

SÄKERHETS DATABLAD



Hey'di Stenlim (Bom Fast)



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 12.04.2012

Omarbetad 20.02.2020

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Hey'di Stenlim (Bom Fast)

Artikelnr. 232, 231

GTIN-nr. 7054150002325, 7054150002318

Information om förpackningen Förpackningstyp: Påse/säck
Förpackningsstorlek: 15 - 25 kg

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

Funktion Beskrivning: Fästmassa till betongsten och plattor.

Användningskategorier, nordisk (UCN) L1040

Användningsområde Används till limning och fogning av plattor och kantsten, fogning av betongelement och lagning av betong.

Relevanta identifierade användningar
SU10 Formulering [blandning] av preparat och/eller omförpackning
SU19 Byggnads- och konstruktionsarbete
SU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)
SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)
PC1 Lim, Tätningsmedel
PC9 Beläggningar och Färger, Fyllnadsmedel, Fogmassor, Spädningsmedel
PC10 Byggnads- och konstruktionsprodukter som inte täcks någon annanstans
PROC5 Blandning i batch processer för formulering av preparat och artiklar (flerstegs- och/eller signifikant kontakt)
PROC8b Överföring av ämne eller blandning (fyllning och tömning) på platser som är särskilt avsedda för detta ändamål
PROC9 Omplacering av ämne eller preparat till små behållare (dedicerad fyllningslinje, inkl. vägning)
PROC19 Manuella verksamheter innefattar handkontakt.

ERC2 Formulering av preparat
ERC8C Bred dispersiv inomhus användning som resulterar i inklusion i eller på en matris
ERC8F Bred dispersiv utomhus användning som resulterar i inklusion i eller på en matris

Näringsgrensindelningen (SNI)	23.650
Industriell användning	Ja
Yrkesmässig användning	Ja
Konsumentanvändning	Ja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Nedströmsanvändare

Företagsnamn	Hey'di AS
Besöksadress	Tretjerndalsvegen 68
Postadress	Postboks 13
Postnr.	N-2017
Postort	Frogner
Land	Norge
Telefon	+47 63868800
E-post	heydi@heydi.no
Webbadress	www.heydi.no
Org.nr.	979657919
Kontaktperson	Alan Ulstad

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 Beskrivning: Giftinformationen
-------------------	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1; H317 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Produkten innehåller cement som när den blandas med vatten kan vara frätande på hud och ögon. Cementen är kromreducerat.

2.2. Märkningsuppgifter

Faropiktogram (CLP)

Sammansättning på etiketten	Cement Portland 30 - 60 %
Signalord	Fara
Faroangivelser	H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. 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.
P313 Sök läkarhjälp.
P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket tvål och vatten.
P501 Innehållet/behållaren lämnas till ett godkänt avfallsdeponeringsställe, enligt lokala avfallsföreskrifter.

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	Noteringar
Cement Portland	CAS-nr.: 65997-15-1 EG-nr.: 266-043-4	Eye Dam. 1;H318 Skin Irrit. 2;H315 Skin Sens. 1; H317 STOT SE3; H335	30 - 60 %	
Kiseldioxid	CAS-nr.: 69012-64-2 EG-nr.: 273-761-1 REACH reg nr.: 01-2119486866-17		1 - 3 %	2

²Ämne med hygieniskt gränsvärde

Beskrivning av blandningen	Säkerhetsdatabladet anger produktens egenskaper i torrt tillstånd. Produkten innehåller cement som, när det blandas med vatten kan vara frätande på hud och ögon. Cementen är kromreducerad. Se avsnitt 11 för ytterligare kommentarer.
Ämne, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16. Natursand innehåller kvarts. Innehåll av respirabel kvarts är mindre än 0,1 % (partiklar <5µm).

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. 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. Framkalla inte kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Akuta symptom och effekter	Irriterar ögon och hud.
Fördröjda symptom och effekter	Ögonkontakt med cementbaserade produkter kan orsaka allvarliga och bestående skador samt orsaka överkänslighet vid upprepad hudkontakt. Kan ge överkänslighet vid upprepad hudkontakt.

