

# SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbejdningsdato:** 1. nov. 2022

**Trykt:** 9. mar. 2023

**Version:** 2.3



## F30

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

#### 1.1. Produktidentifikator

**Produktnavn/betegnelse:**

**F30**

**UFI:**

4E2P-7HX0-HT9S-53R5

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Ingen data disponible

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

**Leverandør (producent/importør/enerepræsentant/efterfølgende bruger/forhandler):**

**TPH Bausysteme GmbH**

Nordportbogen 8  
22848 Norderstedt  
Germany

**Telefon:** +49 40 52 90 66 78-0

**Faxnr.:** +49 40 52 90 66 78-78

**E-mail:** info@tph-bausysteme.com

**Website:** www.tph-bausysteme.com

**E-mail (sagkyndig person):** sdb-info@tph-bausysteme.com

#### 1.4. Nødtelefon

24h: International access phone number: +1-813-248-0585 /// United States, Canada, Puerto Rico, U.S. Virgin Islands: 1-800-255-3924 (Contract No. MIS7249185) /// Australia: 1-300-954-583 /// Brazil: 0-800-591-6042 /// China: 400-120-0751 /// India: 000-800-100-4086 /// Mexico: 800-099-0731

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

**Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]**

Fareklasser og farekategorier	Faresætninger	Klassificeringsprocedure
Hudætsning/irritation ( <i>Skin Irrit. 2</i> )	H315: Forårsager hudirritation.	Beregningsmetode.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation ( <i>Eye Dam. 1</i> )	H318: Forårsager alvorlig øjenskade.	Beregningsmetode.
Enkel STOT-eksponering ( <i>STOT SE 3</i> )	H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.	Beregningsmetode.

#### Yderligere oplysninger:

Blandingen er klassificeret som farlig i henhold til forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP].

# SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 1. nov. 2022

Trykt: 9. mar. 2023

Version: 2.3

**TPH.**  
waterproofing systems

## F30

### 2.2. Mærkningselementer

Mærkning ifølge forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Farepiktogrammer:



**GHS05**  
Ætsning



**GHS07**  
Udråbstegn

Signalord: Fare

Fareafgørende komponent(er) som skal etiketteres:

Cement, portland, chemicals; calcium oxide; Flue dust, portland cement

Farehenvisninger om sundhedsfarer	
H315	Forårsager hudirritation.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

Supplerende farekendetegn	
EUH208	Indeholder Flue dust, portland cement, Cement, portland, chemicals. Kan udløse allergisk reaktion.

Sikkerhedssætninger Prævention	
P261	Undgå indånding af pulver/røg/gas/tåge/damp/spray.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Sikkerhedssætninger Reaktion	
P302 + P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand.
P305 + P351 + P338	VED KONTAKT MED ØJNE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P310	Ring omgående til en GIFTINFORMATION/læge/...

### 2.3. Andre farer

Ingen data disponible

## PUNKT 3: Sammensætning af / oplysning om indholdsstoffer

### 3.2. Blandinger

Farlige indholdsstoffer / Farlige urenheder / Stabilisatorer:

Produktidentifikatorer	Substansnavn Klassificering ifølge forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]	Koncentration
CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	<b>Cement, portland, chemicals</b> Eye Dam. 1 (H318), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1B (H317) Fare	> 25 - < 40 vægt-%
CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9 REACH nr.: 01-2119475325-36-XXXX	<b>calcium oxide</b> Eye Dam. 1 (H318), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315) Fare	5 - < 10 vægt-%
CAS-nr.: 68475-76-3 EF-nummer: 270-659-9 REACH nr.: 01-2119486767-17-XXXX	<b>Flue dust, portland cement</b> Eye Dam. 1 (H318), STOT SE 3 (H335), Skin Irrit. 2 (H315), Skin Sens. 1 (H317) Fare	1 - < 2,5 vægt-%

Fuld ordlyd af H- og EUH sætninger: se punkt 16.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbejdningsdato:** 1. nov. 2022

**Trykt:** 9. mar. 2023

**Version:** 2.3



## F30

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

##### Generel information:

Ved ulykkestilfælde eller ved ildebefindende er omgående lægebehandling nødvendig (Vis etiketten, hvis det er muligt). Fjern forulykkede fra farezonen. Tag snavset, vædet tøj af. Ved bevidstløshed og fungerende vejtrækning læg personen i aflåst sideleje og indhent lægeligt råd. Den berørte skal være under opsyn. Advarsel Førstehjælp: sørg for selvbeskyttelse!

