



SIKKERHETSDATBLAD

Heydi Special Forseglingvæske

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

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

Utgitt dato	22.07.2011
Revisjonsdato	22.06.2017

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliet navn	Heydi Special Forseglingvæske
Artikkelnr.	117, 118
GTIN-nr.	7054150000116, 7054150000123

1.2. Identifiserte relevante bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som det advares mot

Brukskategorier, nordiske (UCN)	U05300
Kjemikaliet bruksområde	Vanntetting av mur og betong. Komponent til Hey'di Special
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 PROC5 Blanding i batch-prosesser for utforming av preparater og artikler (i flere trinn og / eller betydelig kontakt) PROC8b Overføring av kjemikaliet (lasting / lossing) fra / til skip / store beholdere på spesialiserte anlegg PROC9 Overføring av kjemikaliet til små beholdere (spesialtilpasset fyllmetode, inkludert veiing) ERC2 Fremstilling av blandinger ERC8C Utbredt innendørs bruk som fører til binding i eller på en matrise ERC8F Utbredt utendørs bruk som fører til binding i eller på en matrise
Standard for næringsgruppering (NACE)	23.650

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Etterfølgende bruker

Firmanavn	HEYDI AS
-----------	----------

Besøksadresse	Tretjerndalsvegen 68
Postadresse	Postboks 13
Postnr.	2017
Poststed	Frogner
Land	Norge
Telefon	+47 63 86 88 00
Telefaks	+47 63 86 88 01
E-post	heydi@heydi.no
Hjemmeside	www.heydi.no
Org. nr.	979657919
Kontaktperson	Alan Ulstad

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen
------------	--

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Dam. 1; H318
Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Produktet er klassifisert som etsende på grunn av alkaliteten og risikoen for alvorlige øyeskader H318.
Tilleggsinformasjon om klassifisering	Møl ratioforhold mellom SiO ₂ og Na ₂ O er 3,31. I følge OECD tester som er utført av CEFIC , så skal natriumsilikat-løsninger som har et mol ratioforhold > 3,2 og et tørrstoff < 40 vekt-% ikke faremerkes. Formel for natriumsilikat er: Na ₂ SiO ₃ = Na ₂ O . Møl ratioforhold mellom SiO ₂ og K ₂ O er 3,33. I følge tester som er utført av CEFIC, så skal kaliumsilikat løsninger som har et mol ratioforhold > 3,2 og et tørrstoff < 40 vekt-% ikke faremerkes. Produktet er klassifisert ut ifra inngående komponenter og pH målt i bruksløsning.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogrammer (CLP)



Varselord	Fare
Faresetninger	H318 Gir alvorlig øyeskade.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm. 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. P313 Søk legehjelp. P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P501 Innhold / beholder leveres til P501 Innhold/emballasje leveres til godkjent avfallsmottak i samsvar med lokale forskrifter.

Følbar merking	Nei
Barnesikring	Nei
Merking i henhold til direktiv 2008/47/EC	Ikke relevant.
Merking i henhold til REACH vedlegg XVII	Ikke relevant.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Farebeskrivelse	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Generell farebeskrivelse	Inneholder ikke stoffer som skal angis ifølge gjeldende foreskrifter.
Helseeffekt	Gir alvorlig øyeirritasjon.
Miljøeffekt	Ved normal bruk som foreskrevet i dette sikkerhetsdatablad og teknisk datablad, er det ikke forventet negativ miljøeffekt.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Beskrivelse av blandingen	Vannholdig silikat- forbindelse.
Komponentkommentarer	Mol ratioforhold mellom SiO ₂ og Na ₂ O er 3,31. I følge tester som er utført av CEFIC, så skal natriumsilikat løsninger som har et mol ratioforhold > 3,2 og et tørrstoff < 40 vekt-% ikke faremerkes. Formel for natriumsilikat er: Na ₂ SiO ₃ = Na ₂ O . SiO ₂ . Mol ratioforhold mellom SiO ₂ og K ₂ O er 3,33. I følge tester som er utført av CEFIC, så skal kaliumsilikat løsninger som har et mol ratioforhold > 3,2 og et tørrstoff < 40 vekt-% ikke faremerkes. Se rubrikk 16 for fullstendige H-setninger.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Flytt den skadde vekk fra forurensningskilden.
Innånding	Frisk luft. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Vask huden grundig med såpe og vann. Vask huden med såpe og vann.
Øyekontakt	Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Svelging	Drikk rikelig med vann. Fremkall ikke brekning. Kontakt lege.
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	Irriterer øynene. ved svelging kan det oppstå irritasjon av slimhinner i mage/tarm, magesmerter, brekninger, diarè.
--------------------------------	---

