførsel av frisk luft eller surstoff; søk legehjelp.

- **Etter hudkontakt:**

Vask straks med vann og sepe og skyll godt etterpå.

vask med såpe og vann

Etter kontakt, rengjør huden mekanisk og vask med såpe og vann

Skift øyeblikkelig fra forurensede klær

(fortsatt på side 3)

**Handelsnavn: CRISTALLFUGE bahamabeige, beige, caramel, jasmin, jurabeige, manhattan, nussbraun, pergamon, sandgrau, silbergrau, weiss**

(fortsatt fra side 2)

- **Etter øyekontakt:**  
Skyll øynene med åpne øyenlokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.
- **Etter svelging:**  
Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.  
Drikk rikelig med vann og sørg for frisk luft. Tilkall lege omgående.  
Vis legen pakningen eller pakningsvedlegget
- **4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig**  
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

### Avsnitt 5: Brannslukkingstiltak

- **5.1 Slukningsmidler**
- **Egnede slukningsmidler:**  
Produktet er ikke brennbart  
CO<sub>2</sub>, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle.
- **Av sikkerhetsgrunner ikke egnede slukningsmidler:** Sement
- **5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen**  
Ved oppheting og i tilfelle av brann dannes det giftige gasser.
- **5.3 Råd til brannmannskaper**
- **Spesielt verneutstyr:** Bær åndedrettsbeskyttelse egnet for omgivelsesluften.
- **Ytterligere informasjon**  
Utbrente rester og kontaminert slukningsvann må bortskaffes i.h.t. myndighetenes forskrifter.  
følg nødanvisning

### Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp

- **6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**  
Unngå støvdannelse.  
Unngå kontakt med øyne og hud  
Bring personer i sikkerhet.  
Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.
- **6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**  
Forhindre at produktet kommer ned i kloakk eller vassdrag.  
Ansvarlige myndigheter varsles hvis produktet er kommet ned i vassdrag eller kloakk.  
Produktet må ikke lekke ut i avløpssystem, grunnvann eller kloakk
- **6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**  
Bruk nøytraliseringsmiddel.  
Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.  
Løft produktet mekanisk, unngå støvdannelse.
- **6.4 Henvisning til andre avsnitt**  
Informasjoner om sikker håndtering, se kapittel 7.  
Informasjoner om personlig beskyttelsesutstyr, se kapittel 8.  
Informasjoner om bortskaffelse/deponering, se kapittel 13.

### Avsnitt 7: Håndtering og lagring

- **7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**  
God avstøvning.  
Unngå støvdannelse.  
Oppbevares utilgjengelig for barn
- **Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern:** Ingen særlige tiltak nødvendig.

(fortsatt på side 4)

**Handelsnavn: CRISTALLFUGE bahamabeige, beige, caramel, jasmin, jurabeige, manhattan, nussbraun, pergamon, sandgrau, silbergrau, weiss**

(fortsatt fra side 3)

- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Beskyttes mot fukt og vann
- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**  
ikke oppbevares i pausen eller i salongen  
Hold beholderne tett tillukket.  
Oppbevares under lås og lukke og utilgjengelig for barn.
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

## Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

- **8.1 Kontrollparametrer**
- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**
- 14808-60-7 Silicon dioxide (SiO<sub>2</sub>) (25-50%)**  
AG Langtidsverdi: 0,3\* 0,05\*\* 0,1\*\*\* mg/m<sup>3</sup>  
\*Total: K,\*\*resp.støv: KG;\*\*\*bryting til 01.02.22
- 13463-67-7 titanium dioxide (<2,5%)**  
AG Langtidsverdi: 5 mg/m<sup>3</sup>
- **Ytterligere informasjoner:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.
- **8.2 Eksponeringskontroll**
- **Hensiktsmessige tekniske kontrolltiltak**  
Det må være mulig å vaske seg i arbeidsrommet  
Øyeskylleflaske må være tilgjengelig
- **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**
- **Generelle verne- og hygienetiltak:**  
Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.  
Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fødevarer.  
Fjern omgående forurensede, gjennomvætede klær.  
Forurensede klær rengjøres ved avsugning. Blås ikke av, børst ikke av.  
Unngå berøring med øyne og hud.  
Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.  
Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttelsessalve.  
Sørg for grundig rengjøring av huden etter arbeidet og før arbeidspausen.
- **Åndedrettsvern**  
Åndedrettsbeskyttelse anbefales.  
Filter P2  
Ved korttid eller liten belastning åndedrettsfilterapparat; ved intensiv eller lengre utsetting: bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.
- **Håndvern**  
se avsnitt 2 og 4  
Nitro gummi latex bomullshansker  
Beim Tragen von Schutzhandschuhen sind Baumwollunterziehhandschuhe empfehlenswert.  
Hanskematerialet må være ugjennomtrengelig og bestandig overfor produktet /stoffet /blandingen.  
På grunn av manglende tester kan det ikke gis noen anbefaling om hanskemateriale for produktet / tilberedningsprosessen/kjemikalieblandingen.  
Hanskematerialet velges under hensyntagen til holdbarhetstid, gjennomtrengelighet og degradering.
- **hanskemateriale**  
Butylgummi - II R : Tykkelse ≥ 0,5mm; Gjennombruddstid ≥ 480 min  
Valget av egnet hanske er ikke bare avhengig av materiale, men også av andre kvalitetskjennetegn og er forskjellig fra produsent til produsent. Da produktet representerer en sammensetning av flere stoffer, kan holdbarheten av hanskematerialet ikke forhåndsregnes, og denne må testes før bruk.
- **gjennomtrengingstid for hanskemateriale**  
Den nøyaktige holdbarhetstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

