

# SIKKERHETS DATABLAD

## Rubrikk 1. Identifikasjon av stoffet / blandingen og av selskapet / foretaket

Revisjonsdato: 22.03.2012

### 1.1. Produktidentifikasjon

**Handelsnavn:** Hey'di Fiberpuss

Produkttype: MØRTEL

Anvendelsesområde: Pussmørtel m/fiber

Artikkelnr: 135

PR-nr: 170036

### 1.2. Relevant identifiserte bruksområder for stoffet eller blandingen og bruk det frarådes mot

Annen bruk det frarådes mot:

### 1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Leverandør/omsetter: Hey'di AS

Besøksadresse: Tretjerdalsvegen 68

Postadresse: Postboks 13

Postnummer: 2017

Poststed: FROGNER

Land: Norge

Telefon: 63 86 88 00

Telefax: 63 86 88 01

E-post: [heydi@heydi.no](mailto:heydi@heydi.no)

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

Kontaktperson: Dan Faye

### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon1: Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00

Nødtelefon2:

## Rubrikk 2. Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoff eller blanding

Klassifisering i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC: Xi; R41  
Xi; R37/38

Klassifisering i henhold til CLP: Eye Dam. 1;H318  
Skin Irrit. 2;H315  
STOT SE 3;H318

### 2.2. Etikettinformasjon

#### FARESYMBOLER



R-setninger: R37/38 Irriterer luftveiene og huden.  
R41 Fare for alvorlig øyeskade.

S-setninger: S2 Oppbevares utilgjengelig for barn.  
S22 Unngå innånding av støv.  
S24/25 Unngå kontakt med huden og øynene.  
S26 Får man stoffet i øynene: skyl straks grundig med store mengder vann og kontakt lege.  
S37/39 Bruk egnede vernehansker og vernebriller/ansiktsskjerm.  
S46 Ved svelging, kontakt lege omgående og vis denne beholderen eller etiketten.

#### FAREPICTOGRAMMER (CLP)



Farebestemmende komponenter: Kalsiumhydroksid (1-10%)

Signalord: Fare

H-setninger: H315 Irriterer huden.  
H318 Gir alvorlig øyeskade.

P-setninger:	H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P280 Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm. P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P305+P351+P338 VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. P332+P313 Ved hudirritasjon: Søk legehjelp. P337+P313 Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.
Særlige merkebestemmelser:	
Ec-etikett:	Nei
<b>2.3. Andre farer</b>	
PBT/vPvB:	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Generell farebeskrivelse:	Støv eller sprut fra blandingen kan gi varige øyeskader. Støv kan irritere svelg og luftveier og forårsake hoste.
Helsefare:	Fare for alvorlig øyeskade. Irriterer luftveiene og huden. Produktet inneholder sement som blandet med vann kan virke etsende på hud og øyne. Sementen er kromreduert.
Sikkerhet:	Unngå kontakt og innhalering.
Miljøfare:	Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig. Søl og forurensning bør unngås. I kontakt med vann herder produktet til en fast masse som ikke er biologisk nedbrytbar.

### Rubrikk 3. Sammensetning / opplysning om innholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

Identifikasjon	Komponentnavn	Klassifisering	Innhold
CAS-nr: 14808-60-7 EC-nr: 238-878-4	Natursand		60 - 100 %
CAS-nr: 1305-62-0 EC-nr: 215-137-3	Kalsiumhydroksid	Xi;R41-R37/38 Eye Dam. 1;H318, Skin Irrit. 2;H315, STOT SE 3;H335	1 - 10 %
CAS-nr: 65997-15-1 EC-nr: 266-043-4	Portlandsement	Xi;R37/38-R41 Eye Dam. 1;H318, Skin Irrit. 2;H315, STOT SE 3;H335	10 - 30 %

Tegnforklaring: T+=Meget giftig, T=Giftig, C=Etsende, Xn=Helseskadelig, Xi=Irriterende, E=Eksplodiv, O=Oksiderende, F+=Ekstremt brannfarlig, F=Meget brannfarlig, N=Miljøskadelig, IK=Ikke Klassifiseringspliktig

Ingrediens informasjon	Se rubrikk 16 for komplette R- og H-setninger. Databladet angir produktets egenskaper i tørr tilstand. Produktet inneholder sement som blandet med vann virker etsende på hud og øyne. Sementen er kromreduert. Se punkt 11 for ytterligere kommentarer. Inneholder kvartsholdig natursand. Respirabelt kvartsinnhold er mindre enn 1 % (partikler <5 µm).
------------------------	--

