

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

- **1.1 Produktidentifikator**
- **Handelsnavn: EFS Edelfeinputz weiß**
- **Artikelnummer: 95930**
- **1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**
Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **Stoffets/præparatets anvendelse** Fabriksfremstillet tormortel af mineralske bindemidler og tilsætningsstoffer.
- **1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**
- **Producent/leverandør**
quick-Mix Gruppe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6
D-49090 Osnabrück
- **For yderligere information:**
Abteilung: Technische Beratung
Telefon: +49 (0)541 601-601
EMail: info@quick-mix.de
- **1.4 Nødtelefon:**
Giftinformationszentrum Nord (GIZ Nord) Universität Göttingen,
Tel.: (0551) 19240

PUNKT 2: Fareidentifikation

- **2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**
- **Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**



GHS05 ætsning

Eye Dam. 1 H318 Forårsager alvorlig øjenskade.



GHS07

Skin Irrit. 2 H315 Forårsager hudirritation.

- **2.2 Mærkningselementer**
- **Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008**
Dette produkt er klassificeret og mærket iht. CLP-forordningen.
- **Farepiktogrammer**



GHS05

- **Signalord** Fare
- **Farebestemmende komponent(er) til etikettering:**
cement, portland-, kemikalier
calciumdihydroxid
- **Faresætninger**
H315 Forårsager hudirritation.
H318 Forårsager alvorlig øjenskade.
- **Sikkerhedssætninger**

P101	Hvis der er brug for lægehjælp, medbring da beholderen eller etiketten.
P102	Opbevares utilgængeligt for børn.
P103	Læs etiketten før brug.
P280	Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenskyttelse/ansigtsbeskyttelse.
P302+P352	VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.
P305+P351+P338	VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning.
P315	Søg omgående lægehjælp.
P332+P313	Ved hudirritation: Søg lægehjælp.
P362+P364	Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden genanvendelse.
- **2.3 Andre farer**
Støv fra den tørre blanding kan irritere luftvejene.
Gentaget indånding af større mængder støv øger risikoen for lungesygdomme.

(Fortsættes på side 2)

Handelsnavn: EFS Edelfeinputz weiß

(Fortsat fra side 1)

Så snart den tørre blanding kommer i kontakt med vand eller bliver fugtig, opstår der en stærk alkalisk opløsning. På grund af den høje alkalinitet kan fugtig mørtel forårsage hud- og øjenirritationer. Især ved længere kontakt (f.eks. knæ i fugtig mørtel) er der på grund af alkaliniteten fare for alvorlige hudskader.

Blandingen indeholder kun lidt kromat, fordi indholdet af sensibiliserende krom (VI) ved hjælp af tilsætninger er sænket til under 2 ppm i cementandelen i den mørtel, der er klar til brug. Det er en forudsætning for kromatreduktionens virkeevne, at blandingen opbevares som foreskrevet, og at holdbarhedsperioden ikke er overskredet (se punkt 7.2).

• Resultater af PBT- og vPvB-vurdering


- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.

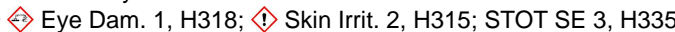
PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

• 3.2 Kemisk betegnelse: Blandinger

- **Beskrivelse:** Værktørmørtel af mineralske bindemidler og tilsætningsstoffer.

• Farlige indholdsstoffer:

CAS: 65997-15-1 cement, portland-, kemikalier	2,5-10%
EINECS: 266-043-4 	

CAS: 1305-62-0 calciumdihydroxid	2,5-10%
EINECS: 215-137-3 	

• Yderligere anvisninger:

Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.
H-sætningernes fuldstændige ordlyd fremgår af afsnit 16.

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

• 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

- **Efter indånding:** Sørg for rigeligt frisk luft. I tilfælde af symptomer skal der konsulteres en læge.

• Efter hudkontakt:

Fjern beklædning, der er gennemvædet med materialet. Skyl omgående huden med rigeligt vand og sæbe. I tilfælde af gener skal der opsøges en læge.

- **Efter øjenkontakt:** Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.