##### Ved indånding:

Sørg for frisk luft. Kontakt læge ved irritation af åndedrætsorganerne. Søg lægehjælp ved ubehag.

##### Ved kontakt med huden:

Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe. Ved hudirritation eller udslæt: Søg lægehjælp.

##### Efter øjenkontakt:

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Ved vedvarende øjenirritation: Søg lægehjælp.

##### Ved indtagelse:

Skyl munden. Lad vedkommende drikke rigeligt vand i små slurke (fortyndingseffekt). Søg lægehjælp ved ubehag.

##### Førstehjælperens selvbeskyttelse:

Benyt personbeskyttelsesudstyr.

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Hudætsning/-irritation Alvorlig øjenskade/øjenirritation Luftvejsirritation

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Symptomatisk behandling.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmiddel

##### Egnede slukningsmidler:

Produktet selv kan ikke brænde.

##### Uegnede slukningsmidler:

Hel vandstråle

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

##### Farlige forbrændingsprodukter:

Ved brand: Gasser/dampe, giftige

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

Bær selvstændig lukket åndedrætsværn og kemibeskyttelsesdragt.

#### 5.4. Yderligere oplysninger

Opsaml kontamineret slukningsvand særskilt. Det må ikke nå ud i afløb eller vandløb.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

##### 6.1.1. For ikke-indsatspersonel

##### Personlige sikkerhedsforholdsregler:

Bring folk i sikkerhed.

##### Beskyttelsesudstyr:

Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 1. nov. 2022

Trykt: 9. mar. 2023

Version: 2.3



## F30

### 6.1.2. For indsatspersonel

#### Personlige værnemidler:

Personlige værnemidler: se punkt 8

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Må ikke komme i kloak afløb eller vandløb.

### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

#### Til tilbageholdelse:

Udslip opsamles. Forholdsregler til forhindring af dannelse af aerosol og støv Optag eller opsug faste stoffer i våd tilstand.

#### Til rengøring:

Vand (med rengøringsmiddel)

### 6.4. Henvisning til andre punkter

Sikker håndtering: se punkt 7 Personlige værnemidler: se punkt 8 Destruktion: se punkt 13

### 6.5. Yderligere oplysninger

Skal indesluttet forsvarligt for at undgå miljøforurening.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

#### Sikkerhedsforanstaltninger

#### Henvisning til sikker omgang:

Brug personlig beskyttelsesudrustning (se punkt 8). Undgå indånding af støv.

#### Forholdsregler til forhindring af dannelse af aerosol og støv:

Støv bør udsuges umiddelbart der, hvor det opstår. Yderligere foranstaltninger til åndedrætsbeskyttelse Højeffektivt partikelfilter (HEPA filter)

#### Råd om almindelig industrihygiejne

Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen. Undgå kontakt med øjne og hud.

### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

#### Tekniske foranstaltninger og lagerbetingelser:

Emballagen opbevares tæt lukket på et køligt, godt ventileret sted.

**Lagerklasse (TRGS 510, Tyskland):** 13 - Ikke brændbare væsker faste stoffer, der ikke kan tilordnes nogle af førnævnte lagringsklasser

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen data disponible

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

#### 8.1.1. Grænseværdier for arbejdsplads

Grænseværdityp (oprindelsesland)	Substansnavn	① langvarig arbejdspladsgrænseværdi ② Kortvarig arbejdspladsgrænseværdi ③ Øjebliksværdi ④ Overvågnings- hhv. iagttagelsesprocedurer ⑤ Bemærkning
BE fra 3. okt. 2018	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 1 mg/m <sup>3</sup>
CH fra 1. jan. 2022	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 5 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (einatembare Fraktion) S; Tox: Lunge Asthma

# SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 1. nov. 2022

Trykt: 9. mar. 2023

Version: 2.3



## F30

Grænseværdityp (oprindelsesland)	Substansnavn	① langvarig arbejdspladsgrænseværdi ② Kortvarig arbejdspladsgrænseværdi ③ Øjebliksværdi ④ Overvågnings- hhv. iagttagelsesprocedurer ⑤ Bemærkning
OSHA (US)	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 15 mg/m <sup>3</sup> ⑤ inhalable fraction
NIOSH (US)	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 10 mg/m <sup>3</sup> ⑤ inhalable fraction
HTP (FI) fra 1. dec. 2009	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 5 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (inhalerbar fraktion) hengittyvä pöly
HTP (FI) fra 1. dec. 2009	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 1 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (respirabel fraktion) alveolijae
HR	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 10 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (frakcija koju se može udisati)
HR	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (alveolarna frakcija)
Alberta (CA)	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 10 mg/m <sup>3</sup>
LV	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 6 mg/m <sup>3</sup>
BC (CA) fra 1. feb. 2015	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 1 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (respirable fraction)
ES fra 1. jan. 2013	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ e, d
IE fra 5. dec. 2011	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 1 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (respirable fraction)
RO	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 10 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (fracțiune inhalabila)
MX fra 28. apr. 2014	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 1 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (fracción respirable)
KR	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 10 mg/m <sup>3</sup>
WEL (GB)	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 10 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (inhalable fraction)
WEL (GB)	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (respirable fraction)
CN fra 1. jan. 2007	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (##### #####)
CN fra 1. jan. 2007	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 1,5 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (##### #####)

# SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 1. nov. 2022

Trykt: 9. mar. 2023

Version: 2.3



## F30

Grænseværdityp (oprindelsesland)	Substansnavn	① langvarig arbejdspladsgrænseværdi ② Kortvarig arbejdspladsgrænseværdi ③ Øjebliksværdi ④ Overvågnings- hhv. iagttagelsesprocedurer ⑤ Bemærkning
HU fra 7. feb. 2020	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 10 mg/m <sup>3</sup> ⑤ N
MY fra 1. jan. 2000	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 10 mg/m <sup>3</sup>
PL fra 12. jun. 2018	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 6 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (wdychalna frakcja)
PL fra 12. jun. 2018	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 2 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (frakcja mogąca wnikać do dróg oddechowych)
IDLH (US) fra 1. jan. 1994	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 5.000 mg/m <sup>3</sup>
OSHA (US)	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 50 mppcf
MAK (AT)	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 5 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (einatembare Fraktion)
OSHA (US)	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 5 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (respirable fraction)
NIOSH (US)	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 5 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (respirable fraction)
ACGIH (US)	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 1 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (respirable fraction)
Québec (CA)	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 10 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (inhalable fraction)
Québec (CA)	<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4	① 5 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (respirable fraction)
WEL (GB)	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 2 mg/m <sup>3</sup>
BE fra 3. okt. 2018	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup>
MY fra 1. jan. 2000	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 2 mg/m <sup>3</sup>
CZ fra 1. mar. 2020	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (alveolární frakce) I, R
PL fra 12. jun. 2018	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 2 mg/m <sup>3</sup> ② 6 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (wdychalna frakcja)

# SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 1. nov. 2022

Trykt: 9. mar. 2023

Version: 2.3



## F30

Grænseværdityp (oprindelsesland)	Substansnavn	① langvarig arbejdspladsgrænseværdi ② Kortvarig arbejdspladsgrænseværdi ③ Øjebliksværdi ④ Overvågnings- hhv. iagttagelsesprocedurer ⑤ Bemærkning
NO fra 1. apr. 2020	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (alveolar fraksjon) ES
IE fra 17. jan. 2020	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (respirable fraction) IOELV
HTP (FI) fra 1. okt. 2018	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup>
LT fra 21. aug. 2018	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (alveoliné frakcija)
SE fra 21. aug. 2018	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (inhalerbar fraktion)
NPEL (SK) fra 10. feb. 2018	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (alveolárna frakcia)
MAK (AT) fra 25. sep. 2018	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (einatembare Fraktion)
CH fra 1. jan. 2022	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (einatembare Fraktion) SSC; Tox: OAW; Messmeth: NIOSH
DK	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 2 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup>
HU fra 7. feb. 2020	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (belélegezhető frakció) N
ES fra 1. jan. 2018	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ d, VLI
MAK (AT)	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (einatembare Fraktion max. 8x5 min./Schicht, Momentanwert)
BG fra 4. sep. 2018	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (алвеоларна фракция)
HR fra 12. okt. 2018	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (alveolarna frakcija)
RO fra 21. aug. 2018	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (fracțiune respirabilă)

# SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 1. nov. 2022

Trykt: 9. mar. 2023

Version: 2.3



## F30

Grænseværdityp (oprindelsesland)	Substansnavn	① langvarig arbejdspladsgrænseværdi ② Kortvarig arbejdspladsgrænseværdi ③ Øjebliksværdi ④ Overvågnings- hhv. iagttagelsesprocedurer ⑤ Bemærkning
EE fra 17. jan. 2020	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ 1
Alberta (CA)	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 2 mg/m <sup>3</sup> ⑤ 3
LV fra 12. jul. 2018	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (alveolära fraktion)
BC (CA)	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 2 mg/m <sup>3</sup>
MX	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 2 mg/m <sup>3</sup>
SI fra 4. dec. 2018	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (alveolarna fraktion) Y, EU4
TW	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 5 mg/m <sup>3</sup>
KR	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 2 mg/m <sup>3</sup>
IS fra 27. nov. 2018	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (Hlutfall þess sem andað er út) 9
TRGS 900 (DE) fra 1. sep. 2014	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 2 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (einatembare Fraktion) Y, DFG
CN fra 1. jan. 2007	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 2 mg/m <sup>3</sup>
RU	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	③ 1 mg/m <sup>3</sup>
IOELV (EU) fra 21. feb. 2017	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (respirable fraction)
WEL (GB) fra 21. aug. 2018	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (respirable fraction)
NL fra 1. jan. 2019	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (alveolaire fractie)
DK fra 28. jun. 2022	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (alveol fraktion) E



# SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 1. nov. 2022

Trykt: 9. mar. 2023

Version: 2.3



## F30

Grænseværdityp (oprindelsesland)	Substansnavn	① langvarig arbejdspladsgrænseværdi ② Kortvarig arbejdspladsgrænseværdi ③ Øjebliksværdi ④ Overvågnings- hhv. iagttagelsesprocedurer ⑤ Bemærkning
GR fra 21. aug. 2018	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup>
VRI (FR) fra 1. jul. 2020	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (fraction respirable)
PL	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 1 mg/m <sup>3</sup> ② 4 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (frakcja mogąca wnikać do dróg oddechowych)
IDLH (US) fra 1. jan. 1994	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 25 mg/m <sup>3</sup>
OSHA (US)	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 5 mg/m <sup>3</sup>
NIOSH (US)	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 2 mg/m <sup>3</sup>
ACGIH (US)	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 2 mg/m <sup>3</sup>
Québec (CA)	<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9	① 2 mg/m <sup>3</sup>
MAK (AT) fra 25. sep. 2018	<b>Flue dust, portland cement</b> CAS-nr.: 68475-76-3 EF-nummer: 270-659-9	① 5 mg/m <sup>3</sup> ⑤ (einatembare Fraktion)

### 8.1.2. Biologiske grænseværdier

Ingen data disponible

### 8.1.3. DNEL/PNEC-værdier

Ingen data disponible

## 8.2. Eksponeringskontrol

### 8.2.1. Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Ingen data disponible

### 8.2.2. Personlige værnemidler

#### Beskyttelsesbriller/ansigtsværn:

Briller med sidebeskyttelse EN 166

#### Hudbeskyttelse:

Der skal bære godkendte handsker EN ISO 374

#### Åndedrætsbeskyttelse:

Partikelfiltermaske (EN 143)

