

## SIKKERHETS DATABLAD



Hey'di Lim &amp; Leire



Sikkerhetsdatabladet er i samsvar med Kommisjonsforordning (EU) 2015/830 av 28 mai 2015 om endring av europaparlaments- og rådsforordning (EF) nr. 1907/2006 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensnig av kjemikalier (REACH)

## AVSNITT 1: IDENTIFIKASJON AV STOFFET / STOFFBLANDINGEN OG AV SELSKAPET / FORETAKET

Utgitt dato 28.02.2012

Revisjonsdato 26.09.2017

### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Hey'di Lim & Leire

Artikkelnr. 1431

GTIN-nr. 7054150014311

### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Funksjon Beskrivelse: Ildfast mørtel til muring.

Brukskategorier, nordiske (UCN) K35120

Kjemikaliets bruksområde En tørrmørtel på basis av ildfast sement som benyttes til muring av ildfast stein og røykløp i piper, montering av røykinnføringer/stusser og feieluker i pipeløp m. m.

Relevant identifiserte bruksområder

- SU10 Formulering [blanding] forberedelser og / eller re-emballering
- SU19 Bygg-og anleggsarbeid
- SU21 Private forbrukere Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere)
- SU22 Profesjonell bruk Offentlige tjenester (administrasjon, utdanning, underholdning, tjenester, håndverkere)
- PC1 Klebemidler, Tetningsmidler
- PC9 Belegg og Malinger, Fyllstoffer, Spatelmasser, Fortynnere
- PC10 Bygge- og konstruksjonsprodukter som ikke dekkes andre steder
- PROC2 Brukes i lukket, kontinuerlig prosess med sporadisk kontrollert eksponering (f.eks prøvetaking)
- PROC5 Blanding i batch-prosesser for utforming av preparater og artikler (i flere trinn og / eller betydelig kontakt)
- PROC8b Overføring av kjemikaliets (lasting / lossing) fra / til skip / store beholdere på spesialiserte anlegg
- PROC9 Overføring av kjemikaliets til små beholdere (spesialtilpasset fyllmetode,

	inkludert veiing) ERC2 Fremstilling av blandinger ERC8C Utbredt innendørs bruk som fører til binding i eller på en matrise
<b>Bruk det frarådes mot</b>	Laveste anvendelsestemperatur er +6°C, dette gjelder også underlaget.
<b>Standard for næringsgruppering (NACE)</b>	23.650

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Etterfølgende bruker

<b>Firmanavn</b>	Hey'di AS
<b>Besøksadresse</b>	Tretjerdalsvegen 68
<b>Postadresse</b>	Postboks 13
<b>Postnr.</b>	2017
<b>Poststed</b>	Frogner
<b>Land</b>	Norge
<b>Telefon</b>	+47 63 86 88 00
<b>E-post</b>	<a href="mailto:heydi@heydi.no">heydi@heydi.no</a>
<b>Hjemmeside</b>	<a href="http://www.heydi.no">www.heydi.no</a>
<b>Org. nr.</b>	979657919
<b>Kontaktperson</b>	Alan Ulstad

### 1.4. Nødtelefonnummer

<b>Nødtelefon</b>	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen
-------------------	--

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

<b>CLP Klassifisering, kommentarer</b>	Ikke klassifiseringspliktig.
<b>Stoffets/blandingens farlige egenskaper</b>	Ikke ansett som helse- eller miljøfarlig iht. gjeldende regelverk. Produktet inneholder aluminatsement som ikke er merkepliktig, men blandet med vann kan virke irriterende på hud og øyne.
<b>Tilleggsinformasjon om klassifisering</b>	Produktet er ikke merkepliktig i henhold til GHS kriteriene

### 2.2. Merkingselementer

<b>Sikkerhetssetninger</b>	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P261 Unngå innånding av støv. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
----------------------------	--

P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

**Merking i henhold til direktiv 2008/47/EC**

Ikke relevant.

