

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 19.11.2024

Versjon 3 (erstatte versjon 2)

revidert den: 19.11.2024

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn:** illbruck PF420
- **Artikkelnummer:** A-I-PF420-DIY
- **1.2 Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes -**
- **Bruk av stoffet/tilberedningen** Flislim
- **1.3 Detaljer om leverandører som stiller sikkerhetsdatabladet til disposisjon**
- **Produsent/leverandør:**
Tremco CPG Netherlands B.V.
Vlietstade 1032, 4241 WC Arkel
T: +31 (0) 183568000, F: +31 (0) 183568100
msds@tremcocpg.com
- **Avdeling for nærmere informasjon:**
Tremco CPG Norway AS
Berghagan 7, N-1405 Langhus
T: +47 64860830
www.tremcocpg.eu, info-no@tremcocpg.com
- **1.4 Nødtelefonnummer:** Kontakt Giftinformasjonen hvis uhellet er ute 22 59 13 00 (Døgnaåpen telefon)

Avsnitt 2: Fareidentifikasjon

- **2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen**
- **Klassifisering i henhold til EF-forskrift nr.1272/2008**
Skin Irrit. 2 H315 Irriterer huden.
Eye Dam. 1 H318 Gir alvorlig øyeskade.
STOT SE 3 H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

- **2.2 Merkingselementer**
- **Merking iht. bestemmelse (EF) Nr. 1272/2008**
Produktet er klassifisert og merket i henhold til CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS05 GHS07

- **Varselord** Fare
- **Inneholder:**
portland cement
- **Faresetninger**
H315 Irriterer huden.
H318 Gir alvorlig øyeskade.
H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

(fortsett på side 2)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 19.11.2024

Versjon 3 (erstatte versjon 2)

revidert den: 19.11.2024

Handelsnavn: illbruck PF420

(fortsett fra side 1)

- **Sikkerhetssetninger**

- P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
- P261 Unngå innånding av støv.
- P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.
- P301+P310 VED SVELGING: Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER/ en lege.
- 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.
- P501 Innholdet / emballasjen skal avhendes i henhold til de lokale / regionale / nasjonale / internasjonale forskrifter.

- **Ytterligere informasjon:**

Hudkontakt med våt sement, fersk betong eller mørtel kan forårsake irritasjon, dermatitt eller brannskader.

- **2.3 Andre farer**

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

- **PBT:** Ikke gjeldende.

- **vPvB:** Ikke gjeldende.

Avsnitt 3: Sammensetning / opplysninger om bestanddeler

- **3.2 Blandinger**

- **Beskrivelse:** Blanding av nedenstående oppførte stoffer med ufarlige tilsetninger.

- **Farlige innholdsstoffer:**

| | | |
|-------------------|--|---------|
| CAS: 65997-15-1 | portland cement | 30-<50% |
| EINECS: 266-043-4 | Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; STOT SE 3, H335, EUH203 | |
| CAS: 14808-60-7 | Quartz (SiO ₂) | 20-<30% |
| EINECS: 238-878-4 | Acute Tox. 4, H332 | |

- **SVHC -**

- **Ytterligere informasjon:**

Ordlyden til de angitte faresetningene er å finne i avsnitt 16.

Denne sementen inneholder <0,0002% oppløselig krom VI basert på tørrvekten av sementen.

Administrative normer oppført i punkt 8, hvis den finnes i det hele tatt.

Avsnitt 4: Førstehjelpstiltak

- **4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

- **Generelle informasjon:** Angrepne personer må ut i frisk luft.

- **Etter innånding:** Forsyning av frisk luft, ved plager oppsøk lege.

- **Etter hudkontakt:**

Fjern fra huden med en klut eller papir. Så rent med vann og såpe.

Ved fortsatt hudirritasjon tilkalles lege.

- **Etter øyekontakt:** Skyll øynene med åpne øyelokk i flere minutter under rennende vann og tilkall lege.

- **Etter svelging:**

Skyll munnen og drikk rikelig med vann.