### 8.2.3. Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Ingen data disponible

# SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 1. nov. 2022

Trykt: 9. mar. 2023

Version: 2.3



## F30

### PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

#### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

##### Udseende

**Fysisk form:** fast

**Farve:** grå

**Lugt:** ikke bestemt

##### Sikkerhedsrelevante data

Parameter	Værdi	① Metode ② Bemærkning
pH-værdi	> 11	
Smeltepunkt	ikke bestemt	
Frysepunkt	ikke bestemt	
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval	ikke bestemt	
Dekomponeringstemperatur	ikke bestemt	
Brændepunkt	ikke bestemt	
Fordampningshastighed	ikke bestemt	
Selvantændelsestemperatur	ikke bestemt	
Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser	ikke bestemt	
Damptryk	ikke bestemt	
Damptæthed	ikke bestemt	
Massefylde	ikke bestemt	
Relativ æthed	ikke bestemt	
Vægtfylde	ikke bestemt	
Opløselighed i vand	ikke bestemt	
Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	ikke bestemt	
Dynamisk viskositet	ikke bestemt	
Kinematisk viskositet	ikke bestemt	

#### 9.2. Andre oplysninger

Ingen data disponible

### PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

#### 10.1. Reaktivitet

Ingen data disponible

#### 10.2. Kemisk stabilitet

Ingen data disponible

#### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen data disponible

#### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen data disponible

#### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen data disponible

#### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Ingen data disponible

# SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 1. nov. 2022

Trykt: 9. mar. 2023

Version: 2.3



## F30

### PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

#### 11.1. Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >2.000 mg/kg (Rotte)
<b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >2.500 mg/kg (Kanin)
<b>Flue dust, portland cement</b> CAS-nr.: 68475-76-3 EF-nummer: 270-659-9
<b>LD<sub>50</sub> oral:</b> >1.848 mg/kg (Rotte) OECD 422
<b>LD<sub>50</sub> dermal:</b> >2.000 mg/kg (Abe) OECD 402
<b>LC<sub>50</sub> Akut inhaleringstoksicitet (støv/tåge):</b> >6,04 mg/L 4 h (Rotte) OECD 436

#### **Akut oral toksicitet:**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### **Akut dermal toksicitet:**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### **Akut inhaleringstoksicitet:**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### **Hudætsning/-irritation:**

Forårsager hudirritation.

#### **Alvorlig øjenskade/øjenirritation:**

Forårsager alvorlig øjenskade.

#### **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering:**

Indeholder Flue dust, portland cement, Cement, portland, chemicals. Kan udløse allergisk reaktion.

#### **Kimcellemutagenicitet:**

Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.

#### **Kræftfremkaldende egenskaber:**

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:**

Kan forårsage irritation af luftvejene.

#### **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.

#### **Yderligere oplysninger:**

Ingen data disponible

#### 11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen data disponible

# SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 1. nov. 2022

Trykt: 9. mar. 2023

Version: 2.3



## F30

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

#### 12.1. Toksicitet

<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9
<b>EC<sub>50</sub></b> : 106,02 mg/L 3 d (Alger/vandplanter, Pseudokirchneriella subcapitata) OECD 201
<b>LC<sub>50</sub></b> : 50,6 mg/L 4 d (fisk, Oncorhynchus mykiss (Regnbueørred))
<b>EC<sub>50</sub></b> : 229,2 mg/L (Bacteria) 3h, OECD 209
<b>EC<sub>50</sub></b> : 49,1 mg/L 2 d (Daphnia magna (stor vandloppe))
<b>Flue dust, portland cement</b> CAS-nr.: 68475-76-3 EF-nummer: 270-659-9
<b>EC<sub>50</sub></b> : 28,2 mg/L 3 d (Alger/vandplanter, Desmodesmus subspicatus) OECD 201