## 2.3. Andre farer

**PBT / vPvB**

Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.

**Helseeffekt**

Innånding av støv kan forårsake irritasjon av luftveiene. Kan virke lett irriterende på hud og øyne. Sprut i øynene kan gi rødhet og irritasjon.

**Miljøeffekt**

Ved tilstedeværelse av vann herder produktet til en fast masse som ikke er biologisk nedbrytbar. Se rubrikk 12 og 13.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Aluminatsement	CAS-nr.: 65997-16-2 EC-nr.: 226-045-5		10 - 30 %	

**Beskrivelse av blandingen**

Databladet angir produktets egenskaper i tørr tilstand. Produktet inneholder sement som blandet med vann kan virke irriterende på hud og øyne.

**Komponentkommentarer**

Se rubrikk 16 for komplette H-setninger

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

**Generelt**

Flytt den skadde fra forurensningskilden. Forurensede klær fjernes straks. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

**Innånding**

Frisk luft. Sørg for frie luftveier, kontakt lege ved vedvarende irritasjon.

**Hudkontakt**

Fjern tilsølte klær. Vask straks huden med såpe og vann.

**Øyekontakt**

Skyll straks øyet med vann. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.

**Svelging**

Ikke relevant.

**Anbefalt personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell**

Det er ikke behov for anbefaling av spesifikk personlig verneutstyr for førstehjelpspersonell.

### 4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

**Akutte symptomer og virkninger**

Irritasjon av hud, øyne og luftveier er mulig.

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

**Medisinsk behandling**

Symptomatisk behandling.

**Informasjon om klinisk testing**

Ikke kjent.

<b>Medisinsk overvåking av forsinkede effekter</b>	Det er ikke angitt behov for spesifikk medisinsk overvåkning.
<b>Spesifikke detaljer om motgift</b>	Ikke relevant.
<b>Kontraindikasjoner</b>	Ikke angitt.
<b>Annen informasjon</b>	Ved tvil eller ved vedvarende symptomer - søk legehjelp. Generell helsekontroll.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

<b>Egnede slokkingsmidler</b>	Velges i forhold til omgivende brann.
<b>Uegnede slokkingsmidler</b>	Ingen.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

<b>Brann- og eksplosjonsfarer</b>	Ikke brannfarlig i henhold til lov om brannfarlige varer.
<b>Farlige forbrenningsprodukter</b>	Ikke relevant.

### 5.3. Råd til brannmannskaper

<b>Personlig verneutstyr</b>	Ingen anbefaling angitt.
<b>Brannsløkkingsmetoder</b>	Bruk sløkketiltak som egner seg for de lokale forholdene og miljøet rundt.
<b>Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn</b>	Brannfolk bør bruke egnet beskyttelsesutstyr.
<b>Annen informasjon</b>	Bekjemp brannen med normal forsiktighet på behørig avstand.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

<b>Generelle tiltak</b>	Bruk personlig verneutstyr som angitt i rubrikk 8.
<b>Sikkerhetstiltak for å beskytte personell</b>	Bruk beskrevet verneutstyr. Unngå innånding av støv. Unngå kontakt med hud og øyne. Bruk oppsamlingsmetoder som støver minst mulig.
<b>Verneutstyr</b>	Se rubrikk 8.
<b>Nødprosedyrer</b>	Ikke relevant.
<b>For innsatspersonell</b>	Bruk beskrevet verneutstyr. Se rubrikk 8.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

<b>Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø</b>	Søl samles opp og fjernes som beskrevet i punkt 13.
---	---

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

<b>Forvaring</b>	Ingen anbefaling angitt.
<b>Opprydding</b>	Større mengder samles opp og leveres på godkjent mottaksstasjon. Små

mengder taes opp mekanisk, unngå støvdannelse.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

<b>Andre anvisninger</b>	Se rubrikk 1 for nødkontaktinformasjon. Se rubrikk 8 for opplysninger om egnet personlig utstyr. Se rubrikk 13 for opplysninger om avfallshåndtering.
--------------------------	---