Ikke få pasienten til å kaste opp. Tilkall lege straks.

- **Informasjon for legen:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

(fortsett på side 3)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 19.11.2024

Versjon 3 (erstatte versjon 2)

revidert den: 19.11.2024

Handelsnavn: illbruck PF420

(fortsatt fra side 2)

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Irriterer øynene, luftveiene og huden

Hudkontakt med våt sement, fersk betong eller mørtel kan forårsake irritasjon, eksem eller brannskader.

Fare for alvorlig øyeskade

Allergiske symptomer

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:**

Brannslukningstiltak tilpasses omgivelsene.

CO₂, slukningspulver eller vann i spredt stråle. Større branner bekjempes med vann i spredt stråle.**5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller blandingen** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**5.3 Råd til brannmannskaper****Spesielt verneutstyr:**

Ta på egnet åndedrettsbeskyttelsesapparat.

Bruk heldekkende vernedrakt.

Avsnitt 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Ta på beskyttelsesdrakt. Hold ubeskyttede personer borte.

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

For personell som ikke er nødpersonell Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**For nødhjelpspersonell** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.**6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljø**

Ingen særlige tiltak nødvendig.

La ikke produktet komme ned i kloakk/overflatevann/grunnvann.

6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Sørg for tilstrekkelig ventilasjon.

Ta opp mekanisk.

For opptak av støv skal det brukes egnede industristøvsugere eller sentrale oppsugningsanlegg.

Oppsamlet materiale bortskaffes forskriftsmessig.

6.4 Henvisning til andre avsnitt

Ved en reaksjon med luftens fuktighet biprodukter er løslatt. Se kapittel 8.

Avsnitt 7: Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Sørg for god ventilasjon/avsugning på arbeidsplassen.

Unngå berøring med øyne og hud.

Unngå støvdannelse.

Unngå innånding av støv.

Henvisninger om brann- og eksplosjonsvern: Ingen særlige tiltak nødvendig.

(fortsatt på side 4)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 19.11.2024

Versjon 3 (erstatte versjon 2)

revidert den: 19.11.2024

Handelsnavn: illbruck PF420

(fortsett fra side 3)

- **7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter**
- **Lagring:**
- **Krav til lagerrom og beholdere:** Ingen spesielle krav.
- **Informasjoner om felles lagring:** Ikke nødvendig.
- **Ytterligere informasjoner om lagervilkårene:**
Lagres kjølig og tørt i godt tillukkede beholdere.
Beskyttes mot varme og direkte solpåvirkning.
- **7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

· 8.1 Kontrollparametere

- **Komponenter med grenseverdier for arbeidsplass som må overholdes:**

CAS: 14808-60-7 Quartz (SiO₂)AG | Langtidsverdi: 0,3* 0,05** mg/m³

*Total: K, **resp. støv: KG

- **Ytterligere informasjon:** Basis: listene som var gyldige ved oppstillingen.

- **8.2 Begrensning og overvåking av eksponeringen**
- **Individuelle vernetiltak, som f.eks. personlig verneutstyr**
- **Generelle verne- og hygienetiltak:**

Unngå innånding av støv

Normale sikkerhetstiltak ved omgang med kjemikalier må overholdes.

Holdes adskilt fra næringsmidler, drikkevarer og fødevarer.

Vask hendene før arbeidspauser og ved arbeidets slutt.

Unngå berøring med øyne og hud.

Ikke spis, drikk, røyk eller snus inn under arbeidet.

- **Åndedrettsvern**

Ved kortvarig eller liten belastning, bruk åndedrettsvern med filter; ved intensiv eller lengre eksponering, bruk omluft-uavhengig åndedrettsbeskyttelsesapparat.



støvmaske

Filter P2

- **Håndvern**



Beskyttelseshansker

- **Hanskemateriale**

Butylkautsjuk

Hansker av PVC

Hansker av neopren

(fortsett på side 5)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykddato: 19.11.2024

Versjon 3 (erstatte versjon 2)

revidert den: 19.11.2024

Handelsnavn: illbruck PF420

(fortsatt fra side 4)

· Gjennomtrengingstid for hanskemateriale

Den nøyaktige gjennombruddstiden må bringes på det rene hos hanskeprodusenten og overholdes.