### Rubrikk 4. Førstehjelpstiltak

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt:	Fjern den skadede fra forurenset område. Forurensede klær fjernes straks. Kontakt eventuelt lege, vis sikkerhetsdatabladet.
Innånding:	Frisk luft. Sørg for frie luftveier, kontakt lege ved vedvarende irritasjon.
Hudkontakt:	Fjern tilsølte klær. Vask straks huden med såpe og vann.
Øyekontakt:	Viktig: Skyll snarest med vann i minst 15 minutter (hold øyenlokk utbrettet, ta av eventuelle kontaktlinser. Kontakt lege hvis besvær vedvarer.
Svelging:	Brekninger må ikke fremkalles. Ved mindre mengder(en håndfull eller mindre): Skyll straks munnen med vann. Drikk vann eller melk. Kontakt lege for vurdering.  Ved større mengder enn beskrevet ovenfor: Skyll straks munnen med vann. Drikk vann eller melk og oppsøk lege.

#### 4.2. Viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket

#### 4.3. Informasjon om umiddelbar legehjelp og spesiell behandling som eventuelt er nødvendig

Spesifikt førstehjelpsutstyr:	Ikke bestemt.
Førstehjelpsinformasjon:	Inntak av produktet skal behandles som etseskade. Generell Helsekontroll.

### Rubrikk 5. Tiltak ved brannslukning

Generelt:	Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko.
<b>5.1. Brannslukningsmidler</b>	
Passende slukningsmiddel:	Velges i forhold til omgivende brann. Produktet kan benyttes som slukkemiddel
Uegnet slukningsmiddel:	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette kan spre fuktig/vått materiale.
<b>5.2. Spesielle farer som stoffet eller blandingen kan medføre</b>	
Brann- og eksplosjonsfarer:	Ikke brannfarlig i henhold til lov om brannfarlige varer.
<b>5.3. Anvisninger for brannmannskaper</b>	

**Rubrikk 6. Tiltak ved utilsiktet utslipp****6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer**

Generelle tiltak:	Søl samles opp og fjernes som beskrevet i rubrikk 13. Unngå støvdannelse.
-------------------	---

**6.1.1. For ikke-innsatspersonell**

Sikkerhetstiltak for å beskytte personell:	Bruk beskrevet verneutstyr. Unngå innånding av støv. Unngå kontakt med hud og øyne. Bruk oppsamlingsmetoder som støver minst mulig.
--	---

**6.1.2. For innsatspersonell****6.2 Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø**

Sikkerhetstiltak for å beskytte miljø:	Søl samles opp og fjernes som beskrevet i rubrikk 13.
--	---

**6.3. Metoder for opprydding og rengjøring**

Egnede metoder for skadebegrensning:	Bruk egnet støvsugerutstyr når dette er mulig.
--------------------------------------	--

Egnede metoder for opprensning:	Større mengder samles opp og leveres på godkjent mottaksstasjon. Små mengder tas opp mekanisk, unngå støvdannelse.
---------------------------------	--

**6.4. Referanse til andre seksjoner**

Referanse til andre avsnitt:	Se seksjon 1 for nødkontaktinformasjon. Se seksjon 8 for opplysninger om egnet personlig utstyr. Se seksjon 13 for opplysninger om avfallshåndtering.
------------------------------	---

**Rubrikk 7. Håndtering og lagring****7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Håndteringsveiledning:	Følg bruksanvisningen. Sekker skal håndteres forsiktig og stables godt. Unngå støvdannende håndtering.
------------------------	--

Forhåndsregler for å beskytte miljøet:	Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp.
--	---

Generell yrkeshygiene:	Førstehjelpsutstyr inkl. øyeskylleflaske skal være tilgjengelige på arbeidsplassen. Det skal være lett tilgang til vann eller nøddusj. God personlig hygiene er nødvendig. Vask hender og tilsølte områder med vann og såpe før arbeidsplassen forlates.
------------------------	--

**7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, inklusiv eventuelle uforenligheter**

Lagringsanvisning:	Lagres tørt og i lukket emballasje.
--------------------	-------------------------------------

Forhold som bør unngås:	Unngå kontakt og innhalering av pulver.
-------------------------	---