## AVSNITT 7: HÅNDBLING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

<b>Håndtering</b>	Bruk arbeidsmetoder som minimerer kontakt. Følg god kjemikaliehygiene.
-------------------	--

#### Beskyttelsestiltak

<b>Beskyttelsestiltak</b>	Ingen anbefaling angitt.
<b>Tiltak for å hindre brann</b>	Ingen spesielle tiltak nødvendig.
<b>Tiltak for å beskytte miljøet</b>	Unngå støvdannelse.
<b>Råd om generell yrkeshygiene</b>	Det skal være lett tilgang til vann og muligheter for øyeskylling. God personlig hygiene er nødvendig. Vask hender og tilsølte områder før arbeidsplassen forlates.

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

<b>Oppbevaring</b>	Lagres tørt og i lukket emballasje.
<b>Forhold som skal unngås</b>	Unngå kontakt med fukt og værpåvirkninger.

#### Betingelser for sikker oppbevaring

<b>Tekniske tiltak og lagringsbetingelser</b>	Ingen spesifikke tiltak eller betingelser er angitt.
<b>Egnet emballasje</b>	Oppbevares i tett tillukket originalemballasje.
<b>Krav til lagerrom og beholdere</b>	Oppbevares tørt. Oppbevares i lukket beholder.
<b>Råd angående samlagring</b>	Ingen særskilte samlagringsråd er angitt.
<b>Luftfuktighet</b>	Kommentarer: Lagres tørt
<b>Lagringsstabilitet</b>	Beste bruksegenskaper innen 2 år fra produksjonsdato.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

<b>Anbefalinger</b>	Les beskrivelse i teknisk datablad/produkt datablad om forberedelse av overflaten før bruk.
<b>Spesielle bruksområder</b>	Benyttes til muring av ildfast stein og røykløp i piper, montering av røykinnføringer/stusser og feieluker i pipeløp m.m.

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

**Kommenter hvis forebyggende yrkesmedisinske undersøkelser skal gjennomføres**

Det er ikke angitt behov for forebyggende yrkesmedisinske undersøkelser.

## 8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
Sjenerede støv, totalstøv		8 timers grenseverdi: 10 mg/m <sup>3</sup>	Norm år: 2014
Sjenerende støv, respirabelt støv		8 timers grenseverdi: 5 mg/m <sup>3</sup>	Norm år: 2014

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Varselsskilt



### Forholdsregler for å hindre eksponering

#### Egnede tekniske tiltak

Risikoen for innånding av støv skal gjøres minst mulig.

#### Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering

Normale forsiktighetsregler ved håndtering av kjemikalier skal følges. Bruk egnet verneutstyr.

### Øye- / ansiktsvern

#### Øyevernustyr

Beskrivelse: Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm. Bruk støvtette vernebriller ved risiko for støvdannelse. Referanser til relevante standarder: EN 166

### Håndvern

#### Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt

< 8t Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

#### Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt

> 8t Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

#### Egnede hansker

Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

#### Gjennomtrengningstid

Verdi: > 480 minutt(er)

Kommentarer: Gjennomtrengningstid for de nevnte hanskemateriale Fuktig materiale

#### Håndvernutstyr

Beskrivelse: Neopren, nitril, polyetylen eller PVC. Referanser til relevante standarder: EN 374

#### Håndbeskyttelse, kommentar

Kan ved langvarig/ofte hudkontakt tørre ut huden med fare for sprekke-dannelser.

### Hudvern

<b>Egnede verneklær</b>	Bruk verneklær etter behov.
<b>Uegnede verneklær</b>	Ingen anbefaling angitt.
<b>Anbefalte verneklær</b>	Beskrivelse: Ved risiko for direkte kontakt eller sprut bør verneklær brukes. Referanser til relevante standarder: ISO 13688
<b>Ytterligere hudbeskyttelsestiltak</b>	Det anbefales at man vasker seg eller dusjer og deretter bruker fuktighetskrem på den eksponerte huden.
<b>Hudbeskyttelse, kommentar</b>	Kan ved langvarig/ofte hudkontakt tørre ut huden med fare for sprekkdannelser.

