



# SÄKERHETS DATABLAD

## Heydi Vit



Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

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

Utgivningsdatum 30.09.2011

Revisionsdatum 20.05.2016

#### 1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Heydi Vit

Artikelnr. 104, 105, 113, 157

GTIN-nr. 7054150001137, 7054150000024, 7054150000031, 7054150001571

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

Funktion Cementbaserad, vattentät och diffusionsöppen dekorputs/slamning för ytbehandling av murar och betong.

Användningsområde In- och utvändigt på betong, puts, lättklinker, tegel och annat murverk.

Kemikalien kan användas av allmänheten Ja

#### 1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

##### Producent

Företagsnamn HEY'DI AS

Besöksadress Tretjerndalsvegen 68

Postadress Postboks 13

Postnr. N-2017

Postort Frogner

Land Norge

Telefon +47 63868800

Fax +47 63868801

E-post heydi@heydi.no

Webbadress <http://www.heydi.no>

Org.nr. 979657919

Kontaktperson Alan Ulstad

#### 1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformationen:112

### AVSNITT 2: Farliga egenskaper

#### 2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS] Eye Irrit. 2;H319;  
Skin Irrit. 2;H315;  
STOT SE3;H335;

Ämnets / blandningens farliga egenskaper Produkten innehåller cement som, när det blandas med vatten kan vara irriterande på hud och ögon.

Ytterligare information om klassificering Produkten klassificeras på basis av inkommande komponenter och pH mäts i den slutliga lösningen (ferdigblandad murbruk).

## 2.2. Märkningsuppgifter

### Faropiktogram (CLP)



Sammansättning på etiketten	Vit Portland Cement: 15 - 25 %
Signalord	Varning
Faroangivelser	H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H315 Irriterar huden. 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. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp. P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten. P501 Innehållet/behållaren lämnas till ett godkänt avfallsdeponeringsställe, enligt lokala avfallsföreskrifter.
Övrig märkning (CLP)	Produkten klassificeras på basis av inkommande komponenter och pH mäts i den slutliga lösningen (ferdigblandad murbruk).
Barnskyddande förslutning	Nej
Taktilvarning	Nej

### 2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Hälsoeffekt	Damm eller stänk från bruksblandning kan ge bestående ögonskador. Damm kan irritera luftvägarna och medföra halsirritation och hosta.
Miljöeffekter	Produkten är inte klassificerad som miljöfarliga. Spill och föroreningar bör undvikas. I kontakt med vatten härdar produkten till en fast massa som inte är biologiskt nedbrytbar.

## AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

### 3.2. Blandningar

Ämne	Identifiering	Klassificering	Innehåll
Vit Portland Cement	CAS-nr.: 65997-15-1 EG-nr.: 266-043-4	Eye Dam. 1;H318 Skin Irrit. 2;H315 STOT SE3;H335	15 - 25 %
Beskrivning av blandningen	Datablad anger produktens egenskaper i torrt tillstånd. Produkten innehåller cement som, när det blandas med vatten kan irritera hud och ögon. Se avsnitt 11 för ytterligare information.		
Ämne, kommentar	Se avsnitt 16 för komplette H-setningar.		

## AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

### 4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Flytta den skadade från förorenat område. Avlägsna förorenade kläder omedelbart. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Inandning	Frisk luft. Säkra luftvägarna, kontakta läkare om irritation kvarstår.
Hudkontakt	Tag av förorenade kläder. Tvätta genast huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Viktigt! Skölj genast med vatten i minst 15 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Genast till sjukhus-ögonläkare. Fortsätt sköljningen under transport till sjukhus.

Förtäring	När små mängder (en munsbit eller mindre): Skölj munnen med vatten. Drick vatten eller mjölk. Kontakta din läkare för utvärdering. För större mängder än vad som beskrivs ovan: Skölj munnen med vatten. Drick vatten eller mjölk. Sök läkarvård omedelbart.
-----------	---

## 4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Förtäring av produkten skall behandlas som kemiska brännskador.
Akuta symptom och effekter	Irritation i luftvägarna och ögonen.
Fördröjda symptom och effekter	Finkorniga produkter kan klika och orsaka obehag och verka lätt torkning. Ögonkontakt med cementbaserade produkter kan orsaka allvarliga och bestående skador samt orsaka överkänslighet vid upprepade hudkontakt.