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data disponible

#### 12.3. Bioakkumulationspotentiale

Ingen data disponible

#### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data disponible

#### 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

<b>Cement, portland, chemicals</b> CAS-nr.: 65997-15-1 EF-nummer: 266-043-4
<b>Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:</b> —
<b>calcium oxide</b> CAS-nr.: 1305-78-8 EF-nummer: 215-138-9
<b>Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:</b> —
<b>Flue dust, portland cement</b> CAS-nr.: 68475-76-3 EF-nummer: 270-659-9
<b>Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:</b> —

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen data disponible

#### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen data disponible

### PUNKT 13: Forhold vedrørende bortskaffelse

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

##### 13.1.1. Bortskaffelse af produkt/emballage

Affaldskoder/affaldsbetegnelser ifølge EWC/AVV

##### Affaldskode produkt

17 09 04	Blandet bygnings- og nedrivningsaffald, bortset fra affald henhørende under 17 09 01, 17 09 02 og 17 09 03
----------	--

#### Affaldsbehandlingsløsninger

##### Korrekt bortskaffelse / Produkt:

Kontakt det ansvarlige og godkendte renovationsselskab ved bortskaffelse.

### PUNKT 14: Transportoplysninger

Vejtransport (ADR/RID)	Indenrigssøfart (ADN)	Søfart (IMDG)	Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer</b>			
Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.
<b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b>			
Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.	Ikke farligt gods ifølge transportbestemmelser.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

Bearbejdningsdato: 1. nov. 2022

Trykt: 9. mar. 2023

Version: 2.3



## F30

Vejtransport (ADR/RID)	Indenrigssøfart (ADN)	Søfart (IMDG)	Luftfart (ICAO-TI / IATA-DGR)
<b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>			
uden betydning	uden betydning	uden betydning	uden betydning
<b>14.4. Emballagegruppe</b>			
uden betydning	uden betydning	uden betydning	uden betydning
<b>14.5. Miljøfarer</b>			
uden betydning	uden betydning	uden betydning	uden betydning
<b>14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren</b>			
uden betydning	uden betydning	uden betydning	uden betydning

### 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data disponible

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

#### 15.1.1. EU-bestemmelser

Ingen data disponible

#### 15.1.2. Nationale bestemmelser

 [DE] Nationale bestemmelser

#### Vandfareklasse

##### WGK:

1 - schwach wassergefährdend

#### Øvrige bestemmelser, begrænsninger og forskrifter

ZH 1/129 "Merkblatt: Reizende Stoffe/Ätzende Stoffe (M 004)"

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen data disponible

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### 16.1. Oplysninger om ændringer

Ingen data disponible

### 16.2. Forkortelser og akronymer

Ingen data disponible

### 16.3. Vigtige litteraturhenvisninger og datakilder

Ingen data disponible

### 16.4. Klassificering af blandinger og anvendte vurderingsmetoder iflg. forordning (EF) Nr. 1272/2008 [CLP]

Fareklasser og farekategorier	Faresætninger	Klassificeringsprocedure
Hudætsning/-irritation ( <i>Skin Irrit. 2</i> )	H315: Forårsager hudirritation.	Beregningsmetode.
Alvorlig øjenskade/øjenirritation ( <i>Eye Dam. 1</i> )	H318: Forårsager alvorlig øjenskade.	Beregningsmetode.
Enkel STOT-eksponering ( <i>STOT SE 3</i> )	H335: Kan forårsage irritation af luftvejene.	Beregningsmetode.

### 16.5. Relevante R-, H- og EUH-sætninger (Nummer og fuld tekst)

Faresætninger	
H315	Forårsager hudirritation.
H317	Kan forårsage allergisk hudreaktion.
H318	Forårsager alvorlig øjenskade.
H335	Kan forårsage irritation af luftvejene.

# SIKKERHEDSDATABLAD

i overensstemmelse med Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

**Bearbejdningsdato:** 1. nov. 2022

**Trykt:** 9. mar. 2023

**Version:** 2.3



## F30

### 16.6. Kursushenvisninger

Ingen data disponible

### 16.7. Yderligere oplysninger

Ingen data disponible