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

Medicinsk behandling	Symptomatisk behandling.
Information om kliniska tester	Inte känt.
Medicinsk övervakning av fördröjda effekter	Cementen är kromreducerad, men allergiska reaktioner kan inträffa hos sensibiliserande människor som ett resultat av att cementen kan innehålla små mängder av kromat. Effekten av cementens kromreduktion är hållbar ungefär 1 år från tillverkningsdatum.
Andra upplysningar	Om du är osäker eller om besvär kvarstår - kontakta läkare. Allmän hälsokontroll.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Invald i förhållande till omgivande brand.
----------------------------	--

Olämpliga brandsläckningsmedel Inga.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker Inte relevant.

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 Undvik kontakt med hud och ögon. Använd föreskriven skyddsutrustning. Se avsnitt 8.

Skyddsutrustning Se avsnitt 8.

Åtgärder vid nödsituationer Inte relevant.

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

Sanera 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. Säckarna ska hanteras varsamt och staplas väl. Undvik dammbildande bearbetning.

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Inte relevant.
Förebyggande åtgärder för att skydda miljön	Undvik dammbildning.
Råd om allmän arbetshygien	Förstahjälpsutrustning inkl. ögonspolflaska skall finnas på arbetsplatsen. Nöddusch eller rikliga mängder vatten 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.
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.
Lagringstabilitet	Bästa användningsegenskaperna inom 1 år från produktionsdatum.

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer	Läs beskrivningen i det tekniska databladet/produktdatabladet för ytbehandling före användning.
Specifika användningsområden	Används till limning och fogning av plattor och kantsten, fogning av betongelement och lagning av betong.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

Ämne	Identifiering	Gränsvärden	År
Natursand	CAS-nr.: 14808-60-7	Gränsvärde typ: NGV Nivågränsvärde (NGV) : 0,1 mg/m ³	År: 1997
Kiseldioxid	CAS-nr.: 69012-64-2	Nivågränsvärde (NGV) : 1 fiber/cm ³ Anmärkning Bokstavsbeskrivning: NGV	

Damm, oorganisk,
inhalerbart damm

Nivågränsvärde (NGV) : 10 År: 2011
mg/m³

Damm, oorganisk,
respirabelt damm

Nivågränsvärde (NGV) : 5 År: 2011
mg/m³

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder

Gränsvärden skall ej överskridas och risken för inandning av damm skall minimeras.

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.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Beskrivning: Använd skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk. Använd tätslutande skyddsglasögon vid risk för dammbildning. Hänvisning till relevanta standarder: EN 166

Handskydd

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.

Genombrottstid

Värde: > 480 min

Kommentarer: Genombrottstid för ovan nämnda handskmaterial. Fuktigt material.

Handskydd

Beskrivning: Neopren, nitril, polyetylen eller PVC

Hänvisning till relevanta standarder: EN 374

Handskydd, kommentar

Cementen är kromreducerad, som ger reducerad risk för kromallergi. Personer som är allergiska mot krom bör ändå undvika kontakt med nya / nyligen blandade produkter som innehåller cement. Se ytterligare information i avsnitt 11.

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt

Använd skyddskläder efter behov.

Olämpliga skyddskläder

Ingen anmärkning angiven.

Skyddskläderns nödvändiga egenskaper	Använd skyddsdräkt vid nersmutsning i en sån utsträckning att vanliga arbetskläder inte skyddar mot hudkontakt med produkten.
Rekommenderad skyddsklädsel	Beskrivning: Använd skyddskläder vid direktkontakt eller stänk. Hänvisning till relevanta standarder: ISO 13688
Hudskydd kommentar	Långvarig eller upprepade hudkontakt kan leda till torr hud med risk för sprickbildning.

Andningsskydd

Arbetsuppgifter som kräver andningsskydd	Använd dammask klass P2 vid arbete som utvecklar damm.
Rekommenderad typ av utrustning	Dammfiltermask. Dammfilter P2 (dammfilter, fint damm).
Rekommenderad andningsskyddsutrustning	Masktyp: Mask med dammfilter. Hänvisning till relevanta standarder: EN 143
Ytterligare andningsskyddsåtgärder	Sörj för god ventilation vid risk för dammbildning.