**Lagringsforhold**

Luftfuktighet:	
----------------	--

**7.3 Spesifikk bruk**

Anbefalinger:	Benyttes til pussing inne og ute på vegger av lettklinker, betongblokker, tegl, puss og betong, og til reparasjonsarbeider.
---------------	---

**Rubrikk 8. Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr****8.1 Kontrollparametere****PNEC**

Stoffnavn	Gruppe	Eksponeringsrute	Eksponeringsfrekvens	Type effekt	Verdi	Referanse
Kalsiumhydroksid		Ferskvann	Long term (repeated)	Local effect	490 µg/l	
Kalsiumhydroksid		Jord	Long term (repeated)	Local effect	1080 mg/l	

Type	Identifikasjon	Komponentnavn	Grenseverdi	Norm år	Kommentarer
Totalstøv	CAS-nr: 14808-60-7 EC-nr: 238-878-4	Natursand	8t: 0,3 mg/m <sup>3</sup>	2010	
Respirabelt støv	CAS-nr: 14808-60-7 EC-nr: 238-878-4	Natursand	8t: 0,1 mg/m <sup>3</sup>	2010	K5
Totalstøv	CAS-nr: 1305-62-0 EC-nr: 215-137-3	Kalsiumhydroksid	8t: 5 mg/m <sup>3</sup>	2010	
Respirabelt støv	CAS-nr: 1305-62-0 EC-nr: 215-137-3	Kalsiumhydroksid	8t: 1 TWA(OEL) mg/m <sup>3</sup> Korttid: 4 (STEL) mg/m <sup>3</sup>		Kalsiumdihydroksid SCOEL-anbefaling (SCOEL/SUM/137 februar 2008)
AN		Sjenerende støv, totalstøv	8t: 10 mg/m <sup>3</sup>	2010	
AN		Sjenerende støv, respirabelt støv	8t: 5 mg/m <sup>3</sup>	2010	
Totalstøv	CAS-nr: 65996-69-2 EC-nr: 266-002-0	Masovnslagg	8t: 10 mg/m <sup>3</sup>	2010	
Respirabelt støv	CAS-nr: 65996-69-2 EC-nr: 266-002-0	Masovnslagg	8t: 5 mg/m <sup>3</sup>	2010	

	Mulighet for øyenspyling skal finnes på arbeidsplassen. Sørg for bruk av anbefalt verneutstyr og
--	--

Forebyggende tiltak:	vernetøy. Tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon. Personer med allergi bør unngå arbeid med sement.
Generelt (annen informasjon):	Inneholder kvartsholdig natursand. Respirabelt kvartsinnhold er mindre enn 1 % (partikler <5 µm). Tilsølt vernetøy skal vaskes før det brukes igjen.
Tiltak for å begrense eksponering fra produktet:	Normale forsiktighetsregler ved håndtering av kjemikalier skal følges. Bruk egnet verneutstyr.
Intstruksjonstiltak for å begrense eksponering:	Se forebyggende tiltak.
Organisatoriske tiltak for å begrense eksponering:	Bruk egnet hudkrem for å motvirke uttørring av huden. Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.
Åndedrettsvern:	Bruk støvfiltermaske kl. P2 ved arbeider som medfører støvutvikling.
Arbeidshansker:	Beskyttelseshansker bør anvendes ved risiko for direkte kontakt eller sprut.
Gjennomtrengningstid håndvern:	Gjennomtrengelighet tid for de nevnte hanskemateriale er som regel > 480 min. (vått materiale)
Øyevern:	Ved fare for sprut bruk godkjent øyevern.
Verneklær:	Ved risiko for direkte kontakt eller sprut skal verneklær anvendes.
Øvrige tiltak verneklær:	Ved risiko for direkte kontakt eller sprut bør verneklær brukes.
Spesifikke tiltak for hygiene:	Forurensede klær må vaskes før de brukes igjen.
Tiltak ved bruk av forbruker:	Følg etikettens bruksanvisning.

