

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Standardfix

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn

Standardfix

UFI-kod

G5K8-COM4-J00E-7WYH

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Produkttyp

Fabriksblandat torrbruk

Relevanta identifierade användningar

Fästmassa

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Leverantör

Finja Betong AB

Gatuadress

Betongvägen 1

28193 Finja

Sverige

Telefon

010-455 20 00

E-Post

info@finja.se

Hemsida

www.finja.se

1.4 Telefonnummer för nödsituationer

112 - begär giftinformation

Tillgänglig utanför kontorstid

Ja

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Standardfix

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Klassificering

Hudirritation, kategori 2

Allvarlig ögonskada, kategori 1

Specifik organoticitet – enstaka exponering, kategori 3

Faroangivelser

H315, H318, H335

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Faropiktogram



Signalord

Fara

Faroangivelser

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarlig ögonskada

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.

Skyddsangivelser

P102 Förvaras oåtkomligt för barn.

P261 Undvik att inandas damm.

P280 Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd.

P305 + P351 + P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P301 + P310 VID FÖRTÄRING: Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P501 Innehållet/behållaren lämnas till en behörig återvinningscentral.

Tilläggsinformation

Innehåller: Portlandcement

Versionsnummer:	1.1
Utfärdat:	2023-03-23
Ersätter SDB:	2022-11-23

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Standardfix

2.3 Andra faror

Vid kontakt med fuktig hud och slemhinnor blir produkten frätande.

Produkten bedöms, utifrån tillgängliga data, inte innehålla PBT-ämnen (svårnedbrytbara/bioackumulerande/toxiska) eller vPvB-ämnen (mycket svårnedbrytbara och mycket bioackumulerande) enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) bilaga XIII.

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för människor eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna. Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2 Blandningar

Kemiskt namn	CAS-nr EG-nr REACH-nr Index-nr	Konc.	Klassificering	H-fras M-faktor akut M-faktor kronisk	Anmärkning
Kvartshaltig ballast	14808-60-7 238-878-4 - -	40 - 60%	-	- - -	-
Portlandcement	65997-15-1 266-043-4 - -	25 - 40%	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3	H315, H318, H335 - -	-

Övrig information ämne

Klassificering av kvarts beror på andelen respirabel kristallin kvarts. Aktuell ballast innehåller mindre än 1% respirabel kristallin kvarts och är därför inte klassificerad som farlig.

I produkten används kromatreducerad cement och därmed bortfaller klassificeringen H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. Effekten av cementens kromatreduceringen kan komma att avta om produkten inte lagras enligt anvisning eller lagringstiden överskrids.

För den fullständiga texten till H- / EUH-uttalanden som nämns i detta avsnitt, se avsnitt 16.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Standardfix

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Ha förpackningen eller etiketten till hands om du måste söka läkarvård.

Inandning

Flytta personen till frisk luft och se till att andningen underlättas. Vid obehag, kontakta läkare.

Hudkontakt

Borsta bort lösa partiklar från huden. Vid kontakt med huden tvätta genast med mycket vatten och tvål. Ta av nedstänkta kläder. Vid obehag, kontakta läkare.

Kontakt med ögonen

Spola omedelbart med mjuk tempererad vattenstråle eller ögonspolvätska i minst 15 min. Håll ögonlocken brett isär. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Kontakta läkare.

Förtäring

Skölj munnen ordentligt med vatten. Vid sväljning drick genast: Vatten (ca 0,5 l). Framkalla INTE kräkning. Kontakta GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare. Vid olycka eller illamående kontakta läkare omedelbart (visa bruksanvisning eller säkerhetsdatablad om möjligt).

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Irriterande i fuktigt tillstånd. Kan ge kraftig irritation. Produkten verkar uttorkande på huden. Vid kontakt med ögon kan det ge upphov till kraftig irritation och det är risk för allvarlig ögonskada.

Långvarig exponering för höga koncentrationer kvartshaltigt damm kan förorsaka lungförändringar (stendammlunga/silikos).

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga brandsläckningsmedel

Vattendimma, koldioxid (CO₂), pulver, skum

Olämpliga släckmedel

Stark vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Vid brand kan hälsoskadliga sönderfallsprodukter bildas såsom: Kolmonoxid, koldioxid och oförbrända kolväten (rök). Använd vattenstråle för att skydda personal och kyla ned hotade behållare. Samla kontaminerat släckvatten separat. Låt det inte rinna i avlopp eller vattendrag.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Standardfix

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Speciell skyddsutrustning för brandpersonal

Vid all brandbekämpning bör adekvat skyddsutrustning användas. Heltäckande skyddsutrustning och friskluftsmask rekommenderas.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik kontakt med hud, ögon och kläder. Undvik inandning av damm.

