



SIKKERHETSDATBLAD



Heydi Pro Primer

Seksjon 1: Identifikasjon av stoffet / blandingen og av selskapet / foretaket

Utgitt dato 14.11.2007

Revisjonsdato 23.01.2012

1.1. Produktidentifikasjon

Kjemikaliets navn Heydi Pro Primer

Artikkelnr. 906

GTIN-nr. 7054150009065

Nobb-nr. 30160386

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

Funksjon Primer før utlegging av avrettingsmasser og andre sementbaserte produkter.

Kjemikaliets bruksområde Kopolymer/akryldispersjon som er spesielt beregnet for bruk som primer før utlegging av avrettingsmasser og andre sementbaserte produkter.
Kan også brukes som støvbinder og primer før behandling med maling eller andre overflatebehandlinger.

1.3. Nærmere opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Produsent

Firmanavn HEYDI AS

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

Org. nr. 979657919

Kontaktperson Dan Faye

1.4. Nødtelefon

Nødtelefon Giftinformasjonen: 22 59 13 00

Seksjon 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoff eller blanding

2.2. Etikettinformasjon

S-setninger S2 Oppbevares utilgjengelig for barn.

2.3 Andre farer

Farebeskrivelse Produktet er ikke klassifisert merkepliktig i henhold til Direktiv 67/548/EØS eller 1999/45/EF. Klassifisering og merking er foretatt på grunnlag av tester utført på stoffblanding av lignende sammensetning.

Andre farer Dersom produktet kleber seg til huden, kan irritasjon forekomme når det tørker.

Seksjon 3: Sammensetning / opplysning om innholdstoffer

3.2. Blandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold
Vandig dispersjon av Styren-akryl-kopolymer.			> 99 %
Kolonneforklaring	CAS-nr. = Chemical Abstracts Service; EU (Einecs- eller Elincsnnummer) = European inventory of Existing Commercial Chemical Substances; Ingrediensnavn = Navn iflg. stoffliste (stoffer som ikke står i stofflisten må oversettes hvis mulig). Innhold oppgitt i; %, %vkt/vkt, %vol/vkt, %vol/vol, mg/m ³ , ppb, ppm, vekt%, vol%		
FH/FB/FM	T+ = Meget giftig, T = Giftig, C = Etsende, Xn = Helseskadelig, Xi = Irriterende, E = Eksplosiv, O = Oksiderende, F+ = Ekstremt brannfarlig, F = Meget brannfarlig, N = Miljøskadelig.		
Beskrivelse av blandingen	Vandig dispersjon av Styren-akryl-kopolymer.		
Komponentkommentarer	Se avsnitt 16 for komplette R- og H-setninger.		

Seksjon 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Personen bringes ut i frisk luft og holdes i ro under oppsyn. Evt. transporter til sykehus. Ta med sikkerhetsdatabladet.
Hudkontakt	Vask straks huden med såpe og vann.
Øyekontakt	Skyll straks med store mengder vann, ikke gni. Kontakt lege hvis besvær vedvarer.
Svelging	Drikk rikelig med vann. Kontakt lege.

4.2. Viktigste symptomer og effekter, både akutt og forsinket

Informasjon til helsepersonell	Generell helsekontroll.
--------------------------------	-------------------------

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

Særskilt førstehjelpsutstyr	Ingen anbefaling angitt.
Annen informasjon	Tilsølte klær fjernes. Normal bruk av produktet medfører ingen helsefare.

Seksjon 5: Tiltak ved brannslukning

5.1. Brannslukningsmidler

Passende brannslukningsmidler	CO ₂ , Skum, Pulver og vanntåke. Sand, jord o.l. kan også benyttes.
Uegnet brannslukningsmidler	Rett vannstråle

5.2. Spesielle farer som stoffet eller blandingen kan medføre

Farlige forbrenningsprodukter	CO _x og muligens andre giftige gasser i tilfelle brann.
-------------------------------	--

5.3. Anvisninger for brannmannskaper

Brannslukningsmetoder	Produktet er ikke selv brennbar; brannslukningen tilpasses omgivelsene.
Annen informasjon	Flytt beholdere fra brannstedet hvis det er mulig uten risiko. Brannrester og forurenset slukningsvann destrueres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

Seksjon 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Generelle tiltak	Hold mennesker og dyr unna forurenset område.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk egnet verneutstyr. Unngå kontakt med huden og øynene.