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Medisinsk behandling	Symptomatisk behandling.
Informasjon om klinisk testing	Ikke kjent.

Medisinsk overvåking av forsinkede effekter	Det er ikke angitt behov for spesifikk medisinsk overvåking.
Spesifikke detaljer om motgift	Ikke relevant.
Kontraindikasjoner	Ikke angitt.
Særskilt førstehjelpsutstyr	Det skal være lett tilgang til vann eller nøddusj. Antiseptisk salve bør finnes. Mulighet for øyespyling skal finnes på arbeidsplassen.
Annen informasjon	Ikke relevant.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	CO2, Skum, Pulver og vanntåke. Sand, jord o.l. kan også benyttes.
Uegnede slokkingsmidler	Vannstråle

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann- og eksplosjonsfarer	Produktet er vannbasert og regnes ikke som brannfarlig.
Farlige forbrenningsprodukter	Ved kontakt med enkelte metaller (Aluminium, lette legeringer, galvanisert stål) og vann/fuktig luft, dannes hydrogengass som kan gi eksplosiv blanding med luft.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Bruk friskluftsmaske når produktet er involvert i brann.
Brannslukningsmetoder	Bruk slokketiltak som egner seg for de lokale forholdene og miljøet rundt. Flammeutsatte beholdere kjøles med vann inntil alle brannsteder er slukket.
Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn	Brannfolk bør bruke egnet beskyttelsesutstyr.
Annen informasjon	Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Unngå kontakt med: Aluminium, bly, sink, tinn eller legeringer av disse.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak	Bruk personlig verneutstyr som angitt i rubrikk 8. Unngå utslipp til miljøet.
Nødprosedyrer	Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.
For innsatspersonell	Bruk beskrevet verneutstyr. Se rubrikk 8. Absorber spill for å hindre materiell skade.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Må ikke ledes ut i jord eller vannløp. Dem opp for spredning. Samle opp søl/spill i sand, jord eller annet egnet absorberende materiale.
--	---

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Metoder for opprydding og rengjøring	Absorber i inert, fuktig, ikke-brennbar materiale. Spyl deretter området med vann.
Forvaring	Oppbevares i lukket beholder. Oppbevares på et godt ventilert sted.
Opprydding	Produktrester leveres mottakstasjon for destruering.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

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

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Følg bruksanvisningen. Bruk egnet verneutstyr som beskrevet i rubrikk 8 ved håndtering av åpent emballasje. Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Det skal være lett tilgang til vann og muligheter for øyeskylling. Vask hendene før pauser, før røyking og før inntak av mat og drikke.
------------	---

Beskyttelsestiltak

Tiltak for å hindre brann	Oppbevares på et godt ventilert sted. Hold beholderen tett lukket.
Tiltak for å beskytte miljøet	Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp.
Råd om generell yrkeshygiene	God personlig hygiene er nødvendig. Vask hender og tilsølte områder før arbeidsplassen forlates. Det skal være lett tilgang til vann og muligheter for øyeskylling.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Oppbevaring	Produktet bør oppbevares i originalemballasje Oppbevares ved temperaturer over kjemikalietts frysepunkt.
Forhold som skal unngås	Unngå kontakt med: Aluminium, bly, sink, tinn eller legeringer av disse.