(fortsatt på side 5)

**Handelsnavn: CRISTALLFUGE bahamabeige, beige, caramel, jasmin, jurabeige, manhattan, nussbraun, pergamon, sandgrau, silbergrau, weiss**

(fortsatt fra side 4)

- **Vern av øyne/ansikt**  
Tettsittende vernebrille  
Ved sprut benytt beskyttelsesbriller
- **Kroppsværn:**  
Beskyttelsesdrakt, motstandsdyktig mot syre  
Beskyttelsesdrakt, motstandsdyktig mot lut  
Forkle  
verneklær  
Skift fra klær som er svært forurensset av produktet

### Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### · 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

##### · alminnelige opplysninger

##### · Fysisk tilstand

Fast stoff

##### · Farge

Forskjellig, alt etter fargning

##### · Lukt

Lett

##### · Luktterskel:

Ikke bestemt.

##### · Smeltepunkt/frysepunkt

Ikke bestemt.

##### · Kokepunkt eller startkokepunkt og kokeområde

kan ikke påføres

##### · Antennelighet

Ikke bestemt.

##### · Nedre og øvre eksplosjonsgrense

##### · Nedre:

Ikke bestemt.

##### · Øvre

Ikke bestemt.

##### · Flammepunkt

Ikke brukbar.

##### · Spaltingstemperatur

Ikke bestemt.

##### · pH ved 20 °C

11,4 (1%)

##### · Viskositet:

##### · Kinematisk viskositet

Ikke brukbar.

##### · Dynamisk:

Ikke brukbar.

##### · Løselighet

##### · vann:

blandbar (løselig)

##### · Fordelingskoeffisient n-oktanol/vann (logaritmisk verdi)

Ikke bestemt.

##### · Damptrykk

Ikke brukbar.

##### · Tetthet og/eller relativ tetthet

##### · Tetthet:

Vibrasjonstetthet

##### · Relativ tetthet:

Ikke bestemt.

##### · Vibrasjonstetthet:

1,2 kg/dm<sup>3</sup>

##### · Damptetthet:

Ikke brukbar.

##### · Partikkelegenskaper

Se punkt 3.

#### · 9.2 Andre opplysninger

##### · Utseende:

##### · Form:

Pulver

##### · viktige data vedrørende helse- og miljøvern samt sikkerhet

##### · Selvantennelsestemperatur

Produktet er ikke selvantennelig.

##### · Eksplosive egenskaper:

Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.

##### · Løsningsmiddelandel:

##### · Vann:

0,0 %

##### · Tilstandsendring

##### · Fordampingshastighet

Ikke brukbar.