6.2. Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre	Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp.
--------------------------------------	---

miljø

6.3. Metoder for opprydding og rengjøring

Metoder for opprydding og rengjøring Mindre rester tas opp med absorberende materiale. Ved store mengder: Pumpes i beholdere. Materiale som er tatt opp må leveres til forskriftsmessig avfallsbehandling.

Annen informasjon Det er betalt vederlag for innsamling og gjenvinning av denne emballasjen.

6.4. Referanse til andre seksjoner

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

Seksjon 7: Håndtering og lagring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Håndtering Følg bruksanvisningen. Må behandles i henhold til alle forskrifter vedrørende industriell hygiene og sikkerhetstiltak.

Beskyttende tiltak

Tiltak for å beskytte miljøet Må ikke ledes ut i avløp, jord eller vannløp.
Råd om generell yrkeshygiene Det skal være lett tilgang til vann og muligheter for øyeskylning. 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

Oppbevaring Beskytt mot frost og direkte sollys. Bør oppbevares i tett tillukket originalemballasje.
Spesielle egenskaper og farer Ved normal bruk er ikke spesielle forhåndsregler nødvendig
Forhold som skal unngås Unngå lagring i direkte sollys. Oppbevares adskilt fra syrer.
Egnet emballasje Oppbevares i tett tillukket originalemballasje. Oppbevares i plast eller stål emballasje.
Lagringstemperatur **Verdi:** +5-+30 °C
Kommentarer Lages frostfritt. Unngå direkte sollys
Lagringsstabilitet Ikke oppbevar produktet lenger enn 1 år uten å konsultere leverandøren.

7.3 Spesifikk bruk

Anbefalinger Kopolymer/akryldispersjon som er spesielt beregnet for bruk som primer før utlegging av avrettingsmasser og andre sementbaserte produkter.

Seksjon 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr

8.1. Kontrollparametere

DNEL / PNEC

8.2 Begrensning av eksponering på arbeidsplassen

Varselsskilt



Begrensning av eksponering på arbeidsplassen Bruk vernebriller og hansker ved fare for sprut. Unngå direkte hudkontakt.

Øye- / ansiktsvern

Øyevern Bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm.

Hudvern

Håndvern Best egnet er PVC- eller gummihansker.

Annet hudvern enn håndvern Vask godt etter hudkontakt hudkontakt.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern Under normale bruksforhold er åndedrettsbeskyttelse ikke nødvendig.

Annen informasjon

Annen informasjon Ta av tilsølte klær og vask huden grundig med såpe og vann når arbeidet er ferdig. Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.

Seksjon 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Hvit Melkefarget.
Lukt	Karakteristisk
Kommentarer, Luktgrense	Ikke kjent
pH (handelsvare)	Verdi: 7-8
Kommentarer, Smeltepunkt / smeltepunktsintervall	Ikke kjent
Kommentarer, Kokepunkt / kokepunktintervall	Ikke kjent
Kommentarer, Flammepunkt	Ikke anvendelig
Kommentarer, Fordampningshastighet	Ikke kjent
Kommentarer, Damptrykk	Ikke kjent
Kommentarer, Damptetthet	Ikke kjent
Relativ tetthet	Verdi: ~ 1100 kg/m ³
Løselighetsbeskrivelse	Ikke kjent.
Løselighet i vann	Lett oppløselig.
Løselighet i fett	Ikke angitt.
Løslighet i organisk løsemiddel	Navn: Ikke angitt
Kommentarer, Fordelingskoeffisient: n-oktanol / vann	Ikke anvendelig
Kommentarer, Selvantennelighet	Ikke selvantennelig
Kommentarer, Dekomponeringstemperatur	Ikke kjent
Viskositet	Verdi: 3000-5000 mPas
Kommentarer, Viskositet	Ikke kjent.
Eksplorative egenskaper	Nedre eksplosjonsgrense m/enhet: Ikke anvendelig Øvre eksplosjonsgrense m/enhet: Ikke anvendelig
Kommentarer, Eksplosjonsgrense	Ikke anvendelig