## 4.3 Beskrivning av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Medicinsk behandling	Symptomatisk behandling.
Information om kliniska tester	Inte känt.
Andra upplysningar	Allmän hälsokontroll.

## AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

### 5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Invald i förhållande till omgivande brand.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Ingen.

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Inte brandfarligt enligt lagstiftningen i brandfarliga varor.
Farliga förbränningsprodukter	Inte relevant.

### 5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Ingen anmärkning angiven.
Brandsläckningsmetoder	Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
Särskild skyddsutrustning för brandmän	Brandmän ska använda fullgott skydd.
Andra upplysningar	Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd.

## AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Använd personlig skyddsutrustning som anges i avsnitt 8.
Personliga skyddsåtgärder	Använd föreskriven skyddsutrustning. Undvik inandning av damm. Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd återvinningsmetoder som minimerar damm-utveckling som möjligt.

#### 6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder	Använd den angivna skyddsutrustning. Se avsnitt 8.
Åtgärder vid nödsituationer	Inte relevant.

#### 6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal	Använd den angivna skyddsutrustning. Se avsnitt 8.
-----------------------	--

### 6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Spill samlas upp och avlägsnas som angett i punkt 13.
---------------------	---

### 6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Använd lämplig dammsugare när det är möjligt.
Inneslutning	Ingen anmärkning angiven.
Andra upplysningar	Större mängder samlas upp och levereras till godkänd mottagningsstation. Små mängder tas upp mekaniskt, undvik dammbildning.

## 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Se avsnitt 8 för information om lämplig personlig utrustning. Se avsnitt 13 för avfallshantering.
-------------------	--

## AVSNITT 7: Hantering och lagring

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Följ instruktionerna. Väskor ska hanteras varsamt och staplas väl. Undvik dammbildande bearbetning.
-----------	---

### Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Inte relevant.
Förebyggande åtgärder för att skydda miljön	Inte relevant.
Råd om allmän arbetshygien	Förstahjälpsutrustning inkl. ögonspolflaska skall finnas på arbetsplatsen. Rikliga mängder vatten och ögonspolflaska skall vara lätt tillgängliga. Noggrann personlig hygien är nödvändig. Tvätta händer och tillsmutsade områden med tvål och vatten innan arbetsplatsen lämnas.

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i torr, sluten behållare.
Speciella egenskaper och risker	Långvarig eller upprepad hudkontakt kan leda till torr hud med risk för sprickbildning. Undvik kontakt och inandning av pulvret.
Andra upplysningar	Ingen.
Förhållanden som skall undvikas	Undvik kontakt med fukt och väderförhållanden.

### Förhållanden för säker lagring

Tekniska åtgärder och förvaring	Inga särskilda åtgärder eller villkor anges.
Kompatibla förpackningar	Förvaras i tättslutande originalförpackning.
Krav på lagerlokaler och förvaringskärl	Förvaras torrt. Förvaras i sluten behållare.
Anvisningar angående samlagring	Det är inte indicerat specifika råd om samlagring.
Luftfuktighet, kommentar	Förvaras torrt.
Lagringstabilitet	Bästa bruksegenskaper inom 2 år från produktionsdato.

### 7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer	Läs beskrivningen i det tekniska databladet/produkt databladet för ytbehandling före användning.
Specifika användningsområden	In- och utvändigt på betong, puts, lättklinker, tegel och annat murverk.

## AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Kommentar om att förebyggande företagshälsovårdsundersökningar ska genomföras.	Det är inte indicerat ett behov av förebyggande medicinska undersökningar.
--	--

### 8.1 Kontrollparametrar

#### Hygieniska gränsvärden

Ämne	Identifiering	Värde	År
Damm, oorganisk, inhalerbart damm		Nivågränsvärde (NGV): 10 mg/m <sup>3</sup>	2011
Damm, oorganisk, respirabelt damm		Nivågränsvärde (NGV): 5 mg/m <sup>3</sup>	2011

## 8.2 Begränsning av exponeringen

Rekommenderade övervakningsprocedurer

Om denna produkt innehåller komponenter med yrkeshygieniska gränsvärden, kan personlig övervakning, atmosfärövervakning, övervakning av arbetsplatsen eller biologisk övervakning krävas för att fastlä effektiviteten på ventilation eller andra skyddsåtgärder och/eller behovet för användning av personlig andningsmask vara nödvändigt. Det hänvisas till EU-standarden EN 689 om metoder för värdering av exponering vid inandning av kemiska medel, och nationella, vägledande dokument med metoder för bestämning av skadliga ämnen.

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Möjlighet till ögonspolning bör finnas. Utnyttja rekommenderad skyddsutrustning och skyddskläder. God allmänventilation och lokal processventilation.

### Säkerhetsskyltar



### Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Anvisningar om åtgärder som syftar till att förhindra exponering

Normala försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier ska följas. Möjlighet för ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering

Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

### Andningsskydd

Andningsskydd

Använd dammask klass P2 vid arbete som medför damm.

Hänvisning till relevanta standarder

EN 143

Masktyp

Dammfiltermask/andningsskydd. P2 (dammfilter, fint damm).

### Handskydd

Handskydd

Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.

Hud-/handskydd, kortvarig kontakt

< 8t Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Hud-/handskydd, långvarig kontakt

> 8t Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Lämpliga handskar

Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Hänvisning till relevanta standarder

EN 374

Genombrottsid

Genombrottsid för ovan nämnda handskmaterialet är oftast > 480 min. (fuktigt material)

### Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk. Använd tätslutande skyddsglasögon vid risk för dammbildning.

Hänvisning till relevanta standarder

EN 166

### Hudskydd

Hänvisning till relevanta standarder

EN 340

Hudskydd kommentar

Långvarig eller upprepad hudkontakt kan leda till torr hud med risk för sprickbildning.

### Termisk fara

Termisk fara

Inte relevant.

### Hygien / Miljö

Särskilda hygieniska åtgärder

Använd hudkräm för att motverka uttorkning av huden. Det bör finnas dusch i anslutning till arbetsplatsen.

### Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Produkten skall ej släppas direkt ut i avlopp eller vattendrag.

### Exponeringskontroll

Säkerhetsåtgärder vid konsumentanvändning av kemikalien

Använd skyddskläder, se avsnitt 8.2 Följ etikettens bruksanvisning.

## Andra upplysningar

Andra upplysningar

All personlig skyddsutrustning ska vara CE-märkta. Förorenade kläder måste tvättas innan återanvändning.

## AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Pulver
Färg	Vit.
Lukt	Ingen.
pH (vattenlösning)	<b>Värde:</b> ~ 9,5-11,5
Kommentarer, pH (vattenlösning)	Utrørt i vann.
Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall	Inte relevant.
Kommentarer, Kokpunkt / kokpunktsintervall	Inte relevant.
Kommentarer, Flampunkt	Inte relevant.
Kommentarer, Avdunstningshastighet	Inte relevant.
Kommentarer, Explosionsgräns	Inte relevant.
Kommentarer, Ängtryck	Inte relevant.
Relativ densitet	<b>Värde:</b> ~ 1500 kg/m <sup>3</sup>
Beskrivning av lösningsförmåga	Blandbar med vatten.
Löslighet i vatten	Blandbar.
Löslighet i fett	Inte relevant.
Kommentarer, Självantändningstemperatur	Inte relevant.
Kommentarer, Sönderfallstemperatur	Inte relevant.
Kommentarer, Viskositet	Inte relevant.
Oxiderande egenskaper	Inga oxiderande egenskaper.

