



SÄKERHETSDATABLAD

Heydi KZ



Säkerhetsdatabladet är i enlighet med Kommissionens förordning (EU) 2015/830 av den 28 maj 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1907/2006 om registrering, utvärdering, godkännande och begränsning av kemikalier (Reach)

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

Utgivningsdatum 10.08.2011
Revisionsdatum 13.01.2016

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn Heydi KZ
Artikelnr. 106, 107, 108, 109, 110
GTIN-nr. 7054150000048, 7054150000055, 7054150000062, 7054150000079,
7054150000086

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Funktion Flytande latexfillsats för murar, puts och specialmurbruk
Användningsområde Bruk tillsats - Primer.

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Producent

Företagsnamn HEY'DI AS
Besöksadress Tretjerndalsvegen 68
Postadress Postboks 13
Postnr. N-2017
Postort Frogner
Land Norge
Telefon +47 63868800
Fax +47 63868801
E-post heydi@heydi.no
Webbadress <http://www.heydi.no>
Org.nr. 979657919
Kontaktperson Alan Ulstad

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon Giftinformationen:112

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Ämnets / blandningens farliga egenskaper Anses inte som hälsofarlig enligt gällande lagstiftning. För ytterligare information, se sektion 11.

2.2. Märkningsuppgifter

Faroangivelser Innehåller:Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.
Skyddsangivelser P102 Förvaras oåtkomligt för barn.
VOC Produktunderkategori: Heftgrunning

Tillämpliga gränsvärdet för flyktiga organiska föreningar: <30 mg/l
Maximala halten av flyktiga organiska föreningar: <0,05%

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Hälsoeffekt	Se i övrigt punkt 11 för ytterligare information om hälsorisk.
Miljöeffekter	Produkten är inte klassificerad som miljöfarliga. Spill och föroreningar bör undvikas.
Andra faror	Om produkten fastnar på huden kan irritation uppstå när det torkar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Beskrivning av blandningen	Vattendispersion av butadien styren.
Ämne, kommentar	Se avsnitt 16 för de fullständiga H-fraser.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Under normala omständigheter finns det ingen risk eller hälsoproblem vid användning av produkten.
Inandning	Frisk luft och vila.
Hudkontakt	Långvarig kontakt kan orsaka irritation. Tag av nedstänkta kläder och tvätta huden noggrant med vatten. Kontakta läkare om irritationen kvarstår efter tvättning.
Ögonkontakt	Viktigt! Skölj genast med vatten i minst 15 minuter. Avlägsna eventuella kontaktlinser före sköljning. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
Förtäring	Kräkningar bör inte framkallas. Ge mycket vatten att späda ut läkemedlet. Om möjligt även aktivt kol (kol suspension). Omedelbart till läkare eller transport till sjukhus.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Behandla symptomatiskt. Allmän hälsokontroll.
-------------------------------------	---

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Andra upplysningar	Normal användning av produkten skapar ingen hälsorisk. Största risken är produkten vidhäftning.
--------------------	---

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	CO ₂ , skum, pulver och vattendimma. Sand, jord o.l. kan också användas.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Vattenstråle

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Produkten är vattenbaserad och anses inte vara brandfarlig. Torkad produkt är brännbart. Sönderdelning kan vara giftiga.
Farliga förbränningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd friskluftsmask när produkten är involverad i brand.
Andra upplysningar	Behållare i närheten av brand bör flyttas eller kylas med vatten. Hålla spill borta från avlopp och vattenkällor. Brandavfall och förorenat släckvatten skall omhändertas enligt lokala föreskrifter.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Undvik kontakt med hud och ögon. Håll djur borta från förorenat område.
Personliga skyddsåtgärder	Använd föreskriven skyddsutrustning. Se avsnitt 8.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Valla in spill med sand, jord eller lämpligt absorberande medel. Får inte tömmas i avlopp, på marken eller i vattendrag.
---------------------	--

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	För stora mängder: Pumpa in i behållare. Mindre spill bör tas upp med sand eller annat inert absorberande material.
Sanera	Produktavfall leveras mottagningsstation för destruktion.
Andra upplysningar	Det är betalt för insamling och återvinning av denne emballagen.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Andra anvisningar	Se avsnitt 1 för kontaktinformation i en nödsituation. Se avsnitt 8 för information om lämplig personlig utrustning. Se avsnitt 13 för avfallshantering.
-------------------	--

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

Hantering	Följ god kemikaliehygien. Använd lämplig skyddsutrustning enligt avsnitt 8 vid hantering av öppen behållare. Sörj för ventilation när arbetet pågår.
-----------	--

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Produkten är inte brandfarlig.
Förebyggande åtgärder för att skydda miljön	Håll inte produkten i avlopp, mark eller vattendrag.
Råd om allmän arbetshygien	Rikliga mängder vatten och ögonspolflaska skall vara lätt tillgängliga. Det skall ej ätas, drickas eller rökas i området där detta materialet hanteras. God personlig hygien är nödvändigt. Tvätta händer och nedsmutsade delar innan arbetsplatsen lämnas.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Skyddas mot frost och direkt solljus. Bör förvaras i tättslutande originalförpackning. Öppnad förpackning tillslutas tätt efter användning och skall användas snarast.
Speciella egenskaper och risker	Vid normal användning inga särskilda försiktighetsåtgärder som krävs.
Förhållanden som skall undvikas	Produkten får inte utsättas för frost. Undvik att förvara i direkt solljus. Får inte förvaras nära värmekällor eller utsättas för höga temperaturer. Förvaras avskilt från syror. Lagringsbehållare och rör får inte vara gjorda av koppar, aluminium eller deras legeringar.