9.2 Annen informasjon

Kommentarer, Ledningsevne	Ikke kjent
Kommentarer, Dråpepunkt	Ikke kjent
Kommentarer, Gjennomtrengningstall	Ikke kjent
Kommentarer, Flytepunkt	Ikke kjent
Kommentarer, Partikkelstørrelse	Ikke kjent.
Kommentarer, Kritisk trykk	Ikke kjent
Kommentarer, Utvidelseskoeffisient	Ikke kjent
Kommentarer, Løsemiddelinnhold	Ikke kjent

Seksjon 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner Ingen farlige nedbrytningsprodukter ved forskriftsmessig oppbevaring og håndtering. Ved langvarig oppbevaring kan det dannes mindre mengder karbonmonoksid.

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ekstreme temperaturer.

10.5 Materialer som skal unngås

Materialer som skal unngås Unngå sterke syrer og materialer som reagerer med vann.

10.6 Farlige spaltningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen farlige nedbrytningsprodukter når håndteres og lagres riktig.

Seksjon 11: Toksikologisk informasjon

Toksikologisk informasjon

Andre toksikologiske data Lav toksisitet er indikert av tilgjengelig data.

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent Vandig dispersjon av Styren-akryl-kopolymer.

Akutt toksisitet **Hud:** Hudkontakt bør unngås for å hindre mulig langsiktig eller kortsiktig sensibilisering.

Øvrige helsefareopplysninger

Generelt Alvorlige langtidsvirkninger er ikke kjent i forbindelse med denne type produkter.

Innånding Ikke kjent.

Hudkontakt Etsende/irriterende på huden: kanin Ikke irriterende. OECD Guideline 404.

Øyekontakt Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon: kanin Ikke irriterende. OECD Guideline 405.

Svelging Kan forårsake ubehag ved svelging.

Kroniske effekter Ikke kjent.

Allergi Produktet er ikke klassifisert som allergifremkallende, men kan ikke utelukkes for sensible personer. Hudkontakt bør derfor unngås for å hindre mulig langsiktig eller kortsiktig sensibilisering.

Kreft Forårsaker ikke kreft (ikke noe bevis for kreftfremkallende egenskaper).

Fosterskadelige egenskaper Forventes ikke å forårsake forplantningstoksitet (basert på sammensetning).

Reproduksjonsskader Forventes ikke å forårsake forplantningstoksitet (basert på sammensetning).

Arvestoffskader Ikke kjent

Symptomer på overeksponering Ikke kjent.

Toksikokinetik Lav toksisitet er indikert av tilgjengelig data.

Metabolisme Ikke kjent.

Distribusjon Ikke kjent.

Annen informasjon Så lenge produktet håndteres på en hensiktsmessig måte og benyttes som beskrevet, har produktet etter våre erfaringer og informasjonen ingen negativ virkning på helsen.

Seksjon 12: Miljøopplysninger

12.1. Toksisitet

Toksikologiske data fra komponenter

Komponent Vandig dispersjon av Styren-akryl-kopolymer.

Vannløselighet **Kommentarer:** Produktet er blandbart med vann og som sådan kan dekke store avstander hvis det blir sølt i vassdrag. Selv et lite søl vil bleke utseendet av vannet.

Andre negative effekter Forhindre utslipp til kloakk, vassdrag eller grunn.

Høye konsentrasjoner kan være skadelig for fisk og mikroorganismer.

Øvrige miljøopplysninger

Økotoksitet Produktet må ikke slippes ut i vannmiljøer uten forbehandling (biologisk renselanlegg).