6.2 Miljöskyddsåtgärder

Undvik spridning av damm. Förhindra spridning till avlopp, mark eller vattendrag.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

Fukta spillt material med vatten om det finns risk för dammbildning. Rengörs med tvättmedel. Undvik rengöringsmedel som innehåller lösningsmedel.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Personligt skydd: se avsnitt 8 Bortskaffande: se avsnitt 13

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Förebyggande åtgärder för hantering

Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktut sugning vid kritiska ställen. Arbetsplatsen ska ha tillgång till ögondusch med tempererat vatten.

Hygien

Ät, drick, rök och snusa inte under användningen. Tvätta händerna före raster och efter arbetet .

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Öppnad behållare skall återförslutas väl och förvaras i upprätt läge för att förhindra läckage. Förvaras torrt. Förvaras endast i originalförpackningen på sval, väl ventilerad plats.

Se datablad för lagringstid. Effekten av cementens kromatreduceringen kan komma att avta om produkten inte lagras enligt anvisning eller lagringstiden överskrids.

Oförenliga material :

Starka syror

Stark alkali

Oxidationsmedel, stark

Reduktionsmedel, stark

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Standardfix

7.3 Specifik slutanvändning

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Nationella hygieniska gränsvärden

Beståndsdel	CAS-nr EG-nr	Nivågräns-värde ppm / mg/m ³	Källa	Anmärkning	År
Damm, oorganiskt	- -	- 5	AFS 2018:1	Inhalerbar fraktion	2018
Damm, oorganiskt	- -	- 2,5	AFS 2018:1	Respirabel fraktion	2018
Kvartshaltig ballast	14808-60-7 238-878-4	- 0,1	AFS 2018:1	C, M, respirabel fraktion av kvarts	2018

DNEL/DMEL

Produkt / Ämnesnamn (CAS-nr/EG-nr)	Typ	Exponering	Värde	Population	Effekter
Calcium formiate (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Dermal	4780 mg/kg	Arbetstagare	Systemisk
Calcium formiate (-/-)	DNEL	Kronisk (lång sikt) Inandning	337 mg/m ³	Arbetstagare	Systemisk

8.2 Begränsning av exponeringen

Lämpliga tekniska kontroller

Undvik dammbildning. Tillhandahåll tillräcklig ventilation och punktut sugning vid kritiska ställen.

Ögon / ansiktsskydd

Använd tättslutande skyddsglasögon vid hantering av torrt eller vått material för att förhindra kontakt med ögonen.

Handskar

Använd skyddshandskar av t ex naturgummi, neopren eller PVC (polyvinylklorid).

Andra hudskydd

Använd skyddskläder vid behov. I kontakt med vått bruk bör vattentäta kläder och skor användas.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Standardfix

Andningsskydd

Använd andningsskydd med partikelfilter P2 om allmänventilation och processventilation är undermålig på arbetsplatsen.

Begränsning av miljöexponeringen

Förhindra spridning till avlopp, mark eller vattendrag. Kontakt med vatten ger högt pH som kan vara skadligt för vattenlevande organismer.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysiskt tillstånd

Fast – dammande

Färg

vit

Lukt

Ingen tillgänglig data

Smältpunkt / fryspunkt

Ingen tillgänglig data

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ej tillämpligt

Brandfarlighet

Ingen tillgänglig data

Nedre och övre explosionsgräns

Ingen tillgänglig data

Flampunkt

Ingen tillgänglig data

Självantändningstemperatur

Ingen tillgänglig data

Sönderdelningstemperatur

Ingen tillgänglig data

pH

11 - 13

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Standardfix

Kinematisk viskositet

Ej tillämpligt

Viskositet, dynamisk

Ej tillämpligt

Löslighet

Ingen tillgänglig data

Fördelningskoefficient n-oktanol / vatten

Ingen tillgänglig data

Ångtryck

Ingen tillgänglig data

Densitet och / eller relativ densitet1450000 g/cm³**Relativ ångdensitet**

Ej tillämpligt

9.2 Annan information

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet**

Ingen information tillgänglig.

10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden för lagring och hantering.

10.3 Risken för farliga reaktioner

Inga kända farliga reaktioner.

10.4 Förhållanden som skall undvikas

Skyddas från fukt.

10.5 Oförenliga material

Starka syror Stark alkali Oxidationsmedel, stark Reduktionsmedel, stark

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Inga kända farliga nedbrytningsprodukter.

Versionsnummer:	1.1
Utfärdat:	2023-03-23
Ersätter SDB:	2022-11-23

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Standardfix

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1. Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 1272/2008

Akut toxicitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Dosbeskrivning	Värde / Dos	Exponeringsväg	Test djur
Calcium diformiate -	LD50	2650 mg/kg	Oral	Råtta

Frätande/irriterande på huden

Irriterar huden.

