

SIKKERHETSDATABLAD



Hey'di KZ



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 begrensning av kjemikalier (REACH)

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

Utgitt dato 10.08.2011

Revisjonsdato 13.03.2019

1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn Hey'di KZ

Artikkelnr. 106, 107, 108, 109, 110

GTIN-nr. 7054150000048, 7054150000055, 7054150000062, 7054150000079, 7054150000086

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

Funksjon Beskrivelse: Mørteltilsetning – Primer - Grunning.

Brukskategorier, nordiske (UCN) U05300

Kjemikaliets bruksområde Flytende latex- tilsetning for mur, puss og spesialmørtler. Benyttes også til priming/grunning for støp og avrettingsmasser.

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 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
	ERC8F Utbredt utendørs bruk som fører til binding i eller på en matrise
Standard for næringsgruppering (NACE)	23.650
Kjemikaliet kan brukes av forbrukere	Ja

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Etterfølgende bruker

Firmanavn	Hey'di AS
Besøksadresse	P.B. 13
Postadresse	Postboks 13
Postnr.	2017
Poststed	Frogner
Land	Norge
E-post	line.greaker@heydi.no
Org. nr.	979657919
Kontaktperson	Alan Ulstad

1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: +47 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen.
-------------------	---

AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Inneholder benzisothiazolinoner. Kan gi en allergisk reaksjon.
--	--

2.2. Merkingselementer

Faresetninger	EUH 208 Inneholder benzisothiazolinone. Kan gi en allergisk reaksjon.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
VOC	Underkategori av produkter: Heftgrunning Grenseverdi for maksimalt VOC-innhold: <30 mg/l Maksimalt innhold av flyktige organiske løsemidler: <0,014%
Merking i henhold til direktiv 2008/47/EC	Ikke relevant.
Andre EU merkekrav	Ikke relevant.

2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
-------------------	--

Helseeffekt	Inneholder benzisothiazolinone. Kan gi en allergisk reaksjon. Se punkt 11 for ytterligere informasjon om helsefare.
Miljøeffekt	Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig. Søl og forurensning bør unngås.
Andre farer	Dersom produktet kleber seg til huden, kan irritasjon forekomme når det tørker.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.2. Stoffblandinger

Beskrivelse av blandingen	Vannbasert dispersjon av Butadienstyren kopolymer. Alle opplysningene i dette databladet er for konsentrert produkt.
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt	Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
Innånding	Frisk luft og hvile. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
Hudkontakt	Ta av tilsølte klær og skyll huden grundig med vann. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer etter vask.
Øyekontakt	Viktig! Skyll straks med vann i minst 15 min. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Kontakt lege hvis irritasjon vedvarer.
Svelging	VED SVELGING: Skyll munnen. IKKE framkall brekning. Kontakt lege.

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

Akutte symptomer og virkninger	Ved svelging kan det oppstå irritasjon av slimhinner i mage/tarm, magesmerter, brekninger, diarè.
Forsinkede symptomer og virkninger	Gjentatt eller forlenget eksponering kan forårsake irritasjon i øyne og hud.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

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

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	CO ₂ , 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 Trykket i forseglete beholdere kan øke under påvirkning av varme.

5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr Bruk friskluftsmaske når produktet er involvert i brann.

Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn Brannfolk bør bruke egnet beskyttelsesutstyr.

Annen informasjon Beholdere i nærheten av brann bør flyttes eller avkjøles med vann. Hold spill borte fra kloakk og vannkilder. Brannrester og forurenset slukningsvann destrueres i overensstemmelse med lokale forskrifter.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Generelle tiltak Bruk personlig verneutstyr som angitt i rubrikk 8.

For innsatspersonell Bruk beskrevet verneutstyr. Se rubrikk 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

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

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Forvaring Oppbevares i lukket beholder. Oppbevares på et godt ventilert sted.

Opprydding Søl samles opp med granulat, sagmugg, kluter eller annet absorberende materiale.

Annen informasjon Hold spill borte fra kloakk og vannkilder.

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 Unngå kontakt med huden og øynene. Bruk egnet verneutstyr som beskrevet i rubrikk 8 ved håndtering av åpnet 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. Sørg for ventilasjon når arbeidet pågår.

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	Oppbevares i godt lukket originalemballasje. Oppbevares på et kjølig og godt ventilert sted.
Forhold som skal unngås	Produktet må ikke utsettes for frost. Unngå lagring i direkte sollys. Må ikke oppbevares nær varmekilder eller utsettes for høye temperaturer. Oppbevares adskilt fra syrer.