## Rubrikk 9. Fysiske og kjemiske egenskaper

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

Tilstandsform:	Pulver
Lukt:	Ingen
Farge:	Grå
Ph i blanding:	<b>Verdi:</b> 9,5 - 11,5
Smeltepunkt:	<b>Kommentar:</b> Ikke relevant
Kokepunkt:	<b>Kommentar:</b> Ikke relevant
Flammepunkt:	<b>Kommentar:</b> Ikke relevant
Fordampningshastighet:	<b>Kommentar:</b> Ikke relevant
Ekspljosjonsgrense:	<b>Kommentar:</b> Ikke relevant
Damptrykk:	<b>Kommentar:</b> Ikke relevant
Tetthet:	<b>Verdi:</b> ~ 1800kg/m <sup>3</sup>
Løselighet:	<b>Løselighet i vann:</b> Blandbar med vann <b>Løselighet i fett:</b> Ikke relevant <b>Organisk løsning:</b> ikke relevant
Fordelingskoeffisient (n-oktanol/vann):	<b>Kommentar:</b> Ikke kjent
Selvantenningsstemperatur:	<b>Kommentar:</b> Ikke relevant

### 9.2 Annen informasjon

Nedbrytningstemperatur:	<b>Kommentar:</b> Ikke relevant
Viskositet:	<b>Kommentar:</b> Ikke relevant
Andre fysiske og kjemiske egenskaper:	

## Rubrikk 10. Stabilitet og reaktivitet

Generelt:	Pulveret reagerer med vann og danner sterkt alkalisk løsning av kalsiumhydroksid. Mørtel stivner etter kort tid.
-----------	--

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet:	Produktet er sterkt basisk. Herder i kontakt med fuktighet.
--------------	---

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Kjemisk stabilitet:	Produktet er stabilt under anbefalte lagringsforhold - se avsnitt 7.
---------------------	--

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner:	Ikke kjent.
--------------------------------	-------------

### 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås:	Produktet herder til en hard masse ved kontakt med vann og fuktighet.
--------------------------	---

### 10.5 Materialer som skal unngås

Materialer som skal unngås:	Syrer.
-----------------------------	--------

### 10.6 Farlige spaltningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter:	Ikke kjent.
------------------------------	-------------

## Rubrikk 11. Toksikologisk informasjon

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

## Toksikologiske data fra komponenter

<b>Stoffnavn:</b> Kalsiumhydroksid	<b>Dermal Ld50:</b> Verdi: > 2500mg/kg Metode: OECD 402 Forsøksdyreart: kanin Kommentar: Ikke grunnlag for klassifisering som akutt giftig <b>Oral Ld50:</b> Verdi: > 2000mg/kg Metode: OECD 425 Forsøksdyreart: rotte Kommentar: Ikke grunnlag for klassifisering som akutt giftig. <b>Etse-/irritasjonsvirkning på hud:</b> Kalsiumdihydroksid irriterer huden (forsøk på levende kaniner). Ut fra forsøksresultater må kalsiumdihydroksid klassifiseres som hudirriterende. [R38, Irriterer huden; Skin Irrit 2 (H315 – Irriterer huden)] <b>Alvorlig øyeskade/ øveirritasjon:</b> Kalsiumdihydroksid medfører fare for alvorlig øyeskade (øveirritasjonsstudier på levende kaniner). Ut fra forsøksresultater må kalsiumdihydroksid klassifiseres som alvorlig irriterende for øyet. [R41, Fare for alvorlig øyeskade; Eye Damage 1 (H318 – Gir alvorlig øyeskade)] <b>Allergi og overfølsomhet:</b> Kalsiumdihydroksid regnes ikke for å kunne framkalle hudallergi ut fra virkningens karakter (pHendring) og fordi kalsium regnes som essensielt for den menneskelige ernæringen. Ikke grunnlag for klassifisering som allergiframkallende. <b>Kreftfremkallende egenskaper:</b> Ikke grunnlag for klassifisering som kreftfremkallende. <b>Reproduksjonskade effekter:</b> Verken dyreforsøk eller kliniske studier på mennesker med forskjellige kalsiumsalter har påvist noen virkning på forplantningen eller fosterutviklingen. Kalsiumdihydroksid er altså ikke giftig for forplantningen eller fosterutviklingen.
------------------------------------	---

