

## SIKKERHETS DATABLAD



## Heydi Armeringsduk



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 30.03.2012

**1.1. Produktidentifikator**

Kjemikaliets navn Heydi Armeringsduk  
Artikkelnr. 167,168,1644  
GTIN-nr. 7054150001670, 7054150001687, 7054150016455  
NOBB-nr. 23378656, 23378664, 44695435

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

Funksjon Beskrivelse: Armeringsduk for puss og lydgulv.

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Produsent  
Firmanavn HeyDi AS  
Besøksadresse Tretjerndalsvegen 68  
Postadresse Postboks 13  
Postnr. 2017  
Poststed Frogner  
Land Norge  
Telefon +47 63 86 88 00  
E-post [heydi@heydi.no](mailto:heydi@heydi.no)  
Hjemmeside [www.heydi.no](http://www.heydi.no)  
Org. nr. 979657919  
Kontaktperson Dan Faye

## 1.4. Nødtelefonnummer

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

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Ikke ansett som helse- eller miljøfarlig iht. gjeldende regelverk.
---	--

### 2.2. Merkingselementer

### 2.3. Andre farer

Farebeskrivelse	Glassfiber føre til midlertidig irritasjon på hud, slimhinner og øyne.
-----------------	--

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Beskrivelse av blandingen	Impregnert glassfiberduk.
Komponentkommentarer	Glassfiberduken er produsert av E-glass i henhold til DIN 1259 del 1. Aluminium borsilikatglass med innhold <1 % alkalioksyd (65-85 %). Glassfiberduken er impregnert med en blanding av butadien, styren eller akryl kopolymer (15-35 %).

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Flytt den skadde fra forurensningskilden. Forurensede klær fjernes straks.
Innånding	Gå ut i frisk luft og forbli i ro.
Hudkontakt	Ta av tilsølte klær. Vask huden grundig med såpe og vann.
Øyekontakt	Skyll straks med rikelige mengder vann i opptil 15 minutter. Fjern evt. kontaktlinser og åpne øyet godt opp. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Svelging	Skyll straks munnen og drikk rikelige mengder vann (200-300 ml).

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

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

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

**Egnede slokkingsmidler** Vannspray, skum, pulver eller karbondioksid.

## 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

**Brann- og eksplosjonsfarer** Produktet er ikke brennbart.

## 5.3. Råd til brannmannskaper

**Annen informasjon** Beholdere i nærheten av brann bør flyttes eller avkjøles med vann.

# AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

## 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

**Sikkerhetstiltak for å beskytte personell** Bruk beskrevet verneutstyr. Se pkt. 8.

## 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

**Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø** Glassfiberprodukter er økologisk ufarlig.

## 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

**Metoder for opprydding og rengjøring** Hvis du ønsker mer informasjon om avhending, kan du se punkt 13.

## 6.4. Henvisning til andre avsnitt

**Andre anvisninger** Se seksjon 1 for nødkontaktinformasjon.  
Se seksjon 8 for opplysninger om egnet personlig utstyr.  
Se seksjon 13 for opplysninger om avfallshåndtering.

# AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

## 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

**Håndtering** Bruk arbeidsmetoder som minimerer kontakt. Følg bruksanvisningen. Skift tilsølte klær.

## Beskyttelsestiltak

**Råd om generell yrkeshygiene** 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

**Oppbevaring** Beskytt mot direkte sollys.

**Forhold som skal unngås** Unngå lagring i direkte sollys.

**Lagringstemperatur** Verdi: ~ 10 - 35 °C

Luftfuktighet

Verdi: ~ 40 - 70 %

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1. Kontrollparametrer

### 8.2. Eksponeringskontroll

**Begrensning av eksponering på arbeidsplassen**

Arbeidsplass og arbeidsmetoder utformes slik at direkte kontakt med produktet kan forhindres. Bruk egnet verneutstyr. Forurensede klær fjernes. Vask forurensede klær før de brukes igjen.

#### Varselsskilt



### Åndedrettsvern

**Åndedrettsvern**

Bruk støvmaske klasse P2 ved arbeider som medfører støvutvikling.

### Håndvern

**Håndvern**

Bruk egnede vernehansker ved fare for hudkontakt.

### Øye- / ansiktsvern

**Øyevern**

Bruk godkjente vernebriller.

### Hudvern

**Egnede verneklær**

Bruk verneklær etter behov.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

<b>Tilstandsform</b>	Fibret Fast stoff
<b>Farge</b>	Hvit
<b>Lukt</b>	Ingen.
<b>pH</b>	Status: I handelsvare Kommentarer: Ikke relevant.
<b>Smeltepunkt / smeltepunktintervall</b>	Kommentarer: Ikke kjent.
<b>Kokepunkt / kokepunktintervall</b>	Kommentarer: Ikke relevant.
<b>Flammepunkt</b>	Kommentarer: Ikke kjent.