## Åndedrettsvern

<b>Oppgaver som trenger åndedrettsvern</b>	Bruk støvmaske klasse P2 ved arbeider som medfører støvutvikling.
<b>Anbefalt åndedrettsvern</b>	Masketype: Maske med støvfilter. Filterapparater, type: Støvfilter P2 (for fint støv). Referanser til relevante standarder: EN 143

## Termisk fare

<b>Termisk fare</b>	Ikke relevant.
---------------------	----------------

## Hygiene / miljø

<b>Personlig beskyttelsesutrustning, kommentarer</b>	Ingen anbefaling angitt.
<b>Spesifikke hygienetiltak</b>	Bruk egnet hudkrem for å motvirke uttørring av huden. Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.

## Passende miljømessig eksponeringskontroll

<b>Begrensning av miljøeksponering</b>	Produktet må ikke slippes direkte ut i avløp eller vassdrag.
--	--

## Eksponeringskontroll

<b>Tiltak ved privat bruk av kjemikalier</b>	Bruk verneutstyr, se rubrikk 8.2 Følg etikettens bruksanvisning.
<b>Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr, tilleggsinformasjon</b>	Alt verneutstyr bør være CE-merket. Forurensede klær må vaskes før de brukes igjen.
<b>Eksponeringskontroll, kommentarer</b>	Vask hender før pauser, toalettbesøk og ved arbeidets slutt.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Tilstandsform</b>	Pulver
<b>Farge</b>	Grå
<b>Lukt</b>	Luktfri
<b>Luktgrense</b>	Kommentarer: Ikke relevant.

<b>pH</b>	Status: I løsnings Verdi: 9 - 11 Kommentarer: Utrørt i vann.
<b>Smeltepunkt / smeltepunktintervall</b>	Kommentarer: Ikke relevant.
<b>Kokepunkt / kokepunktintervall</b>	Kommentarer: Ikke relevant.
<b>Flammepunkt</b>	Kommentarer: Ikke relevant.
<b>Fordampningshastighet</b>	Kommentarer: Ikke relevant.
<b>Eksplosjonsgrense</b>	Kommentarer: Ikke relevant.
<b>Damptrykk</b>	Kommentarer: Ikke relevant.
<b>Relativ tetthet</b>	Verdi: ~ 2000 kg/m <sup>3</sup>
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	Kommentarer: Ikke relevant.
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	Kommentarer: Ikke kjent.
<b>Viskositet</b>	Kommentarer: Ikke relevant.
<b>Eksplosive egenskaper</b>	Ingen eksplosive egenskaper.
<b>Oksiderende egenskaper</b>	Ingen oksiderende egenskaper.

## 9.2. Andre opplysninger

### Fysikalske farer

<b>Blandbarhet</b>	Blandbar med vann.
<b>Ledningsevne</b>	Kommentarer: Ikke relevant.
<b>Vannreaktivitet</b>	Ikke kjent.
<b>Luftreaktivitet</b>	Ikke kjent.
<b>Partikkelstørrelse</b>	Verdi: 0 -1 mm

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

<b>Reaktivitet</b>	Ingen farlige reaksjoner om forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.
--------------------	--

### 10.2. Kjemisk stabilitet

<b>Stabilitet</b>	Produktet er stabilt under anbefalte lagringsforhold - se avsnitt 7
-------------------	---

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

<b>Risiko for farlige reaksjoner</b>	Produktet er stabilt under anbefalte lagringsforhold - se avsnitt 7.
--------------------------------------	--

### 10.4. Forhold som skal unngås

<b>Forhold som skal unngås</b>	Produktet herder til en hard masse ved kontakt med vann og fuktighet.
--------------------------------	---