Förhållanden för säker lagring

Kompatibla förpackningar	Bör förvaras i tättslutande originalförpackning. Förvaras i plast eller stålbehållare.
Krav på lagerlokaler och förvaringskärl	Inte lämpliga behållare: Metaller (järn, aluminium, koppar).
Temperatur vid förvaring	Värde: +5-+35 °C
Förvaringstemperatur, kommentar	Förvaras frostfritt. Undvik direkt solljus.
Lagringsstabilitet	Förvara ej produkten längre än 1 år utan att konsultera leverantören.

7.3 Specifik slutanvändning

Specifika användningsområden	Bruk tillsats - Primer.
------------------------------	-------------------------

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

8.1 Kontrollparametrar

8.2 Begränsning av exponeringen

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Ingen exponeringsgräns angiven för ingrediensen. Vanliga försiktighetsåtgärder för hantering av kemikalier. Tvätta händerna före pauser och efter arbetsdagens slut.

Bär skyddsglasögon och handskar vid risk för stänk. Undvik direkt hudkontakt. Möjlighet till ögonspolning bör finnas.

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Anvisningar om åtgärder som syftar till att förhindra exponering

Normala försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier ska följas. Möjlighet för ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen.

Andningsskydd

Andningsskydd

Andningsskydd behövs inte under normala användningsförhållanden.

Hänvisning till relevanta standarder

EN 143

Handskydd

Handskydd

Ogenomträngliga handskar rekommenderas.

Lämpliga handskar

Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.

Hänvisning till relevanta standarder

EN 374

Genombrottstid

Genombrottstid för ovan nämnda handskmaterialet är oftast > 480 min.

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd

Använd skyddsglasögon eller ansiktsskärm vid risk för stänk.

Hänvisning till relevanta standarder

EN 166

Hudskydd

Hudskydd (av annat än händerna)

Med risk för direktkontakt eller stänk skyddskläder bör användas.

Hänvisning till relevanta standarder

EN 369

Hudskydd kommentar

Förorenade kläder måste tvättas innan återanvändning.

Hygien / Miljö

Särskilda hygieniska åtgärder

Ingen speciell hygienrutin finns angiven, men det är alltid viktigt med god personlig hygien, speciellt vid arbete med kemikalier.

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen

Produkten skall ej släppas direkt ut i avlopp eller vattendrag.

Exponeringskontroll

Säkerhetsåtgärder vid

konsumentanvändning av kemikalien

Följ etikettens bruksanvisning.

Exponeringskontroll kommentarer

Ej ät, drick eller rök under hantering av produkten.

Andra upplysningar

Andra upplysningar

Avlägsna nedsmutsade kläder och tvätta huden noga med tvål och vatten när arbetet är färdigt.

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form

Vätska.

Färg

Vit.

Lukt

Svag lukt.

pH (leverans)

Värde: 8,5-9,5

Kommentarer, Smältpunkt / smältpunktsintervall

Inte relevant.

Frys punkt	Värde: 0 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: 100 °C
Kommentarer, Flampunkt	Inte känt.
Kommentarer, Avdunstningshastighet	Inte känt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte känt.
Kommentarer, Explosionsgräns	Ej relevant
Kommentarer, Ångtryck	Inte känt.
Kommentarer, Ångdensitet	Inte känt.
Relativ densitet	Värde: ~ 1020 kg/m³
Löslighet i vatten	100 %
Löslighet i fett	Inte känt.
Löslighet i organiskt lösningsmedel	Namn: Inte känt
Kommentarer, Fördelningskoefficient: n-oktanol / vatten	Inte känt.
Kommentarer, Självantändningstemperatur	Inte känt.
Kommentarer, Sönderfallstemperatur	Inte känt.
Oxiderande egenskaper	Inte känt.

9.2 Annan information

Fysikaliska faror

Blandbarhet	Blandbar med vatten.
Kommentarer, Ledningsförmåga	Inte känt.
Gasgrupp	Inte känt.
Innehåll av VOC	Värde: < 0,05 %
Torrhalt	Värde: 46 - 49 %
Kommentarer, Lösningssmedelsinnehåll	Inte känt.
Vattenreagens	Inte känt.
Luftreaktiv	Inte känt.
Kommentarer, Genomträngningstal	Inte känt.
Kommentarer, Flytpunkt	Inte känt.
Kommentarer, Partikelstorlek	Inte känt.
Kommentarer, Kritiskt tryck	Inte känt.
Mätningsskoncentration	Inte känt.
Luktgräns	Inte känt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga data.
-------------	------------

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden - se avsnitt 7 Bakteriell nedbrytning kan uppstå om produkten lagras under en ovanligt lång period eller förvaras under olämpliga förhållanden.
------------	--

10.3 Risk för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Inte känt.
-------------------------------	------------

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Inga farliga reaktioner vid lagring och hantering.
---------------------------------	--

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Undvik starka syror och material som reagerar med vatten.
-----------------------------	---

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Vid brand bildas giftiga gaser (CO, CO ₂). Inga farliga nedbrytningsprodukter
---------------------------------	---

om de hanteras och förvaras på rätt sätt.