<b>Fordampningshastighet</b>	Kommentarer: Ikke relevant.
<b>Antennelighet</b>	Ikke kjent.
<b>Eksplosjonsgrense</b>	Kommentarer: Ikke relevant.
<b>Damptrykk</b>	Kommentarer: Ikke relevant.
<b>Damptetthet</b>	Kommentarer: Ikke relevant.
<b>Relativ tetthet</b>	Kommentarer: Ikke relevant.
<b>Løselighetsbeskrivelse</b>	Ikke relevant.
<b>Løselighet i vann</b>	Ikke løselig i vann.
<b>Løselighet i fett</b>	Ikke relevant.
<b>Selvantennelsestemperatur</b>	Kommentarer: Ikke relevant
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	Kommentarer: Ikke kjent.
<b>Viskositet</b>	Kommentarer: Ikke relevant.

## Fysikalske farer

<b>Oksiderende egenskaper</b>	Ikke relevant.
-------------------------------	----------------

## 9.2. Andre opplysninger

<b>Ledningsevne</b>	Kommentarer: Ikke relevant.
<b>Bulktetthet</b>	Kommentarer: Ikke relevant.
<b>Dråpepunkt</b>	Kommentarer: Ikke relevant.
<b>Vannreaktivitet</b>	Ikke relevant.
<b>Luftreaktivitet</b>	Ikke relevant.
<b>Gjennomtrengningstall</b>	Kommentarer: Ikke relevant.
<b>Flytepunkt</b>	Kommentarer: Ikke relevant.
<b>Partikkelstørrelse</b>	Kommentarer: Ikke relevant.

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

<b>Reaktivitet</b>	Ingen.
--------------------	--------

### 10.2. Kjemisk stabilitet

<b>Stabilitet</b>	Ingen.
-------------------	--------

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

<b>Risiko for farlige reaksjoner</b>	Ingen.
--------------------------------------	--------

### 10.4. Forhold som skal unngås

**Forhold som skal unngås** Direkte sollys.

### 10.5. Uforenlige materialer

**Materialer som skal unngås** Ingen.

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

**Farlige spaltningsprodukter** Ingen.

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

**Andre toksikologiske data** Glassfiberprodukt inneholder ingen farlige eller toksikologiske ingredienser.

### Øvrige helsefareopplysninger

**Generelt** Fiberlengde <5 µm, diameter <3 µm, forhold lengde:diameter <3:1.

### Potensielle akutte effekter

**Innånding** Ikke relevant.

**Hudkontakt** Kan forårsake irritasjon.

**Øyekontakt** Kan virke irriterende og kan fremkalle rødhet og svie.

**Svelging** Ikke relevant.

**Aspirasjonsfare** Ikke relevant.

### Forsinket / repeterende

**Allergi** Ikke sensibiliserende.

**Kroniske effekter** Ikke kjent.

### Kreftfremkallende, arvestoffskadelige og reproduksjonstoksiske

**Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon** Forårsaker ikke kreft (ikke noe bevis for kreftfremkallende egenskaper).

**Arvestoffskader** Ikke relevant.

**Fosterskadelige egenskaper** Ikke relevant.

**Reproduksjonsskader** Ikke relevant.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

**Økotoksitet** Glassfibrer er ikke biologisk nedbrytbart.

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

**Biologisk nedbrytbarhet**                      Kommentarer: Ikke biologisk nedbrytbart.

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

### 12.4. Mobilitet i jord

**Vannløselighet**                              Kommentarer: Uløselig i vann.

### 12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

### 12.6. Andre skadevirkninger

**Miljøopplysninger, konklusjon**            Når produktet brukes til de angitte formål og håndteres ifølge bruksanvisningen, utgjør produktet minimal risiko for negative miljøbelastninger.

## AVSNITT 13: DISPONERING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet**            Feies opp og leveres godkjent deponering. Små rester spyles bort med mye vann.

**Produktet er klassifisert som farlig avfall**                      Nei

**Avfallskode EAL**                                      EAL: 170202 glass

**Annen informasjon**                                Leveres til godkjent avfallsmottak i samsvar med lokale forskrifter.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

### 14.1. UN-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 BESTEMMELSER

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

<b>Referanser (Lover/Forskrifter)</b>	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 helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (Produktforskriften m/endringer).
<b>Kommentarer</b>	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>Ikke deklareringspliktig pga.</b>	Ikke klassifiseringspliktig i henhold til 67/548/EEC eller 1999/45/EC.

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

### AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

<b>Leverandørens anmerkninger</b>	Opplysningene i dette databladet er utarbeidet på grunnlag av opplysningene fra underleverandører og er i henhold til opplysninger i vår besittelse på den siste angitte dato for revisjon. De opplysningene 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 ansvar.
<b>Utarbeidet av</b>	Marit Taraldset