## 10.5. Uforenlige materialer

**Materialer som skal unngås** Fluorsyre (HF).

## 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

**Farlige spaltningsprodukter** Ingen farlige spaltningsprodukter når håndteres og lagres riktig.

# AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

### Øvrige helsefareopplysninger

<b>Toksikokinetik</b>	Ikke kjent.
<b>Hudetsing / hudirritasjon, menneskelig erfaring</b>	Kan forårsake irritasjon.
<b>Øyeskade eller irritasjon, menneskelig erfaring</b>	Støvkorn i øynene kan gi irritasjon og svie.
<b>Generell luftveis- eller hudsensibilisering</b>	Innånding av støv kan virke irriterende på de øvre luftveiene.
<b>Generelt</b>	Ved tilsetning av vann kan blandingen virke irriterende på hud og øyne. Ferdig herdet produkt ansees ikke å medføre noen helsefare.
<b>Innånding</b>	Høye konsentrasjoner av støv kan irritere luftveiene.
<b>Hudkontakt</b>	Produktet kan virke irriterende ved langvarig kontakt.
<b>Øyekontakt</b>	Direkte kontakt kan medføre irritasjon.
<b>Svelging</b>	Ikke relevant.
<b>Allergi</b>	Ikke grunnlag for klassifisering som allergifremkallende.
<b>Arvestoffskader</b>	Ikke relevant.
<b>Kjønnsцелеmutagenitet, menneskelig erfaring</b>	Ikke relevant.
<b>Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnsцeller, klassifisering</b>	Ikke relevant.
<b>Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon</b>	Ikke relevant.
<b>Kreftfremkallende egenskaper, menneskelig erfaring</b>	Ikke relevant.
<b>Reproduksjonsskader</b>	Ikke relevant.
<b>Reproduksjonstoksisitet, menneskelig erfaring</b>	Ikke relevant.
<b>Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering</b>	Ikke relevant.
<b>Sammenligning CMR kategorier</b>	Stoffet oppfyller ikke kriteriene for å klassifiseres med hensyn til CRM-egenskaper i henhold til CLP.

## Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Ikke relevant.
I tilfelle hudkontakt	Kan forårsake irritasjon.
I tilfelle innånding	Kan irritere luftveier/lunger.
I tilfelle øyekontakt	Kan virke irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Økotoksisitet	Produktet forventes ikke å medføre risiko for skadevirkninger i miljøet. LC50 verdi for giftighet i vann er ikke påvist.
Akvatisk, kommentarer	Klassifiseres ikke som miljøskadelig. Men produktet må ikke ledes ut til kloakk eller vannløp eller deponeres hvor det kan påvirke jord eller overflatevann.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Produktet inneholder ikke PBT eller vPvB-stoffer.
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Ikke biologisk nedbrytbart.
Kjemisk oksygenforbruk (COD)	Kommentarer: Ikke kjent.
Biologisk oksygenforbruk (BOD)	Kommentarer: Ikke kjent.
Persistens og nedbrytbarhet, kommentarer	Produktet er ikke biologisk nedbrytbart, men vil herde i kontakt med vann.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Ingen bioakkumulering er indikert.
---------------------------	------------------------------------

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ikke ansett som mobil.
Overflatespenning	Kommentarer: Ikke kjent.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT vurderingsresultat	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
vPvB vurderingsresultat	Dette produktet inneholder ikke PBT eller vPvB stoffer.

### 12.6. Andre skadevirkninger

Andre skadevirkninger / annen informasjon	Ingen kjente.
Miljøopplysninger, konklusjon	Ikke la stoffet komme ned i grunnvannet, i vassdrag eller i kloakker. Når produktet brukes til de angitte formål og håndteres ifølge bruksanvisningen, utgjør produktet minimal risiko for negative miljøbelastninger.