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Kommentarer Ikke kjent

Kommentarer Ikke kjent

Kommentarer Ikke kjent

Persistens og nedbrytbarhet Produktet er blandbart med vann og som sådan kunne dekke store avstander hvis sølt i vassdrag. Selv et lite søl vil bleke utseendet av vann.
Høye konsentrasjoner kan være skadelig for fisk og mikroorganismer.

12.3. Bioakkumulasjonspotensial

Bioakkumulasjonspotensial På basis av strukturelle egenskaper er polymeren ikke biotilgjengelig.
Akkumulering i organismer forventes ikke.

Kommentarer Ikke kjent

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet Produktet er delvis vannoppløselig og kan spres i vannmiljøet.

Kommentarer Ikke kjent

Kommentarer Løselig i vann

12.5. Resultater av PBT og vPvB vurdering

PBT vurderingsresultat Stoffet er ikke klassifisert som PBT eller vPvB.

12.6. Andre skadevirkninger

Miljøopplysninger, konklusjon Må ikke tømmes i kloakk eller annet vannavløp uten forbehandling.
Produktet er blandbart med vann og som sådan kunne dekke store avstander hvis sølt i vassdrag. Selv et lite søl vil bleke utseendet av vann.
Høye konsentrasjoner kan være skadelig for fisk og mikroorganismer.

Seksjon 13: Fjerning av avfall

Avfallskode EAL EAL: 150102 emballasje av plast
EAL: 080416 annet vandig flytende avfall som inneholder klebemidler eller tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 15

NORSAS 7053

Produktet er klassifisert som farlig avfall Nei

Emballasjen er klassifisert som farlig avfall Nei

13.1. Metoder for avfallsbehandling

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet Avfall og rester fjernes/deponeres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

Annen informasjon Det er betalt vederlag for innsamling og gjenvinning av denne emballasjen.
Emballasje kan resirkuleres etter rengjøring.

Seksjon 14: Transportinformasjon

14.1 UN-nummer

14.2. UN varenavn

14.3. Transport fareklasse

14.4. Emballasjegruppe

14.5. Miljøfarer

14.6. Spesielle forholdsregler for bruker

14.7. Transport i bulk i henhold til vedlegg II til MARPOL 73/78 og IBC-koden

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

Seksjon 15: Opplysninger om lover og forskrifter

15.1. Forskrift / regelverk om stoff eller blanding i forhold til sikkerhet, helse og miljø

VOC	Underkategori av produkter: Heftgrunning Maksimalt innhold av flyktige organiske løsemidler: <30 g/l
Andre anmerkninger	Dersom produktet kleber seg til huden, kan irritasjon forekomme når det tørker.
Referanser (Lover/Forskrifter)	EU-forskrift nr. 1907/2006 (REACH) avdeling IV, art. 31, og vedlegg II. EU's forordning om klassifisering merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (forkortet CLP) (EC)) nr. 1272/2008 Tillegg XIV – Liste over stoffer som krever autorisasjon. Stoffer som gir stor grunn til bekymring. Tillegg 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).
Kommentarer	REACH informasjon: Alle ingrediensene i Heydi produkter er allerede registrert, eller tatt opp av våre oppstrøms leverandører eller ekskludert fra regulering og / eller unntatt fra registrering.
Ikke deklareringspliktig pga.	Produktet er ikke klassifisert merkepliktig i henhold til Direktiv 67/548/EØS eller 1999/45/EF.

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Seksjon 16: Andre opplysninger

Utfyllende opplysninger	REACH information: All ingredients contained in Heydi products are pre-registered or registered by our upstream suppliers or excluded from regulation and / or exempt from registration.
Leverandørens anmerkninger	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.
URL for bruksanvisning	http://www.heydi.no/
URL for brosjyre	http://www.heydi.no/
URL for teknisk informasjon	http://www.heydi.no/
Ansvarlig for Sikkerhetsdatablad	HEYDI AS
Utarbeidet av	Marit Taraldset