(fortsatt på side 6)

**Handelsnavn: CRISTALLFUGE bahamabeige, beige, caramel, jasmin, jurabeige, manhattan, nussbraun, pergamon, sandgrau, silbergrau, weiss**

(fortsatt fra side 5)

- |  |            |
|--|------------|
| · Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser                                  |            |
| · Eksplosive varer   | bortfaller |
| · Brannfarlige gasser  | bortfaller |
| · Aerosoler  | bortfaller |
| · Oksiderende gasser   | bortfaller |
| · Gasser under trykk   | bortfaller |
| · Brannfarlige væsker  | bortfaller |
| · Brannfarlige faste stoffer   | bortfaller |
| · Selvreaktive stoffer og stoffblandinger  | bortfaller |
| · Pyrofore væsker  | bortfaller |
| · Pyrofore faste stoffer   | bortfaller |
| · Selvpphetende stoffer og stoffblandinger   | bortfaller |
| · Stoffer og stoffblandinger som ved kontakt med vann utvikler brannfarlige gasser | bortfaller |
| · Oksiderende væsker   | bortfaller |
| · Oksiderende faste stoffer  | bortfaller |
| · Organiske peroksider   | bortfaller |
| · Etsende for metaller   | bortfaller |
| · Desensibiliserte eksplosive varer  | bortfaller |

#### Avsnitt 10: Stabilitet og reaktivitet

- **10.1 Reaktivitet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.2 Kjemisk stabilitet**
- **Termisk spaltning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner** Det kjennes ingen farlige reaksjoner.
- **10.4 Forhold som skal unngås** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter kjente.

#### Avsnitt 11: Toksikologiske opplysninger

- **11.1 Opplysninger om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008**
- **Akutt giftighet,** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Klassifiseringsrelevante LD/LC50-verdier:**

##### 1317-65-3 kalium karbonat (pottaske)

Oral LD50 >5.000 mg/kg (rotter)

##### 13463-67-7 titanium dioxide

Oral LD50 >5.000 mg/kg (rotter)

Dermal LD50 >10.000 mg/kg (rbt)

Inhalativ LC50/4 h 6,8 mg/l (rotter)

##### 554-13-2 lithium carbonate

Oral LD50 753 mg/kg (mouse)

525 mg/kg (rotter)

Dermal LD50 >3.000 mg/kg (Kan) (OECD 402)

Inhalativ LC50/4 h >2 mg/l (rotter) (OECD 403)

- **Spesifikke symptomer ved dyreforsøk:**

##### 554-13-2 lithium carbonate

NOAEL 45 mg/kg (rotter) (OECD 416)

(fortsatt på side 7)

**Handelsnavn: CRISTALLFUGE bahamabeige, beige, caramel, jasmin, jurabeige, manhattan, nussbraun, pergamon, sandgrau, silbergrau, weiss**

(fortsatt fra side 6)

- **Hudetsing/hudirritasjon** Irriterer huden.
  - **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon** Gir alvorlig øyeskade.
  - **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**  
Muligens forekomme allergisk reaksjonene hos disponerte individer.  
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
  - **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**  
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
  - **Kreftframkallende egenskaper**  
Mistenkes for å kunne forårsake kreft. Eksponeringsmåte: Innånding/inhalering.
  - **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
  - **STOT - enkelteksponering** Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
  - **STOT - gjentatt eksponering** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
  - **Aspirasjonsfar** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
  - **11.2 Opplysninger om andre farer**
  - **Hormonforstyrrende egenskaper**
- ingen av innholdsstoffene er listet opp

## Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- **12.1 Giftighet**
- **Akvatisk toksisitet:**
  - 1317-65-3 kalium karbonat (pottaske)**  
LC50/96h >10.000 mg/l (regnbueørret)  
EC50 (48h) >1.000 mg/l (Daphnia magna)  
EC50 289 mg/l /72h (Desmodesmus subspicatus)  
NOEC 75 mg/l /72h (Desmodesmus subspicatus)
  - 13463-67-7 titanium dioxide**  
LC 0 48 mg/l (Leuciscus idus)  
EC0 30 mg/l (Daphnia magna)  
24 mg/l (Pseudomonas fluorescens)
  - 554-13-2 lithium carbonate**  
LC50/96h 30,3 mg/l (regnbueørret) (OECD 203)  
EC50 (48h) 33,2 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)  
EC50 >400 mg/l (algeforgiftning (algegift)) (OECD 201)  
NOEC 19,1 mg/l /96h (forgiftning av fisk)
- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.3 Bioakkumuleringsevne** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.4 Mobilitet i jord** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke brukbar.
- **vPvB:** Ikke brukbar.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**  
Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
- **12.7 Andre skadevirkninger**
- **Ytterligere økologiske informasjon:**
- **Generelle informasjon:**  
Vannfareklasse 1 (D) (Selvklassifisering): lett farlig for vann  
Ikke la stoffet komme ufortynnet ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker.  
Må ikke komme ufortynnet eller unøytralisert ned i spillvann eller i avløpsgrøft.  
Bortspyling av større mengder ut i kanaler eller vassdrag kan føre til høyere pH-verdier. En høyere pH-verdi skader vannorganismer. I den fortynnede brukskonsentrasjon reduseres pH-verdien betydelig, slik at utslagsvann som kommer ut i kanalsystemet etter bruk av produktet, bare virker svakt skadelig på vannet.