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

<b>Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet</b>	Utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn ikke tillatt. Herdet materiale er ikke farlig avfall. Deponeres i henhold til lokale regler på kommunal avfalls plass. Betongrester og avfall kan gjenvinnes eller brukes som fyllingsmateriale. Koden for farlig avfall nevnt (EAL-kode) er veiledende. Bruker må selv angi riktig EAL-kode hvis bruksområdet avviker.
<b>Avfallskode EAL</b>	Avfallskode EAL: 101314 betongavfall og betongslam Klassifisert som farlig avfall: Nei  Avfallskode EAL: 170101 betong Klassifisert som farlig avfall: Nei
<b>EAL Emballasje</b>	Avfallskode EAL: 150101 emballasje av papir og papp/kartong Klassifisert som farlig avfall: Nei
<b>Nasjonale forskrifter</b>	Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer. Veileder (Norsas) om innlevering og deklarerer av farlig avfall (2015).
<b>Annen informasjon</b>	Emballasje kan resirkuleres etter rengjøring.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

**Farlig gods** Nei

### 14.1. FN-nummer

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

### 14.3. Transportfareklasse(r)

### 14.4. Emballasjegruppe

### 14.5. Miljøfarer

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

### 14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

### Andre relevante opplysninger

**Andre relevante opplysninger** Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

## 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

<b>Vurderte restriksjoner</b>	Ved vurdering er det ikke identifisert restriksjoner.
<b>Begrensning av kjemiske stoffer oppført i vedlegg XVII (REACH)</b>	Ingen begrensninger identifisert.
<b>Andre krav til merking</b>	Ingen andre merkekrav.
<b>Annen merkeinformasjon</b>	Ikke relevant.
<b>Yrkesmessige begrensninger i henhold til EU</b>	Ingen begrensninger identifisert.
<b>Biocider</b>	Nei
<b>Nanomateriale</b>	Nei
<b>Referanser (Lover/Forskrifter)</b>	<p>EUs forordning nr. 1907/2006 (REACH) avdeling IV, art. 31, og vedlegg II.</p> <p>EUs forordning om klassifisering merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (forkortet CLP) (EC) nr. 1272/2008 m/endringer</p> <p>Vedlegg XIV – Liste over stoffer som krever autorisasjon. Med endringer.</p> <p>Vedlegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer.</p> <p>Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier nr. 1358 06.12.2011 m/endringer.</p> <p>Kommisjonsforordning (EU) nr. 413/2010 m/endringer.</p> <p>ADR/RID 2017 forskrift nr. 384 01. april 2009.</p> <p>Forskrift 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (Produktforskriften m/endringer).</p>
<b>Deklarasjonsnr.</b>	100384

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

<b>Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført</b>	Nei
<b>Kjemikaliesikkerhetsvurdering</b>	Ikke bestemt.
<b>CSR kreves</b>	Nei
<b>Eksponeringsscenarier for blandingen</b>	Nei

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

<b>Leverandørens anmerkninger</b>	<p>Opplysninger gitt i sikkerhetsdatabladet er utarbeidet på grunnlag av opplysninger fra underleverandører, og er iht. opplysninger i vår besittelse på sist angitte revisjonsdato. Opplysningene er å anse som retningsgivende for sikker bruk, bearbeiding, lagring og transport. Det forutsettes at produktet benyttes iht. beskrivelse på emballasje eller i teknisk datablad/produktdatablad utarbeidet av Hey'di AS. Enhver annen bruk av produktet, evt. i kombinasjon med andre produkter eller prosesser er ikke anbefalt, så fremt annet ikke er avklart med Hey'di AS.</p>
<b>Siste oppdateringsdato</b>	26.07.2016
<b>Versjon</b>	8
<b>Utarbeidet av</b>	Marit Taraldset

---

<b>NOBB-nr.</b>	44021581
<b>URL for bruksanvisning</b>	<a href="http://www.heydi.no/">http://www.heydi.no/</a>
<b>URL for brosjyre</b>	<a href="http://www.heydi.no/">http://www.heydi.no/</a>
<b>URL for teknisk informasjon</b>	<a href="http://www.heydi.no/">http://www.heydi.no/</a>