Betingelser for sikker oppbevaring

Egnet emballasje	Oppbevares i tett tillukket originalemballasje. Oppbevares i plast eller stålemballasje.
Krav til lagerrom og beholdere	Uegnede beholdere: vanlige metaller (jern, aluminium, kobber).
Ytterligere informasjon om lagringsforhold	Oppbevares på et godt ventilert sted.
Lagringstemperatur	Verdi: +5 - +35 °C Kommentarer: Lagres frostfritt. Beskyttes mot sollys.
Lagringsstabilitet	Ikke oppbevar produktet lenger enn 1 år uten å konsultere leverandøren.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger	Les beskrivelse i teknisk datablad/produkt datablad om forberedelse av overflaten før bruk.
---------------------	---

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

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

8.1. Kontrollparametrer

8.2. Eksponeringskontroll

Varselsskilt



Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Administrativ norm for eksponering skal overholdes, og faren for innånding av damper skal gjøres minst mulig.
-------------------------------	---

Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering	Normale forsiktighetsregler ved håndtering av kjemikalier skal følges. Mulighet for øyespyling bør finnes på arbeidsplassen.
Organisatoriske tiltak for å hindre eksponering	Alt arbeid skal tilrettelegges slik at innånding av damp og tilsøling på huden begrenses til et minimum.
Tekniske tiltak for å hindre eksponering	Sørg for tilstrekkelig generell og lokal avtrekksventilasjon, spesielt i lukkede rom.

Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse	Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller.
Øyevernustyr	Beskrivelse: Ved fare for sprut, bruk godkjente vernebriller eller ansiktsskjerm. Referanser til relevante standarder: EN 166

Håndvern

Egnede hansker	Nitrilgummi.
Gjennomtrengningstid	Verdi: > 480 minutt(er) Kommentarer: Gjennomtrengningstid for de nevnte hanskematerialer.
Tykkelsen av hanskemateriale	Verdi: 0,1 - 0,4 mm
Håndvernsutstyr	Referanser til relevante standarder: EN 374
Håndbeskyttelse, kommentar	Ved tegn på slitasje skal hanskene skiftes ut.

Hudvern

Verneklærnes nødvendige egenskaper	Bruk egnede verneklær for å beskytte mot mulig hudkontakt.
Anbefalte verneklær	Beskrivelse: Ved risiko for direkte kontakt eller sprut bør verneklær brukes. Referanser til relevante standarder: ISO 13688
Ytterligere hudbeskyttelsestiltak	Bruk egnede verneklær for å beskytte mot langvarig eller gjentatt hudkontakt. Ta av tilsølte klær og vask huden grundig med såpe og vann når arbeidet er ferdig.
Hudbeskyttelse, kommentar	Kan ved langvarig/ofte hudkontakt tørre ut huden med fare for sprekkdannelser.

Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Ved utilstrekkelig ventilasjon skal åndedrettsvern benyttes.
Oppgaver som trenger åndedrettsvern	Ved utilstrekkelig ventilasjon og ved kortvarig arbeid må det brukes egnet åndedrettsvern.
Anbefalt åndedrettsvern	Referanser til relevante standarder: EN 136/140/145
Ytterligere åndedrettsverntiltak	Sørg for god ventilasjon ved arbeid som fører til utvikling av damp.

Termisk fare

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

Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak	Det må ikke spises, drikkes eller røykes under bruk. Vask huden ved slutten av hvert skift og før spising, røyking og bruk av toalett.
---------------------------------	--

Passende miljømessig eksponeringskontroll

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

Eksponeringskontroll

Tiltak ved privat bruk av kjemikalier Bruk verneutstyr, se rubrikk 8.2 Følg etikettens bruksanvisning.

Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr, tilleggsinformasjon Alt verneutstyr bør være CE-merket. Forurensede klær må vaskes før de brukes igjen.

Eksponeringskontroll, kommentarer Ikke spis, drikk eller røyk ved håndtering av produktet. Vask hender før pauser, toalettbesøk og ved arbeidets slutt.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Tilstandsform	Væske
Farge	Hvit
Lukt	Ester.
pH	Verdi: 9 - 11 Metode: ISO 976
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Frysepunkt	Kommentarer: Ikke bestemt
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ikke bestemt.
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke relevant.
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke kjent.
Antennelighet	Ikke brannfarlig.
Nedre eksplosjonsgrense m/enhet	Kommentarer: Ikke relevant
Øvre eksplosjonsgrense m/enhet	Kommentarer: Ikke relevant
Eksplosjonsgrense	Kommentarer: Ikke relevant
Damptrykk	Verdi: ~ 23 hPa Temperatur: ~ 20 °C
Damptetthet	Kommentarer: Ikke kjent.
Relativ tetthet	Verdi: ~ 990 - 1010 kg/m ³ Metode: ISO 3251
Løslighet	Kommentarer: Blandbar med vann
Fordelingskoeffisient: n-oktanol/vann	Kommentarer: Ikke kjent.
Viskositet	Verdi: 30 - 150 mPa.s
Eksplosive egenskaper	Ingen eksplosive egenskaper.

Oksiderende egenskaper Ingen oksiderende egenskaper.

9.2. Andre opplysninger

Fysikalske farer

Blandbarhet Blandbar med vann.