NO

(fortsatt på side 8)



Trykkdato: 24.08.2022

Versjon 2

revidert den: 24.08.2022

**Handelsnavn: CRISTALLFUGE bahamabeige, beige, caramel, jasmin, jurabeige, manhattan, nussbraun, pergamon, sandgrau, silbergrau, weiss**

(fortsatt fra side 7)

### Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
  - **Anbefaling:** Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsavfall. Må ikke komme ned i kloakk.
  - **Europeiske avfallslisten**
- 
- 10 00 00 AVFALL FRA TERMISKE PROSESSER
- 10 12 00 avfall fra produksjon av keramikk, murstein, takstein og byggevarer
- 10 12 03 partikler og støv
- 17 00 00 AVFALL FRA BYGGE- OG RIVINGSARBEID (HERUNDER UTGRAVD MASSE FRA FORURENSEDE BYGGEPLASSER)
- 17 01 00 betong, murstein, teglstein og keramikk
- 17 01 01 betong
- HP4 Irriterende - hudirritasjon og øyeskader
- HP5 Giftvirkning på bestemte organer (STOT) / Aspirasjonsgiftighet
- HP7 Kreftframkallende
- **Ikke rengjort emballasje:**
  - **Anbefaling:** Deponering i henhold til myndighetenes forskrifter.
  - **Anbefalt rengjøringsmiddel:** Vann, eventuelt med tilsetning av rengjøringsmidler.

### Avsnitt 14: Transportopplysninger

- |  |               |
|--|---------------|
| · <b>14.1 FN-nummer eller ID-nummer</b>                          |               |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                                    | bortfaller    |
| · <b>14.2 FN-forsendelsesnavn</b>                                |               |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                                    | bortfaller    |
| · <b>14.3 Transportfareklasse(r)</b>                             |               |
| · <b>ADR, ADN, IMDG, IATA</b>                                    |               |
| · <b>klasse</b>  | bortfaller    |
| · <b>14.4 Emballasjegruppe</b>                                   |               |
| · <b>ADR, IMDG, IATA</b>   | bortfaller    |
| · <b>14.5 Miljøfarer</b>   | Ikke brukbar. |
| · <b>14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk</b>               | Ikke brukbar. |
| · <b>14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter</b> | Ikke brukbar. |
| · <b>UN "Model Regulation":</b>                                  | bortfaller    |

### Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**
  - **Direktiv 2012/18/EU**
  - **Spesifiserte farlige stoffer - VEDLEGG I** ingen av innholdsstoffene er listet opp
  - **Direktiv 2011/65/EF om begrensning av bruken av visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk utstyr - Vedlegg II**
- ingen av innholdsstoffene er listet opp

(fortsatt på side 9)

NO



Trykkdato: 24.08.2022

Versjon 2

revidert den: 24.08.2022

**Handelsnavn: CRISTALLFUGE bahamabeige, beige, caramel, jasmin, jurabeige, manhattan, nussbraun, pergamon, sandgrau, silbergrau, weiss**

(fortsatt fra side 8)

- **Forordning (EF) nr. 273/2004 om utgangsstoffer for narkotika**  
ingen av innholdsstoffene er listet opp
- **Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med utgangsstoffer for narkotika mel-lom Fellesskapet og tredjestater**  
ingen av innholdsstoffene er listet opp
- **15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet** En kjemisk sikkerhetsvurdering er ikke utført.

#### Avsnitt 16: Andre opplysninger

Opplysningene er basert på vårt kjennskap i dag. De utgjør dog ingen forsikring om produkttegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

- **Relevante satser**  
H315 Irriterer huden.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.  
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.  
H351 Mistenkes for å kunne forårsake kreft.
- **Kontaktperson:** Avdeling: Miljø og sikkerhet
- **Dato for tidligere versjon:** 15.02.2022
- **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)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2  
Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1  
Carc. 2: Kreftframkallende egenskaper – Kategori 2  
STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3
- **\* Data forandret i forhold til forrige versjon**

NO