## Toksikologiske data på produktet

### Øvrig helsefareopplysninger

Innånding:	Høy støvkonsentrasjon kan irritere luftveiene
Hudkontakt:	Støv kan irritere huden. Støv reagerer med fuktighet på hud til etsende kalsiumhydroksyd. Fuktig/vått materiale virker etsende på hud og slimhinner. Gjentatt eller langvarig kontakt kan medføre kronisk irritasjon.
Øyekontakt:	Irriterer ved øyekontakt. Sprut på øynene kan gi varig etseskade.
Svelging:	Er mindre sannsynlig. Ved mindre inntak er det umulig å påvise noen bestemt skadevirkning. Inntak av større mengder kan medføre kraftig irritasjon av svelg og spiserør.
Akutte og kroniske skadevirkninger:	Hyppig eller gjentatt innånding av støv kan medføre lungeskade. Eksem som følge av (krom)allergi sees i sammenheng med hudkontakt.
Allergi og overfølsomhet:	Allergifremkallende ved hudkontakt.
Kreft:	Ikke kjent.
Mutagene effekter:	Ikke kjent.
Reproduksjonskade effekter:	Ikke kjent.
Kommentar:	Ingen fare er forbundet med produktet ved normal bruk etter våre erfaringer og informasjon.

## Rubrikk 12. Miljøopplysninger

### 12.1. Økotoksitet

#### Økotoksikologiske data fra komponenter

<b>Stoffnavn:</b> Kalsiumhydroksid	<b>Akutt akvatisk, fisk Lc50:</b> Verdi: ~ 50,6mg/l Forsøksdyreart: ferskvannsfisk Varighet/Periode: 96 timer Kommentar: kalsiumdihydroksid <b>Akutt akvatisk, fisk Lc50:</b> Verdi: ~ 457mg/l Forsøksdyreart: saltvannsfisk Varighet/Periode: 96 timer Kommentar: kalsiumdihydroksid <b>Akutt akvatisk, skaldyr Ec50:</b> Verdi: ~ 49,1mg/l Forsøksdyreart: bløtdyr i ferskvann Varighet/Periode: 48 timer Kommentar: kalsiumdihydroksid <b>Akutt akvatisk, skaldyr Lc50:</b> Verdi: ~ 158mg/l Forsøksdyreart: bløtdyr i saltvann Varighet/Periode: 96 timer Kommentar: kalsiumdihydroksid <b>Akutt akvatisk, alge ErC50 (Ic50):</b> Verdi: ~ 184,57mg/l Forsøksdyreart: ferskvannsalger Varighet/Periode: 72 timer Kommentar: kalsiumdihydroksid
------------------------------------	--

#### Økotoksikologiske data på produktet

Andre økotoksiske data:	LC50 verdi for giftighet i vann er ikke påvist. Imidlertid vil innblanding av sement i vann øke vannets pH-verdi og derfor ha en viss toksisk virkning på livet i vann under gitte forutsetninger.
-------------------------	--

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

#### Økotoksikologiske data fra komponenten

<b>Stoffnavn:</b> Kalsiumhydroksid	<b>Biologisk nedbrytbarhet:</b>
------------------------------------	---------------------------------

Stoffnavn: Portlandsement	Persistens og degradering beskrivelse: Ikke aktuelt for uorganiske stoffer
<b>Biologisk nedbrytbarhet:</b> Persistens og degradering beskrivelse: Produktet er ikke biologisk nedbrytbar.	
<b>12.3. Bioakkumulasjonspotensiale</b>	
<b>Økotoksikologiske data fra komponenten</b>	
Stoffnavn: Portlandsement	Bioakkumulering kommentarer: Forventes ikke å bioakkumulere.
<b>12.4. Mobilitet i jord</b>	
<b>Økotoksikologiske data fra komponenten</b>	
Stoffnavn: Kalsiumhydroksid	<b>Overflatespenning:</b> Mobilitet beskrivelse: Kalsiumdihydroksid er tungt løselig og har lav mobilitet i de fleste jordsmonn.
Stoffnavn: Portlandsement	<b>Vannløselighet:</b> Mobilitet beskrivelse: Størkner over tid i vann.
<b>12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering</b>	
<b>Økotoksikologiske data fra komponenten</b>	
Stoffnavn: Portlandsement	Resultat PBT analyse: Produktet er ikke biologisk nedbrytbar.
<b>Økotoksikologiske data på produktet</b>	
Resultat PBT analyse:	Ikke aktuelt for uorganiske stoffer.
<b>12.6. Andre negative effekter</b>	
<b>Økotoksikologiske data fra komponenter</b>	
Stoffnavn: Portlandsement	<b>Endokrinnedbrytbarhetspotensiale:</b> Kommentar: Produktet er ikke biologisk nedbrytbar.
<b>Økotoksikologiske data på produktet</b>	
Mobilitet:	Produktet er i pulverform og kan derfor støve noe under bruk eller ved uhell.
Persistens og nedbrytbarhet:	Produktet er ikke biologisk nedbrytbar.
Bioakkumulering:	Det forventes ingen akutt giftighet på vannorganismer ved maksimal vannløselighet av dette produktet.

