
1. Namnet på produkten och företaget

Produktnamn:	Murbruk B Eldfast bruk Expanderbetong Fin K50 Sättbruk Gjuta Enkelt Cementbruk A 0-3	Tunnfogsbruk A Gro- och Finbetong Expanderbruk Grov K50 Reparationsbetong 0-4 K50 Lagningsbruk Färgat Murbruk (mur cem)
Beredningens användningsområde:	Färdigblandat bruk för diverse arbeten.	
Leverantör:	Finja Betong AB Betongvägen 1 281 93 Finja	
Tel.nummer:	0451-66600	
Fax.nummer:	0451-66601	
Nödtelefonnr:	112 begär Giftinformationscentralen	

2. Sammansättning/ämnenas klassificering

Ämne	CAS-nr	EINECS-nr	Vikt %	Farosymbol/R-fraser
Portlandcement	65997-15-1	266-043-4	10-30	Xi, 37,38/41
Kvartshaltig sand'	14808-60-7	238-878-4	70-80	

Övrig information 'Tvättad torkad kvartshaltig sand. Respirabelt innehåll (<5 um) är mindre än 0,1%.
Produkten är baserad på kromreducerad cement.
Riskfrasernas hela lydelse framgår av avsnitt 16

3. Farliga egenskaper

Viktigaste egenskaper	Reagerar alkaliskt med vatten och bildar kalciumhydroxid. Oblandad produkt är ett pulver och kan eventuellt irritera slemhinnor.
Hälsorisker	Irriterar andningsorgan och huden. Risk för allvarlig ögonskada.

4. Första hjälpen

Allmän information	Vid minsta osäkerhet eller om besvär kvarstår, kontakta läkare och visa upp detta säkerhetsdatablad.
Inandning	Frisk luft och vila. Skölj munnen med vatten, snyt näsan.
Hudkontakt	Tvätta med tvål och vatten och skölj med stora mängder vatten.

Ögonstänk	Skölj omedelbart rikligt med vatten i flera minuter. Kontakta läkare.
Förtäring	Skölj munnen noga och drick stora mängder vatten. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare.

5. Åtgärder vid brand

Ej brännbart.

6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp

Personliga skyddsåtgärder	Undvik kontakt med andningsorgan, hud eller ögon, se vidare information under punkt 8.
Miljöskyddsåtgärder	Förhindra utsläpp i avloppssystemet eller till vattendrag.
Rengöringsmetoder	Samla upp spillt material. Normalt kan materialet efter hårdnande deponeras som byggavfall.

7. Hantering och lagring

Hantering	Undvik dammbildning.
Lagring Lagerutrymmen och kärl	Förvaras torrt i originalförpackning.
Sammanlagring	Inga krav.

8. Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder

Tekniska skyddsåtgärder	Om risk för inandning av damm föreligger, använd lämplig utsugningsutrustning. Möjlighet till ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.
Personlig skyddsutrustning Andningsskydd	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
Handskydd	Skyddshandskar av tätt och beständigt material tex neoprengummi eller PVC.
Ögonskydd	Bär skyddsglasögon.
Hudskydd	Bär skyddskläder.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Form	Bruksliknande pulver.
Färg	Grå
Lukt	Svag lukt
Flampunkt	Ej brännbar
Explosionområde	Ej explosiv
pH	ca 12 (avser produkten utblandad med vatten)
Densitet	ca 2300 kg/m ³ (hårdad produkt)
Löslighet	blandbar med vatten

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet	Produkten är stabil om den används enligt leverantörens anvisningar.
Reaktivitet	Reagerar med vatten och hårdnar.

11 Toxikologisk information

Inandning	Inandning av damm kan irritera luftvägarna.
Förtäring	Kan ge irritation i mun och matsmältningssystem.
Hudkontakt	Både torr och utblandad produkt kan verka uttorkande och irriterande på huden.
Ögonkontakt	Dammpartiklar kan ge irritation. Stänk av uppblandad produkt kan medföra risk för bestående ögonskada.

12. Ekotoxikologisk information.

Mobilitet	Saknar mobilitet
Nedbrytbar	Hårdnad produkt är svårnedbrytbar
Bioackumuleringsförmåga	Bioackumuleras inte
Giftighet i vattenmiljö	Kan orsaka en lokal förändring av pH-värdet.

13. Avfallshantering

Produkten	Produkt som härdat med vatten behandlas som byggavfall. Vid kassation av oanvänd produkt rådgör med det lokala avfallsbolaget.
Förorenad förpackning	Tömd förpackning bränns för energiutvinning

14. Transportinformation

Ej farligt gods.

15. Gällande bestämmelser

Klassificering	Irriterande
R-fraser	
R 37/38	Irriterar andningsorganen och huden
R 41	Risk för allvarliga ögonskador.



IRRITERANDE

S-fraser	
S 2	Förvaras oåtkomligt för barn.
S 22	Undvik inandning av damm.
S 24/25	Undvik kontakt med huden och ögonen.
S 26	Vid kontakt med ögonen, spola genast med mycket vatten och kontakta läkare.
S 36/37/39	Använd lämpliga skyddskläder, skyddshandskar samt skyddsglasögon eller ansiktsskydd.

16. Övrig information

Upplysningarna är baserade på vår senaste kunskap och är enligt våra bedömningar korrekta. De skall beskriva våra produkter med hänsyn till säkerhetskrav och har därför inte till uppgift att redovisa bestämda egenskaper/funktioner. Användaren skall förvissa sig om att denna information är fullständig och relevant för dennes avsedda användning av produkten. Kan användas som släckningsmedel vid kemikalie- eller metallbränder.

Revisionsöversikt

Datum	Ändring
060321	Upprättad
060705	Omarbetad (punkt 1-3, 7, 10, 12, 15-16)