### 9.2 Övriga uppgifter

#### Fysikaliska faror

Blandbarhet	Blandbar med vatten.
Kommentarer, Ledningsförmåga	Inte relevant.
Kommentarer, Lösningssmedelsinnehåll	Ikke relevant
Kommentarer, Flytpunkt	Inte känt.
Partikelstorlek	<b>Värde:</b> 0-0,3 mm
Kommentarer, Utvidgningskoefficient	Inte relevant.

## AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga farliga reaktioner om föreskrifterna / hänvisningarna för lagring och hantering följs.
-------------	---

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden - se avsnitt 7
------------	---

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden - se avsnitt 7.
-------------------------------	--

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Produkten härddas till en hård massa i kontakt med vatten och fukt.
---------------------------------	---

### 10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka syror.
-----------------------------	---------------

## 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter Inga farliga nedbrytningsprodukter om de hanteras och förvaras på rätt sätt.

### Andra upplysningar

Andra upplysningar Pulvret reagerar med vatten och bildar alkalisk lösning av kalciumhydroxid och härdar efter en kort tid.

## AVSNITT 11: Toxikologisk information

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

#### Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Vit Portland Cement
Akut toxicitet	<b>Inandning:</b> Irriterar andningsorganen.
Frätande / irriterande på huden	Cement i kontakt med fuktig hud kan orsaka skador på svullnad och sprickbildning. Långvarig kontakt med fuktig hud kan orsaka brännskador.
Allvarlig ögonskada / ögonirritation	Damm eller stänk från våt cement kan orsaka bestående ögonskador. Omedelbar första hjälp krävs.
Luftvägs- / hudsensibilisering	Irritation i mag-tarmkanalen kan förekomma om du sväljer stora mängder.
Ämne	Copolymer av vinylacetat och eten med mineralfyllmedel och skyddande kolloid
LD50 oral	<b>Värde:</b> > 2000 mg/kg <b>Försöksdjursart:</b> rotte <b>Testreferens:</b> OECD 423 <b>Kommentar:</b> Analog konklusion
Akut toxicitet	<b>Hud:</b> Inte irriterande. <b>Ögon:</b> Ej irriterande. <b>Förtäring:</b> Inte irriterande.
Frätande / irriterande på huden	Kanin: icke-irriterande (OECD: S riktlinje 404)
Allvarlig ögonskada / ögonirritation	OECD 405 kanin: Inte irriterande.
CMR-effekter	<b>Mutagenitet i könsceller :</b> Mutagenitet (Modifiserat Ames Tester): Negativ. OECD 471 <b>Cancerframkallande:</b> Ej fastställt. <b>Reproduktionstoxicitet:</b> Ingen information.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Ingen information.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Ingen information.

#### Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt Vid tillsats av vatten kan blandningen vara irriterande på huden och ögonen. Den härdade produkten anses inte orsaka några hälsoskador.

#### Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Oral	Inte relevant.
Inandning av damm och dimma	Inandning av damm kan orsaka irritation i de övre luftvägarna.
Toxikokinetik	Inte känt.

#### Potentiella akuta effekter

Inandning	Höga dammkoncentrationer kan irritera hals och luftvägar och medföra hosta.
Hudkontakt	Damm kan irritera huden. Fuktiga / våta material är irritera hud och slemhinnor. Upprepad eller långvarig kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation. Vid stänk i ögonen krävs undersökning hos ögonläkare. Synrubbingar och allvarliga ögonskador kan uppstå.
Förtäring	Ved lägre intag är omöjligt att bevisa någon särskild skada. Förtäring av större mängder kan orsaka allvarlig irritation och eventuellt bränner i halsen och matstrupen.
Irritation	Irriterar huden.
Frätande effekt	Ved tilsetning av vann vil blandingen virke irriterende på hud og øyne.

## Fördröjda effekter / opprepaad exponering

Hudkontakt	Symptomen är rodnad, svullnad, blåsor och sårbiadning, och utvecklas normalt långsamt.
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Förtäring	Inte relevant.
Sensibilisering	Produkten är inte klassificerad som sensibiliserande.
Allmän luftvägs-/hudsensibilisering	Gjentatt eller langvarig hudkontakt kan ha en avfettende virkning.
Kroniska effekter	Ofta återkommande inandning av damm genom längre tid ökar risken för att utveckla lungsjukdomar.

## Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Ärftlighetsskador	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Egenskaper skadliga för fostret	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Reproduktionstoxicitet	Ingen särskild hälsorisk angiven.

## Symtom på exponering

Symtom på överexponering	Irritation av näsa, svalg och luftvägar.
Andra upplysningar	Hälsorisk beror på användning och skyddsåtgärder.

## AVSNITT 12: Ekologisk information

### 12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Produkten förväntas inte vara giftigt för vattenlevande organismer. LC50-värden för toxicitet i vatten är inte bevisat. Att blanda cement i vatten ökar vattnets pH-värde och därför har en del toxisk effekt på livet i vattnet under vissa villkor.
--------------	---

### Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Vit Portland Cement
Akvatisk kommentarer	Förväntas inte att bioackumuleras.
Persistens och nedbrytbarhet	Reagerar med vatten och bildar inert och inte nedbrytbar fasta ämnen.
Bioackumulering	Förväntas inte att bioackumuleras.
Andra negativa effekter	Produkten är alkalisk och kan orsaka lokalt förhöjda pH-värdet vid utsläpp i havet eller vatten.
Ämne	Dolomit
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> > 10000 mg/l <b>Varaktighet:</b> 96 h
Akut vattenlevande, alg	<b>Värde:</b> > 200 mg/l <b>Varaktighet:</b> 72 h
Akut vattenlevande, Daphnia	<b>Värde:</b> > 1000 mg/l <b>Varaktighet:</b> 48 h
Bioackumulering	Inte känt.
Ämne	Copolymer av vinylacetat och eten med mineralfyllmedel och skyddande kolloid
Akut vattenlevande, fisk	<b>Värde:</b> > 100 mg/l <b>Testmetod:</b> LC50 <b>Art:</b> Karpe (Cyprinus carpio) <b>Varaktighet:</b> 96 h <b>Test referens:</b> Analog konklusjon OECD 203
Ekotoxicitet, andra effekter	EC10: >1000 mg/l klaringslam (0,5h) Analog slutsats

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning av persistens och nedbrytbarhet	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Biologisk nedbrytbarhet, kommentar	Produkten är ej biologisk nedbrytbart.
COD, kommentar	Inte känt.
BOD, kommentar	Inte känt.



Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är inte biologiskt nedbrytbar, men kommer att hårdna i kontakt med vatten.
------------------------------	--

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Ingen bioackumulering är indikerad.
-------------------------	-------------------------------------

### 12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Anses inte vara mobilt.
-----------	-------------------------

Ytspänning, kommentar	Inte känt.
-----------------------	------------

Vattenlöslighet, kommentar	Blandningsbar med vatten.
----------------------------	---------------------------

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------	---

### 12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Inga kända.
--------------------------------------	-------------

Miljöupplysningar, summering	Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet. När produkten används till de angivna användningsområden och handteras enligt bruksanvisningen, utgör produkten minimal risk för negativa miljöbelastningar.
------------------------------	--

## AVSNITT 13: Avfallshantering

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Härdat material är inte farligt avfall. Kassera enligt lokala bestämmelser på kommunal soptipp. Betong skräp och avfall kan återvinnas eller användas som fyllnadsmaterial. De farliga listade avfall (EAL) är guiden nedan. Användaren måste ange lämplig EAL-kod för användning varierar.
---	---

Relevant avfallsförordning	Avfallsförordning (2011:927) m/ändringar.
----------------------------	---

Produkten är klassificerad som farligt avfall	Ja
---	----

Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Nej
---	-----

EWC-kod	EWC: 150101 Pappers- och pappförpackningar EWC: 150102 Plastförpackningar EWC: 170101 Betong EWC: 170106 Blandningar eller separata fraktioner av betong, tegel, klinker och keramik som innehåller farliga ämnen
---------	--