Betingelser for sikker oppbevaring

Egnet emballasje	Oppbevares i tett tillukket originalemballasje.
Krav til lagerrom og beholdere	Hold beholderen tett lukket
Lagringstemperatur	Verdi: > 2 °C Kommentarer: Lagres frostfritt.
Lagringsstabilitet	Ingen anbefaling angitt.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger	Les beskrivelse i teknisk datablad/produkt datablad om forberedelse av overflaten før bruk.
Spesielle bruksområder	Vanntetting av mur og betong. Komponent til Hey'di Special

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

Kommentar hvis forebyggende yrkesmedisinske undersøkelser skal gjennomføres	Det er ikke angitt behov for forebyggende yrkesmedisinske undersøkelser.
---	--

8.1. Kontrollparametere

Annen informasjon om grenseverdier	Ikke kjent.
Biologisk grenseverdi	Ikke kjent.

8.2. Eksponeringskontroll

Anbefalte overvåkningstiltak	Arbeidstilsynets orientering (best.nr.450) "Kartlegging og vurdering av eksponering for kjemiske stoffer og biologiske forurensninger i arbeidsatmosfære".
Begrensning av eksponering på arbeidsplassen	Øyeskylleflaske skal være tilgjengelig på arbeidsplassen. Vanlige forholdsregler for omgang med kjemikalier. Vask hendene før pauser og etter arbeidsslutt. Bruk vernebriller og hansker ved fare for sprut. Unngå direkte hudkontakt.

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering	Mulighet for øyespyling bør finnes på arbeidsplassen. Normale forsiktighetsregler ved håndtering av kjemikalier skal følges.
--	--

Øye- / ansiktsvern

Øyevern	Bruk vernebriller/ansiktsskjerm.
Referanser til relevante standarder	EN 166

Håndvern

Håndvern	Bruk egnede vernehansker ved fare for hudkontakt.
Egnede hansker	Best egnet er PVC-hansker.
Gjennomtrengningstid	Verdi: Gjennomtrengningstid for de nevnte hanskemateriale er som regel > 120 min.
Referanser til relevante standarder	EN 374

Hudvern

Egnede verneklær	Bruk verneklær etter behov.
Ytterligere hudbeskyttelsestiltak	Det anbefales at man vasker seg eller dusjer og deretter bruker fuktighetskrem på den eksponerte huden.
Annet hudvern enn håndvern	Bruk beskyttelseskrem for å beskytte mot direkte hudkontakt.
Referanser til relevante standarder	EN 14605 ved fare for sprut
Hudbeskyttelse, kommentar	Kan ved langvarig/ofte hudkontakt tørre ut huden med fare for sprekkdannelser.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern	Ingen anbefaling angitt.
----------------	--------------------------

Termisk fare

Termisk fare	Ikke relevant.
--------------	----------------

Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak	Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk.
--------------------------	--

Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av	Produktet må ikke slippes direkte ut i avløp eller vassdrag.
----------------	--

miljøeksponering

Eksponeringskontroll

Tiltak ved privat bruk av kjemikalier	Bruk verneutstyr, se rubrikk 8.2 Følg etikettens bruksanvisning.
Eksponeringskontroll, kommentarer	Ikke spis, drikk eller røyk ved håndtering av produktet. Vask hender før pauser, toalettbesøk og ved arbeidets slutt.