Allvarlig ögonskada/ögonirritation

Orsakar allvarliga ögonskador.

Luftvägs-/hudsensibilisering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

STOT-enstaka exponering

Kan orsaka irritation i luftvägarna.

STOT-upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

11.2. Information om andra faror

Hormonstörande egenskaper

Ej tillämpligt

Annan information

Innehåller spår av krom (VI), vilket kan ge allergiska besvär för redan sensibiliserande personer.

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Standardfix

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Toxicitet

Produkten är inte klassificerad som miljöfarlig.

Akut toxicitet för fisk

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Calcium diformiate -	LC50	>1000 mg/L	48 h	Fisk

Akut toxicitet för alger

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Calcium diformiate -	EC50	>1000 mg/L	72 h	Alger

Akut toxicitet för kräftdjur

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	Värdetyp	Värde / Resultat	Exponeringens varaktighet	Art
Calcium diformiate -	EC50	>1000 mg/L	48 h	Daphnia (vattenloppa)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Ingen tillgänglig data

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Ingen tillgänglig data

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet

Produkt / ämnesnamn CAS / EG num.	KOC	Rörlighet
Calcium diformiate -	logKOC=1,49	hög

Versionsnummer:	1.1
Utfärdat:	2023-03-23
Ersätter SDB:	2022-11-23

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Standardfix

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Produkten bedöms, utifrån tillgängliga data, inte innehålla PBT-ämnen (svårnedbrytbara/bioackumulerande/toxiska) eller vPvB-ämnen (mycket svårnedbrytbara och mycket bioackumulerande) enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) bilaga XIII.

12.6. Hormonstörande egenskaper

Denna produkt innehåller inte ett ämne med hormonstörande egenskaper för icke-målorganismer eftersom inga komponenter uppfyller kriterierna.

12.7. Andra skadliga effekter

Ingen tillgänglig data

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Avfallshantering

Icke-härdade produkter klassificeras som farligt avfall medan härdade produktrester hanteras som byggavfall. För avfallsbehandling ska en lämplig avfallskod användas (se Avfallsförordningen SFS 2020:614). Det är avfallinnehavarens skyldighet att välja en lämplig avfallskod kopplad till industrisektor och process. Nedanstående avfallskoder är endast förslag.

Emballage

Töm förpackningen helt. Plastförpackningar kan återvinnas. Blandade förpackningar kan förbrännas. Hantera dem i enlighet med nationella och lokala bestämmelser.

Avfallskod	Beskrivning
17 09 03*	Annat bygg- och rivningsavfall (även blandat avfall) som innehåller farliga ämnen
17 09 04	Annat blandat bygg- och rivningsavfall än det som anges i 17 09 01, 17 09 02 och 17 09 03

Observera - en asterisk (*) bredvid en kod anger att det är FARLIGT AVFALL.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1 UN-nummer

Ej klassificerat som farligt gods

14.2 Officiell transportbenämning

Ej tillämplig

14.3 Faroklass för transport

Ej tillämplig

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Standardfix

14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämplig

14.5 Miljöfaror

Ej tillämplig

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Ej tillämplig

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej tillämplig

Övrigt

Ej tillämplig

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter / lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Nationella föreskrifter

Kvarts - stendamm i arbetsmiljön (AFS 2015:2).

SFS Avfallsförordning (2020:614)

Hygieniska gränsvärden (AFS 2018:1).

Övriga bestämmelser, begränsningar och lagliga förordningar

Position Paper Classification and labelling of crystalline silica (fine fraction), IMA Europe, May 2020.

NEPSI Good Practice Guide -<https://guide.nepsi.eu/> - Vägledningen riktar sig till producenter och användare av produkter och råmaterial som innehåller kristallin kvarts.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ingen kemikaliesäkerhetsbedömning har gjorts.

AVSNITT 16: Annan information

Ändringar i förhållande till tidigare revision

4

Förkortningar

AFS= Arbetsmiljöverkets författarsamling

SFS= Svensk författningssamling

IMO= International Maritime Organization

Avsnitt 8: C= Ämnet är cancerframkallande, M= Medicinska kontroller

Enligt förordning (EG) nr 1907/2006

Standardfix

Utvärderingsmetoder för klassificering

Klassificering av blandningar och den använda bedömningsmetoden enligt förordning (EG) nr 1272/2008 [CLP]

Betydelse av fraser

Skin Irrit. 2 - Hudirritation, kategori 2

Eye Dam. 1 - Allvarlig ögonskada, kategori 1

STOT SE 3 - Specifik organtoxicitet – enstaka exponering, kategori 3

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarlig ögonskada

H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.