Andra upplysningar	Förorenade förpackningar behöver tömmas på skräp. Efter rengöring, kan de ges till materialåtervinning. Förpackningar som inte rengörs skall omhändertas på samme sätt som innehållet.
--------------------	--

## AVSNITT 14: Transportinformation

### 14.1. UN-nummer

Kommentar	Inte relevant.
-----------	----------------

### 14.2 Officiell transportbenämning

Anmärkning	Inte relevant.
------------	----------------

### 14.3 Faroklass för transport

Anmärkning	Inte relevant.
------------	----------------

### 14.4 Förpackningsgrupp

Anmärkning	Inte relevant.
------------	----------------

### 14.5 Miljöfaror

Anmärkning	Inte relevant. Se avsnitt 12 för mer information.
------------	---

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

### 14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

**Annan relevant information.**

Annan relevant information.	Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).
-----------------------------	---

**AVSNITT 15: Gällande föreskrifter****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Bedömda begränsningar	Vid bedömning er inga begränsningar identifierats.
Godkännande nr	Omfattas inte av tillstånd.
Restriktioner för kemikalien enligt bilaga XVII till Reach	Inga begränsningar identifierats.
Övriga märkningskrav	Inga andra märkningskrav.
Andra anmärkningar	Produkten klassificeras på basis av inkommande komponenter och pH mäts i den slutliga lösningen (ferdigblandad murbruk).
Yrkesmässiga begränsningar enligt EU	Inga begränsningar identifierats.
Deklarationsnr.	401732-3
Referenser (lagar/förordningar)	EU-förordningen nr 1907/2006 (REACH) Avdelning IV, art. 31 och bilaga II. EU-förordning om klassificering märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP för kort) (EG)) nr 1272/2008 med förändringar. Bilaga XIV - Förteckning över ämnen som kräver tillstånd. Ämnen som ger stor anledning till oro. Med förändringar. Bilaga XVII - Begränsningar av produktion, marknadsföring och användning av vissa farliga ämnen. Arbetskyddsstyrelsen författningssamling AFS 1992:16 Kvarts Arbetskyddsstyrelsen författningssamling AFS 2011:18 Hygieniska gränsevärden och åtgärder mot luftföroreningar med förändringar. Kommissionens förordning (EU) nr 413/2010 med förändringar. ADR / RID 2015 föreskrifter nr 384 01 april, 2009. Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer
Kommentar	Reach information: Alla ingredienser som ingår i Hey'di produkter är redan registrerade eller registrerats av våra leverantörer i tidigare led eller exkluderas från reglering och / eller undantagna från registrering.

**15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning**

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

**AVSNITT 16: Övrig information**

Leverantörens anmärkningar	De uppgifter som lämnas i säkerhetsdatabladet er framställd på grundval av uppgifter från underleverantörer, och enligt information i vår ägo vid sista revision. Informationen är att betrakta som riktlinjer för säker användning, bearbetning, lagring och transport. Det antas att produkten ska användas enligt beskrivningen på förpackningen eller i det tekniska databladet/produkt-databladet utformad av Hey'di AS. All annan användning av produkten, även i kombination med andra produkter eller processer rekommenderas inte, om inte annat avtalats med Hey'di AS.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP/GHS]	Skin Irrit. 2; H315; Eye Irrit. 2; H319; STOT SE3; H335;
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna. H319 Orsakar allvarlig ögonirritation. H315 Irriterar huden.

---

Version	5
URL för användarmanual	<a href="http://www.heydi.se">http://www.heydi.se</a>
URL för broschyr	<a href="http://www.heydi.se">http://www.heydi.se</a>
URL för teknisk information	<a href="http://www.heydi.se">http://www.heydi.se</a>
Ansvarig för säkerhetsdatablad	HEY'DI AS
Utarbetat av	Marit Taraldset
Positiv miljömärkning	<b>Ecolabel name:</b> Svanen <b>Utgångsdatum:</b> 31. mars 2019 <b>Licens nr.:</b> 2097 0015