· Øye-/ansiktsvern

Tettsittende vernebrille

· Kroppsvern:

Verneklær

Avsnitt 9: Fysiske og kjemiske egenskaper**· 9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper****· Generell informasjon**

| | |
|--|------------------------|
| · Farge | Hvitaktig |
| · Lukt | Uten lukt |
| · Smeltepunkt/frysepunkt | Ikke bestemt. |
| · Koepunkt eller startkoepunkt og kokeområde | Ikke brukbar. |
| · Antennelighet | Ikke relevant. |
| · Flammepunkt | Ikke relevant. |
| · pH | 11-13 |
| · Viskositet: | |
| · Dynamisk: | Ikke relevant. |
| · Løselighet | |
| · vann: | Delvis blandbar. |
| · Damptrykk | Ikke relevant. |
| · Tetthet og/eller relativ tetthet | |
| · Tetthet ved 20 °C: | 1,45 g/cm ³ |
| · Partikkelegenskaper | Se punkt 3. |

· 9.2 Andre opplysninger**· Utseende:****· Form:** Pulver**· Viktig informasjon om beskyttelse av helse og miljø, samt sikkerhet.****· Antennelsestemperatur:** Produktet er ikke selvantennelig.**· Eksplosive egenskaper:** Produktet er ikke eksplosjonsfarlig.**· Opplysninger med hensyn til fysiske fareklasser****· Eksplosive varer** bortfaller
· Brannfarlige gasser bortfaller

(fortsatt på side 6)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 19.11.2024

Versjon 3 (erstatte versjon 2)

revidert den: 19.11.2024

Handelsnavn: illbruck PF420

(fortsatt fra side 5)

| | |
|---|------------|
| · 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 |
| · Selvopphetende 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 nedbrytning / vilkår som må unngås:** Ingen spaltning ved formålsriktig bruk.
- **10.3 Risiko for farlige reaksjoner**
Reaksjoner med sterke syrer.
Reaksjoner med sterke oksidasjonsmidler.
- **10.4 Forhold som skal unngås** vann / fuktighet
- **10.5 Uforenlige materialer** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **10.6 Farlige nedbrytingsprodukter** Ingen hvis lagres i henhold til spesifikasjonene.

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.
- **Hudetsing/hudirritasjon** Irriterende virkning.
- **Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon**
Gir alvorlig øyeskade.
- **Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt**
Krom (VI) kan forårsake allergisk eksem ved gjentatt og / eller langvarig hudkontakt.
Krom (VI) innhold = < 2ppm
- **Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller**
Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Kreftframkallende egenskaper** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.
- **Reproduksjonstoksisitet** Basert på tilgjengelige data, klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

(fortsatt på side 7)

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 19.11.2024

Versjon 3 (erstatte versjon 2)

revidert den: 19.11.2024

Handelsnavn: illbruck PF420

(fortsett fra side 6)

- **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.
- **Ytterligere toksikologiske henvisninger:**
Irriterer øynene, luftveiene og huden
Det er en mulighet for at kvartsstøv kan opprettes ved pussing med sandpapir eller sliping det tørre, herdede produkt.
- **Informasjon om følgende grupper med potensielle virkninger:**
- **Opplysninger om sannsynlige eksponeringsveier** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Symptomer med hensyn til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Forsinkede og umiddelbare virkninger samt kroniske virkninger som følge av kortvarig og langvarig eksponering**
Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **11.2 Opplysninger om andre farer**

| |
|--|
| · Hormonforstyrrende egenskaper |
|--|

| |
|---|
| ingen av innholdsstoffene er listet opp |
|---|

Avsnitt 12: Økologiske opplysninger

- **12.1 Toksisitet**
- **Akvatisk toksisitet:** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **12.2 Persistens og nedbrytbarhet** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.
- **Ytterligere informasjon:** Produktet er ikke biologisk nedbrytbart.
- **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 relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**
Produktet inneholder ikke stoffer med hormonforstyrrende egenskaper.
- **12.7 Andre skadevirkninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