Termisk fara

Termisk fara	Inte relevant.
---------------------	----------------

Hygien / miljö

Personlig skyddsutrustning, kommenterar	Ingen anmärkning angiven.
Särskilda hygieniska åtgärder	Använd hudkräm för att motverka uttorkning av huden. Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.

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 anvisningarna på etiketten.
Begränsning av exponeringen och personlig skyddsutrustning	All personlig skyddsutrustning ska vara CE-märkta. Förorenade kläder måste tvättas innan återanvändning.
Exponeringskontroll kommentarer	Tvätta händerna före raster och toalettbesök och efter arbetet.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Pulver
Färg	Grå.
Lukt	Ingen karakteristisk lukt.

pH	Status: i vattenlösning Värde: ~ 12 Kommentarer: Blandat i vatten.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Inte relevant.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Inte relevant.
Flampunkt	Kommentarer: Inte relevant.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Inte relevant.
Brandfarlighet	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Inte relevant.
Ångtryck	Kommentarer: Inte relevant.
Relativ densitet	Värde: = 1600 kg/m ³
Löslighet	Medium: Vatten Kommentarer: Blandbar med vatten.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Inte relevant.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Inte relevant.
Viskositet	Kommentarer: Inte relevant.
Explosiva egenskaper	Inga explosiva egenskaper.
Oxiderande egenskaper	Inga oxiderande egenskaper.

9.2. Annan information

Fysikaliska faror

Blandbarhet	Blandbar med vatten.
Ledningsförmåga	Kommentarer: Inte relevant.
Lösningsmedelsinnehåll	Kommentarer: Inte relevant.
Flytpunkt	Kommentarer: Inte känt.
Partikelstorlek	Värde: 0 - 1 mm
Utvidningskoefficient	Kommentarer: 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 sönderdelningsprodukter vid korrekt hantering och förvaring.

Andra upplysningar

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

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Övriga upplysningar om hälsofara

Toxikokinetik	Inte känt.
Frätande / irriterande på huden, humandata	Kan ge eksemliknande hudproblem (dermatit).
Utvärdering av frätande / irriterande på hud, klassificering	Damm kan irritera huden. Fuktiga / våta material kan vara frätande på hud och slemhinnor. Upprepad eller långvarig kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Ögonskada eller ögonirritation, annan information	Vid stänk i ögonen krävs undersökning hos ögonläkare.
Utvärdering av ögonskada eller ögonirritation, klassificering	Genom att tillsätta vatten, kommer blandningen verka frätande på ögonen.
Allmän luftvägs-/hudsensibilisering	Upprepad eller långvarig hudkontakt kan ha en avfettande effekt och orsaka allergiska reaktioner.
Allmänt	Tillsats av vatten kan vara frätande blandning på huden och ögonen. Den härdade produkten anses inte orsaka några hälsorisker.
Inandning	Ofta upprepad inandning av damm genom längre tid ökar risken för att utveckla lungsjukdomar.
Hudkontakt	Symptomen är rodnad, svullnad, blåsor och sårbildning, och utvecklas normalt långsamt.
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Förtäring	Inte relevant.
Sensibilisering	Produkten är klassifierad som allergiframkallande på grund av produktens långa hållbarhet. Allergiska reaktioner kan inträffa som ett resultat av att cementen kan innehålla små mängder av kromater. Effekten av cementens kromreduktion är hållbar ungefär 1 år från tillverkningsdatum. Människor med kromallergi bör ändå

undvika kontakt med produkter som innehåller cement. Se avvikande förklaring i avsnittet "Symptom av exponering".