<b>13. Fjerning av rester og avfall</b>	
<b>13.1. Metoder for avfallsbehandling</b>	
Metoder for avfallsbehandling:	Kontaminert emballasje må tømmes for rester. Det kan etter rengjøring gis til resirkulering. Urenset emballasje fjernes på samme måte som produktet.
Produktet er farlig avfall:	Ja
Produktets emballasje er farlig avfall:	Nei
Avfallskoder produkt (EAL-koder):	10 13 14 betongavfall og betongslam 17 01 01 betong
Avfallskoder emballasje/forpakning (EAL-koder):	15 01 01 emballasje av papir og papp/kartong
Avfallsstoffnummer(NORSAS):	7132 Baser, uorganiske
Nasjonale regler:	Avfallsforskriften, sist endret 02.02.

<b>14. Transportopplysninger</b>	
Varenavn/Proper Shipping Name:	
UN-nr:	
Farlig gods ADR/RID:	Nei
Farlig gods IMDG:	Nei
Farlig gods IATA/ICAO:	Nei
<b>14.6. Spesielle forhåndsregler for brukeren</b>	
<b>14.7. Bulktransport i henhold til bilag II i MARPOL 73/78 og IBC-koden</b>	
Annen transportinformasjon:	Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

<b>15. Opplysninger om lover og forskrifter</b>	
<b>15.1. Spesielle bestemmelser/lovgivning for stoffet eller mixturen med hensyn på sikkerhet, helse og miljø.</b>	
<b>Løsemidler - VOC</b>	
Referanser til lover/regler:	EUs forordning nr. 1907/2006 (REACH) avdeling IV, art. 31, og vedlegg II. EUs forordning om klassifisering merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (forkortet CLP) (EC) nr. 1272/2008 Vedlegg XIV - Liste over stoffer som krever autorisasjon. Stoffer som gir stor grunn til bekymring. Vedlegg XVII - Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer. Administrative normer, veiledning nr. 361 m/endringer. Avfallsforskriften, sist endret 02.02.2009. ADR/RID 2011 forskrift nr. 384 01. april 2009.

	Forskrift 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av felse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (Produktforskriften m/endringer).
Kommentarer:	REACH informasjon: Alle ingrediensene i Hey'dis produkter er allerede registrert, eller tatt opp av våre oppstrøms leverandører eller ekskludert fra regulering og / eller unntatt fra registrering.
<b>15.2. Kjemikaliesikkerhetsvurdering</b>	
Sikkerhetsanalyse av kjemikaliet gjennomført:	Nei
Kjemisk sikkerhetsrapport påkrevet:	Nei
Eksponeringsscenarie på mikstur i eget vedlegg:	Nei

<b>16. Andre opplysninger</b>	
Erstatter HMS-datablad av:	17.02.2009
Leverandørens merknader:	<p>Informasjonskilder: Cas-nr. 65997-15-1 Klassifisering Europeisk Sementforrening Cembureau (www.cembureau)</p> <p>Opplysningene i dette databladet er utarbeidet på grunnlag av opplysninger fra underleverandører og er i henhold til opplysninger i vår besittelse på den sist angitte dato for revisjon. De opplysninger som er gitt er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, bearbeiding, lagring og transport. Det forutsettes at produktet benyttes i henhold til beskrivelse på emballasjen eller annen teknisk beskrivelse utarbeidet av Hey'di AS. Enhver annen bruk av produktet, eventuelt i kombinasjon med andre produkter eller prosesser skjer på brukerens eget ansvar.</p> <p>Første gang utgitt: 01.05.2000</p> <p>--- SIKKERHETSATABLAD i henhold til EC-regulations 1907/2006, direktiv 67/548/EEC(2006/121/EC), 99/45 EC</p>
Risikosetninger med fulltekst(fra pkt. 2 og 3):	R37/38 Irriterer luftveiene og huden. R41 Fare for alvorlig øyeskade.
Faresetninger med fulltekst(fra pkt. 2 og 3):	H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
<b>HMS-datablad utarbeidet av:</b>	
Utarbeidet av:	Marit Taraldset