Ledningsevne Kommentarer: Ikke kjent.

Innhold av VOC Verdi: < 0,5
Metode: ISO 16000-10 ISO 16000-3 ISO 16000-6
Kommentarer: 3 dager

Verdi: < 0,5
Metode: ISO 16000-10 ISO 16000-3 ISO 16000-6
Kommentarer: 28 dager

Innhold fast stoff Verdi: ~ 46 - 48 %

Andre fysiske og kjemiske egenskaper

Fysiske og kjemiske egenskaper Ikke kjent.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen farlige reaksjoner om forskrifter/henvisninger for lagring og håndtering overholdes.

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.

10.3. Risiko 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 Ekstreme temperaturer.

10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Ikke kjent.

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen farlige spaltningsprodukter når håndteres og lagres riktig.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

11.1. Informasjon om fareklasser som definert i forordning (EF) nr. 1272/2008

Øvrige helsefareopplysninger

Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering	Gjentatt eksponering kan gi tørr eller sprukket hud.
Hudetsing / hudirritasjon, menneskelig erfaring	Dersom produktet kleber seg til huden, kan irritasjon forekomme når det tørker.
Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering	Fare for utvikling av overfølsomhet eller allergiske reaksjoner hos disponerte personer.
Øyeskade eller irritasjon, annen informasjon	Direkte kontakt kan medføre irritasjon.
Hudsensibilisering, menneskelig erfaring	Dersom produktet kleber seg til huden, kan irritasjon forekomme når det tørker.
Generelt	Ingen informasjon er tilgjengelig for selve produktet. Informasjon gitt er basert på data angående komponentene og toksikologien til lignende produkter.
Innånding	Ingen kjent forsinket/repeterende effekt ved innånding.
Hudkontakt	Langvarig eller gjentatt kontakt kan forårsake dermatitt.
Øyekontakt	Direkte kontakt kan medføre irritasjon.
Svelging	Svelging kan gi ubehag.
Arvestoffskader	Ikke relevant.
Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	Ikke relevant.
Reproduksjonsskader	Ikke relevant.

Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Inntak kan imidlertid forårsake irritasjon og ubehag.
I tilfelle hudkontakt	Kan forårsake irritasjon.
I tilfelle innånding	Irritasjon i øvre luftveie.
I tilfelle øyekontakt	Direkte kontakt kan medføre irritasjon.
Annen informasjon	Så lenge produktet håndteres på en hensiktsmessig måte og benyttes som beskrevet, har produktet etter våre erfaringer og informasjoner ingen negativ virkning på helsen.

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Økotoksitet	Produktet forventes ikke å medføre risiko for skadevirkninger i miljøet.
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: Produktet er ikke biologisk nedbrytbart.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Forventes ikke å biakkumulere.
----------------------------------	--------------------------------

12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Ikke ansett som mobil.
Mobilitet, kommentarer	Fysiokjemisk eliminerbarhet: 98 %, OECD TG 302, Produktet kan ved hjelp av abiotiske prosesser, f.eks. adsorpsjon på aktivslam, elimineres ut av vannet.

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

Miljøopplysninger, konklusjon	Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig, men må ikke tømmes i kloakk eller annet vannavløp.
--------------------------------------	--

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

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.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 080416 annet vandig flytende avfall som inneholder klebemidler eller tetningsmasse enn det nevnt i 08 04 15 Klassifisert som farlig avfall: Nei
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 150102 emballasje av plast Klassifisert som farlig avfall: Nei
Nasjonale forskrifter	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).
Annen informasjon	Tom og rengjort emballasje kan resirkuleres/gjenvinnes.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Nei
--------------------	-----

14.1. FN-nummer eller ID-nummer

14.2. FN-forsendelsesnavn

14.3. Transportfareklasse(r)**14.4. Emballasjegruppe****14.5. Miljøfarer****14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk****14.7. Sjøtransport 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**

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)	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 m/endringer Vedlegg XIV – Liste over stoffer som krever autorisasjon. Med endringer. Vedlegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer. Forskrift om tiltaks- og grenseverdier nr. 704 m/endringer. Kommisjonsforordning (EU) nr. 413/2010 m/endringer. ADR/RID 2019 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).
Deklarasjonsnr.	605527

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
Kjemikaliesikkerhetsvurdering	Ikke bestemt.

CSR kreves	Nei
Eksponeringscenarier for blandingen	Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	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.
Siste oppdateringsdato	20.10.2017
Versjon	12
Utarbeidet av	Marit Taraldset
Positiv miljømerking	Miljømerke, navn: Svanen Logo: Svanemerket Utgått dato: 2021-06-30 Lisens-nr.: 2097 0015
NOBB-nr.	10156958, 10156966, 10156974, 10156982, 10156990
URL for bruksanvisning	http://www.heydi.no/
URL for brosjyre	http://www.heydi.no/
URL for teknisk informasjon	http://www.heydi.no/