Ärftlighetsskador	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Cancerogenitet, annan information	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Reproduktionsstörningar	Ingen särskild hälsorisk angiven.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Inte relevant.
I fall av hudkontakt	Hudirritation. Produkten innehåller dock en liten mängd allergiframkallande ämnen, som hos känsliga personer kan förorsaka allergiska reaktioner vid återkommande kontakt.
I fall av inandning	Höga dammkoncentrationer kan irritera hals och luftvägar och medföra hosta.
I fall av ögonkontakt	Starkt frätande. Orsakar starka smärtor och allvarliga ögonskador. Ögonblicklig förstahjälp är nödvändig.
Andra upplysningar	Produkten innehåller cement som är kromreducerad (<0,0002%) med järnsulfat som omvandlar krom VI till III. Krom VI-salter i cement är lösliga och kan vid blandning med vatten bilda en skadlig lösning. Genom att tillsätta järnsulfat för att reducera från krom VI till III, är denna hälsorisk betydligt reducerat. Reductionseffekten i ren cement är minst 6 månader och i murbruk minst 12 månader vid förvaring på en torr plats i slutna behållare. Hälsorisk gäller bara i fuktiga eller våta miljöer, och inte torrt pulver. Hälsorisk beror på användning och skyddsåtgärder.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	LC50-värden för toxicitet i vatten är inte bevisat. Att blanda cement i vatten ökar vattnets pH-värde och har därför en del toxisk effekt på livet i vattnet under vissa villkor. Klassificeras inte som miljöfarligt. Men produkten får inte tömmas i avlopp eller i vattendrag eller deponeras där den kan påverka mark eller ytvatten.
---------------------	---

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning/utvärdering av persistens och nedbrytbarhet	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Produkten är ej biologisk nedbrytbar.
Kemisk syreförbrukning (COD)	Kommentarer: Inte känt.
Biologisk syreförbrukning (BOD)	Kommentarer: Inte känt.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Kommentarer till bioackumulering	Ingen bioackumulering är indikerad.
---	-------------------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Anses inte vara mobil.
Ytspänning	Kommentarer: Inte känt.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Resultat av PBT- och vPvB-bedömning	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
--	---

12.6 Andra skadliga effekter

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

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Lämpliga metoder för avfallshantering för produkten	Utsläpp till avlopp, vatten och mark strängt förbjudet. 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.
EWC-kod	EWC-kod: 170106 Blandningar eller separata fraktioner av betong, tegel, klinker och keramik som innehåller farliga ämnen Klassificerad som farligt avfall: Ja EWC-kod: 170101 Betong Klassificerad som farligt avfall: Nej
EWC Förpackning	EWC-kod: 150101 Pappers- och pappförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej
Nationella föreskrifter	Avfallsförordning (2011:927) m/ändringar.
Andra upplysningar	Tomma och rengjorda förpackningar kan återvinnas.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej
---------------------	-----

14.1. UN-nummer

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

14.6. Särskilda skyddsåtgärder

14.7. Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

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

Bedömda begränsningar	Vid bedömning har inga begränsningar identifierats.
Restriktioner för kemikalien enligt bilaga XVII till Reach	Inga restriktioner identifierats.
Övriga märkningskrav	Inga övriga märkningskrav.
Andra anmärkningar	Inte relevant.
Yrkesmässiga begränsningar enligt EU	Inga begränsningar identifierats.
Biocider	Nej
Nanomaterial	Nej
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 Arbetsmiljöverket AFS 2015:7 Hygieniska gränsvärden Kommissionens förordning (EU) nr 413/2010 med förändringar. ADR / RID 2019 föreskrifter nr 384 01 april, 2009. Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer
Deklarationsnr.	469755-3

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
Kemikaliesäkerhetsbedömning	Ej fastställt.
Exponeringsscenarioer för blandningen	Nej

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	De uppgifter som lämnas i säkerhetsdatabladet är 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.
Lista över relevanta Faroangivelser/H-fraser (i avsnitt 2 och 3)	H315 Irriterar huden. H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion. H318 Orsakar allvarliga ögonskador. H335 Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Omarbetningsdatum	06.12.2017
Version	5
Utarbetat av	Marit Taraldset
URL för användarmanual	http://www.heydi.se
URL för broschyr	http://www.heydi.se
URL för teknisk information	http://www.heydi.se