Annen informasjon

Annen informasjon	Alt verneutstyr bør være CE-merket. Forurensede klær må vaskes før de brukes igjen.
-------------------	---

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER**9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

Tilstandsform	Væske
Farge	Klar.
Lukt	Ingen.
pH	Status: I handelsvare Verdi: 11,5 – 12,0
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke kjent.
Frysepunkt	Verdi: 0 °C
Kokepunkt / kokepunktintervall	Verdi: > 100
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke kjent.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke kjent.
Antennelighet (fast stoff, gass)	Ikke relevant.
Eksplisjonsgrense	Kommentarer: Ikke relevant.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke kjent.
Damp tetthet	Kommentarer: Ikke kjent.
Relativ tetthet	Verdi: 1220 – 1240 kg/m ³
Løselighetsbeskrivelse	Ikke kjent.
Løselighet i vann	Lett løselig.
Løselighet i fett	Ikke relevant.
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ikke kjent.
Selvantennelighet	Kommentarer: Ikke relevant.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ikke kjent.
Viskositet	Verdi: < 100 cps
Eksplisive egenskaper	Ingen eksplisive egenskaper.
Oksiderende egenskaper	Oppfyller ikke kriteriene for oksiderende.

9.2. Andre opplysninger**Fysikalske farer**

Blandbarhet	Lett løselig i vann.
Ledningsevne	Kommentarer: Ikke kjent.
Dråpepunkt	Kommentarer: Ikke kjent.
Løsemiddelinnhold	Kommentarer: Ikke kjent.
Gjennomtrengningstall	Kommentarer: Ikke kjent.
Flytepunkt	Kommentarer: Ikke kjent.
Partikkelstørrelse	Kommentarer: Ikke relevant.
Kritisk trykk	Kommentarer: Ikke kjent.
Utvidelseskoeffisient	Kommentarer: Ikke kjent.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	Stoffet har vanligvis en lav reaksjonstilbøyelighet, men kan reagere kraftig med visse materialer, se 10.5 Materialer som skal unngås.
-------------	--

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil under de foreskrevne oppbevaringsforholdene.
------------	---

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Produktet er stabilt under anbefalte lagringsforhold – se avsnitt 7.
-------------------------------	--

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås	Ved kontakt med metaller dannes hydrogengass som kan danne eksplosiv blanding med luft. Det forventes ikke, at det dannes farlige spaltningsprodukter under normal oppbevaring.
-------------------------	---

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås	Lettmetall og legeringer av disse, sink og tinn. Syrer spalter produktet og kieselsyre dannes.
----------------------------	--

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter	Ved kontakt med metaller dannes hydrogen. Dampene kan danne eksplosive blandinger. Det forventes ikke, at det dannes farlige spaltningsprodukter under normal oppbevaring.
-----------------------------	--

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Akutt giftighet	Type toksisitet: Akutt Testet effekt: LD50 Eksponeringsvei: Oral Verdi: 5150 mg/kg Art: rotte
-----------------	---

Øvrige helsefareopplysninger

Oral	Svelging kan gi ubehag.
Innånding	Damp fra konsentrat kan irritere luftveiene.

Hudkontakt	Hudkontakt kan gi irritasjon.
Øyekontakt	Fare for alvorlig øyeskade.
Svelging	Kan forårsake kvalme, hodepine, svimmelhet og beruselse.
Toksikokinetik	Ingen anbefaling angitt.
Allergi	Ikke grunnlag for klassifisering som allergifremkallende.
Kroniske effekter	Det er ikke påvist noen kronisk effekt ved normal bruk av produktet.
Arvestoffskader	Ingen anbefaling angitt.
Kreftframkallende egenskap	Ingen anbefaling angitt.
Fosterskadelige egenskaper	Ingen anbefaling angitt.
Reproduksjonsskader	Ingen anbefaling angitt.

Symptomer på eksponering

Symptomer på overeksponering	Kan forårsake ubehag ved svelging. Lett irritasjon kan forekomme for sensible personer.
I tilfelle øyekontakt	Sterk svie

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Akutt akvatisk fisk	Verdi: ~ 3185 mg/l Testvarighet: 96 timer Metode: OECD-test
Akutt akvatisk Daphnia	Verdi: 247 mg/l Testvarighet: 96 timer Metode: OECD-test
Økotoksitet	Alkalisert produkt, som i konsentrert form vil kunne øke pH i vann og dermed være skadelig for vannlevende organismer.