• Efter indtagelse:

Skyl munden og drik rigeligt vand.
Fremkald ikke opkastning, tilkald straks lægehjælp.

• 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

• 4.3 Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

• 5.1 Slukningsmidler

• Egnede slukningsmidler:

Produktet er hverken brændbart i den tilstand, det befinder sig i ved leveringen, eller i den tilstand, det befinder sig i, når det er forarbejdet og klart til brug. Slukningsmidlerne og brandbekæmpelsesforholdsreglerne skal tilpasses til brande i omgivelserne.

- **Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde:** Vand i fuld stråle.

• 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.

- **Yderligere oplysninger** Forurenede slukningsvand opsamles separat, det må ikke komme i kloakken.

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

• 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå støvdannelse.
Undgå, at stoffet kommer i kontakt med huden og øjnene.
Sørg for tilstrækkelig udluftning.
Undgå at indånde støv.

• 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger:

Produktet må ikke komme i kloaksystemet, overfladevand eller grundvandet (pH-værdi forøgelse).

- **6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning:** Opsamles mekanisk.

(Fortsættes på side 3)

Handelsnavn: EFS Edelfeinputz weiß

(Fortsat fra side 2)

- **6.4 Henvisning til andre punkter**
Information om sikker håndtering se kapitel 7.
Informationer vedrørende personlige værnemidler se kapitel 8.
Informationer om bortskaffelse se kapitel 13.

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

- **7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**
Undgå støvdannelse.
Undgå hud- og øjenkontakt.
- **Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse:** Der kræves ingen særlige forholdsregler.
- **7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**
- **Opbevaring:**
- **Krav til opbevaringsrum og beholdere:**
Må kun opbevares i uåbnet original beholder.
Hold beholderne tæt lukket.
Skal opbevares tørt. Undgå kontakt med vand og fugtighed.
- **Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer:** Må ikke opbevares sammen med syrer.
- **Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:**
Overhold ubetinget producentens instruktioner med hensyn til opbevaringsforholdene og angående holdbarheden.
Hvis materialet ikke opbevares korrekt (Hvis det fx udsættes for fugt), eller hvis det opbevares for længe, kan indholdet af kromatreduktionsmidlet miste sin virkning, hvorefter det ikke kan udelukkes, at det fremkalder allergiske reaktioner, hvis det kommer i kontakt med huden.
- **Opbevaringsklasse:** VCI-opbevaringsklasse: 13 · Ikke brandfarligt fast stof.
- **7.3 Særlige anvendelser** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

- **Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg:** Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.
- **8.1 Kontrolparametre**
- **Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:**
- 14808-60-7 kvarts (SiO₂) (50-100%)**
GV Langtidsværdi: 0,3* 0,1** mg/m³
*total; **total, respirabel, K
- 1305-62-0 calciumdihydroxid (2,5-10%)**
GV Langtidsværdi: 5 mg/m³
E
- **Yderligere anvisninger:** Generel støvgrænseværdi 1,25 (A) mg/m³.
- **8.2 Eksponeringskontrol**
- **Personlige værnemidler:**
- **Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:**
Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.
Forurennet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.
Indånd ikke støv/røg/tåge.
Undgå kontakt med øjne og hud.
Der må ikke spises, drikkes, ryges eller bruges snustobak under arbejdet.
Sørg for grundig rensning af huden efter arbejdet og før pauser.
Forebyggende hudbeskyttelse med hudbeskyttende salve.
Efter arbejdet skal der benyttes en tilbagefedtende hudcreme.
- **Åndedrætsværn:**
I tilfælde af overskridelse af ekspositionsgrænseværdierne (Det er fx muligt under oprøringen) skal der benyttes en partikelfiltrerende halvmaske FFP 1 (hvid)
-
- **Håndbeskyttelse:**
Anvend vandtætte, slid- og alkaliresistente beskyttelseshandsker med CE-mærkning.
-
- **Øjenbeskyttelse:**
Ved støvdannelse eller stænkfare skal der anvendes en tætsiddende beskyttelsesbrille iht. EN 166.
-
- **Kropsbeskyttelse:**
Arbejdsbeskyttelsesdragt