Avsnitt 13: Sluttbehandling

- **13.1 Avfallsbehandlingsmetoder**
- **Anbefaling:**
Herdet produkt kan deponeres sammen med husholdningsavfall. Observer de spesifikke tilhørende forskrifter av lokale myndigheter.

| |
|---------------------------------|
| · Europeisk avfallsliste |
|---------------------------------|

| | |
|-----------|---|
| 17 01 06* | blandinger eller frasorterte fraksjoner av betong, murstein, teglstein og keramikk som inneholder farlige stoffer |
|-----------|---|

(fortsett på side 8)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 19.11.2024

Versjon 3 (erstatte versjon 2)

revidert den: 19.11.2024

Handelsnavn: illbruck PF420

(fortsatt fra side 7)

| | |
|-----------|---|
| 17 09 04 | annet blandet avfall fra bygge- og rivingsarbeid enn det nevnt i 17 09 01, 17 09 02 og 17 09 03 |
| 15 01 10* | emballasje som inneholder rester av eller er forurensset av farlige stoffer |
| HP4 | Irriterende - hudirritasjon og øyeskader |
| HP5 | Giftvirkning på bestemte organer (STOT) / Aspirasjonsgiftighet |

- **Urenset emballasje:**

- **Anbefaling:**

Tomme pakker totalt (uten dråper eller korn, rengjøres med en slikkepott). Under observasjon av relevant lokal henholdsvis nasjonale regelverk gjenbruk eller resirkulering er å foretrekke.

Avsnitt 14: Transportopplysninger

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

Avsnitt 15: Opplysninger om regelverk

- **15.1 Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen**

(EC) No 1272/2008

REACH (EC) No 1907/2006

KOMMISSJONSFORORDNING (EU) 2020/878 av 18. juni 2020

CEMBUREAU; The European Cement Association

De hormonforstyrrende lister I, II, III (www.edlists.org)

2001/118/EF med hensyn til listen over avfall

(fortsatt på side 9)

NO

Sikkerhetsdatablad

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

Trykkdato: 19.11.2024

Versjon 3 (erstatte versjon 2)

revidert den: 19.11.2024

Handelsnavn: illbruck PF420

(fortsett fra side 8)

2008/98/EF om avfall

· **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

· **Forordning (EF) nr. 273/2004 om narkotikaprekursorer**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Forordning (EF) nr. 111/2005 om fastsettelse av regler for overvåking av handelen med narkotikaprekursorer mellom Fellesskapet og tredjestater**

ingen av innholdsstoffene er listet opp

· **Deklareringsforskriften, FOR-2015-05-19-541, §7 633692**

· **Andre forskrifter, restriksjoner og forbudsforordninger** Ikke noe mer relevant informasjon tilgjengelig.

· **Stoffer som gir stor grunn til bekymring iflg. REACH, artikkel 57** Ikke gjeldende.

· **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 produktegenskaper og er ikke grunnlag for noe kontraktsmessig rettsforhold.

· **Relevante setninger**

H315 Irriterer huden.

H318 Gir alvorlig øyeskade.

H332 Farlig ved innånding.

H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.

EUH203 Inneholder krom (VI). Kan gi en allergisk reaksjon.

· **Dato for forrige versjon:** 09.07.2018

· **Versjonsnummer for forrige versjon:** 2

· **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)

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 4: Akutt giftighet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Hudetsing/hudirritasjon – Kategori 2

Eye Dam. 1: Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon – Kategori 1

STOT SE 3: Giftvirkning på bestemte organer (enkelteksponering) – Kategori 3

· *** Data forandret i forhold til forrige versjon**