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens- og nedbrytbarhetsbeskrivelse	I vannløsning med pH<9 mineraliseres silikatet i produktet og feller ut. Den maksimale konsentrasjon av løselige silikater ved denne pH er 120 mg/liter. Biologisk vanskelig nedbrytbar.
--	--

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Produktet inneholder ikke stoffer som betraktes som bioakkumulerbare.
---------------------------	---

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ved spill på bakken kommer produktet til å adsorbere til jordpartikler.
Overflatespenning	Kommentarer: Ikke kjent.
Vannløselighet	Kommentarer: Lett vannløselig.

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat	Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.
------------------------	---

12.6. Andre skadevirkninger

Økologisk tilleggsinformasjon	Produktet øker pH-verdien i vann og jord. pH 9 er toksisk for fisk og produktet har derfor skadelige virkninger på vannlevende organismer.
Miljøopplysninger, konklusjon	Må ikke tømmes i kloakk eller annet vannavløp.

AVSNITT 13: DISPONERING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn ikke tillatt. Absorberes med egnet materiale eller samles opp og leveres nærmeste mottaksstasjon for destruering.
Relevant avfallsregelverk	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).
Produktet er klassifisert som farlig avfall	Ja
Emballasjen er klassifisert som farlig avfall	Nei
Avfallskode EAL	EAL: 150102 emballasje av plast EAL: 161002 annet vandig flytende avfall enn det nevnt i 16 10 01
Annen informasjon	Tom og rengjort emballasje kan resirkuleres/gjenvinnes.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

14.1. UN-nummer

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

14.2. FN-forsendelsesnavn

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

14.3. Transportfareklasse(r)

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

14.4. Emballasjegruppe

Kommentarer	Ikke relevant.
-------------	----------------

14.5. Miljøfarer

Kommentarer	Ikke relevant. Se rubrikk 12 for mer informasjon.
-------------	---

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Spesielle forholdsregler	Ikke relevant.
--------------------------	----------------

14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

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 BESTEMMELSER

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

Vurderte restriksjoner	Ved vurdering er det ikke identifisert restriksjoner.
Begrensning av kjemiske stoffer oppført i vedlegg XVII (REACH)	Ingen begrensninger identifisert.
Andre krav til merking	Ingen andre merkekrav.
Fluorholdige klimagasser, metode	Ikke relevant.
Fluorholdige klimagasser, kommentarer	Ikke relevant.
Annen merkeinformasjon	Ikke relevant.
Yrkesmessige begrensninger i henhold til EU	Ingen begrensninger identifisert.
Referanser (Lover/Forskrifter)	<p>EUs forordning nr. 1907/2006 (REACH) avdeling IV, art. 31, og vedlegg II.</p> <p>EU's forordning om klassifisering merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (forkortet CLP) (EC)) nr. 1272/2008</p> <p>Vedlegg XIV – Liste over stoffer som krever autorisasjon. Stoffer som gir stor grunn til bekymring.</p> <p>Vedlegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer.</p> <p>Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier (2011), m/endinger</p> <p>Avfallsforskriften, sist endret 02.02.2009.</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).</p>
Kommentarer	REACH informasjon: Alle ingrediensene i Hey'di AS produkter er allerede registrert, eller tatt opp av våre oppstrøms leverandører eller ekskludert fra regulering og / eller unntatt fra registrering.
Deklarasjonsnr.	24082

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	<p>Opplysninger gitt i sikkerhetsdatabladet er utarbeidet på grunnlag av opplysninger fra underleverandører, og er iht. opplysninger i vår besittelse på sist angitte revisjonsdato.</p> <p>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/produkt-datablad 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>
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H318 Gir alvorlig øyeskade.
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Eye Dam. 1; H318
Siste oppdaterings dato	09.09.2016

Utarbeidet av	Marit Taraldset
NOBB-nr.	10157022, 10157030
URL for bruksanvisning	http://www.heydi.no/
URL for brosjyre	http://www.heydi.no/
URL for teknisk informasjon	http://www.heydi.no/