(Fortsættes på side 4)

Handelsnavn: EFS Edelfeinputz weiß

(Fortsat fra side 3)

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

- **9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber**
- **Generelle oplysninger**
- **Udseende:**
 - **Form:** Pulverformig
 - **Farve:** Hvid
 - **Lugt:** Lugtfri
- **Tilstandsændring**
 - **Smeltepunkt/smelteområde** ikke anvendelig
 - **Kogepunkt/kogeområde** ikke anvendelig
- **Flammepunkt:** Ikke relevant.
- **Selvantændelighed:** Produktet er ikke selvantændeligt.
- **Eksplodingsfare:** Produktet er ikke eksplosivt.
- **Densitet:** Ikke bestemt.
- **Opløselighed i/blandbarhed med vand:** Svært opløselig.
- **Viskositet:**
 - **dynamisk:** Ikke relevant.
 - **kinematisk:** Ikke relevant.
 - **Organiske opløsningsmidler:** 0,0 %
 - **Vand** 0,0 %
 - **Tørstofindhold:** 100,0 %
- **9.2 Andre oplysninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

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.
- **10.4 Forhold, der skal undgås** Undgå vand og fugtighed under opbevaringen.
- **10.5 Materialer, der skal undgås:** Undgå kontakt med syre
- **10.6 Farlige nedbrydningsprodukter:** ingen, under forudsætning af korrekt håndtering og opbevaring

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

- **11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger**
- **Akut toksicitet**
- **Primær irritationsvirkning:**
- **Hudætsning/-irritation** Forårsager hudirritation.
- **Alvorlig øjenskade/øjenirritation** Forårsager alvorlig øjenskade.
- **Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering** Så længe produktets holdbarhedsperiode ikke overskrides, kan der ikke forventes nogen allergisk reaktion.
- **CMR-virkninger (kræftfremkaldende egenskaber, mutagenicitet og reproduktionstoksicitet)**
- **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** Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt.
- **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.

(Fortsættes på side 5)

Handelsnavn: EFS Edelfeinputz weiß

(Fortsat fra side 4)

PUNKT 12: Miljøoplysninger

- **12.1 Toksicitet**
- **Toksicitet i vand:** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.
- **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.
- **Yderligere økologiske oplysninger:**
- **Generelle anvisninger:**
Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende
Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet ufortyndet eller i større mængder.
- **12.5 Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**
- **PBT:** Ikke relevant.
- **vPvB:** Ikke relevant.
- **12.6 Andre negative virkninger** Der står ingen yderligere, relevante informationer til rådighed.

PUNKT 13: Bortskaffelse

- **13.1 Metoder til affaldsbehandling**
- **Anbefaling:**
Skal deponeres ifølge myndighedernes bestemmelser
Må ikke bortskaffes sammen med husholdningsaffald. Må ikke udledes i kloaksystemet.
Bland materialet med vand og lad det hærde.
- **Europæisk affaldskatalog**
17 01 01 Beton
- **Urensede emballager:**
- **Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

PUNKT 14: Transportoplysninger

- **14.1 FN-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:** Ikke relevant.
- **14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren** Ikke relevant.
- **14.7 Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden** Ikke relevant.
- **Transport/yderligere oplysninger:**
- **ADR** -
- **ADN**
- **Tal/bogstav:** Ikke farligt gods
- **UN "Model Regulation":** -

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

- **15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**
- **Nationale forskrifter:** -
- **Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger**
-
-
-
-

(Fortsættes på side 6)

Handelsnavn: EFS Edelfeinputz weiß

(Fortsat fra side 5)

- **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

H315 Forårsager hudirritation.

H318 Forårsager alvorlig øjenskade.

H335 Kan forårsage irritation af luftvejene.

• Datablad udstedt af: Abteilung F&E**• Forkortelser og akronymer:**

ADR: Accord européen sur le transport 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

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Skin Irrit. 2: Skin corrosion/irritation, Hazard Category 2

Eye Dam. 1: Serious eye damage/eye irritation, Hazard Category 1

STOT SE 3: Specific target organ toxicity - Single exposure, Hazard Category 3