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologisk information

Andra toxikologiska data Låg toxicitet är indikerat enligt tillgänglig data.

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Distribution	Inte känt.
Metabolism	Inte känt.
Toxikokinetik	Inte känt.

Potentiella akuta effekter

Inandning	Frisk luft.
Hudkontakt	Ej klassificerad som farlig enligt EU-direktiv. Långvarig och upprepad kontakt kan ge rodnad och irritation.
Ögonkontakt	Direkt kontakt kan medföra irritation.
Förtäring	Vid mindre intag är det omöjligt att bevisa någon särskild skada. Förtäring av större mängder kan orsaka irritation av svalg och matstrupe.
Fara vid aspiration	Inte känt.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Sensibilisering	Innehåller: Blandning av: 5-klor-2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 247-500-7] och 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EG nr 220-239-6], blandning (3:1). Kan orsaka en allergisk reaktion.
Kroniska effekter	Inte känt.
Specifik organtoxicitet – enstaka exponering	Inte känt.
Specifik organtoxicitet – upprepad exponering	Inte känt.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerframkallande	Inte känt.
Ärftlighetsskador	Inte känt.
Egenskaper skadliga för fostret	Inte känt.
Reproduktionstoxicitet	Inte känt.
Jämförelse av CMR kategorier	Inte känt.

Symtom på exponering

Symptom på överexponering	Inte känt.
Kommentar	Lång erfarenhet med denna typ av produkt innebär inte någon risk för hälsan när hanteras korrekt enligt industriella förhållanden.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Persistens och nedbrytbarhet	DOC eliminering efter 2 dagar (OECD302B): 98%. Produkten kan praktiskt taget elimineras från vatten genom abiotiska processer, t.ex. adsorption på aktivt slam.
------------------------------	--

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Bioackumulerar inte.
-------------------------	----------------------

12.4 Rörligheten i jord

Rörlighet	Produkten är flytande.
Vattenlöslighet, kommentar	Produkten är blandbar med vatten och som sådan kan täcka stora avstånd om det spillts i vattendrag. Även ett litet utsläpp kommer pale utseende av

	vattnet.
Kommentarer till rörlighet	Vatten för avloppsrening som har förorenats med en liten mängd av produkten kommer inte att påverka biomassan. Höga koncentrationer kan vara skadligt för fisk och mikroorganismer.

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
-------------------------	---

12.6 Andra skadliga effekter

Miljöupplysningar, summering	Produkten är inte klassificerad som miljöskadlig, men skall ej tömmas i avlopp eller annat vattenavlopp utan förbehandling. När produkten används till de angivna användningsområden och handteras enligt bruksanvisningen, utgör produkten minimal risk för negativa miljöbelastningar.
------------------------------	--

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Sug upp med lämpligt material eller samlas in och levereras till närmaste mottagningsstation för destruktions. Se avsnitt 6.
Relevant avfallsförordning	Avfallsförordning (2011:927) m/ändringar.
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Nej
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Nej
EWC-kod	EWC: 150101 Pappers- och pappförpackningar EWC: 150102 Plastförpackningar EWC: 080416 Annat vattenhaltigt flytande avfall innehållande lim eller fogmassa än det som anges i 08 04 15
Andra upplysningar	Produkten får inte släppas ut direkt i avlopp eller vattendrag utan behandling. Avloppsvatten som innehåller produkten bör behandlas på en separation och biologisk reningsverk. Det är betalt för insamling och återvinning av denne emballagen.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Kommentar	Inte relevant.
-----------	----------------

14.2 Officiell transportbenämning

Anmärkning	Inte relevant.
------------	----------------

14.3 Faroklass för transport

Anmärkning	Inte relevant.
------------	----------------

14.4 Förpackningsgrupp

Anmärkning	Inte relevant.
------------	----------------

14.5 Miljöfaror

Anmärkning	Inte relevant. Se avsnitt 12 för mer information.
------------	---

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder

Särskilda säkerhetsföreskrifter för användare	Inte relevant.
---	----------------

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 73/78 och IBC-koden

Annan relevant information.

Annan relevant information.	Produkten omfattas ej av internationella eller EU regler gällande transport av farligt gods (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).
-----------------------------	---

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter

15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Referenser (lagar/förordningar)	EU-förordningen nr 1907/2006 (REACH) Avdelning IV, art. 31 och bilaga II. EU-förordning om klassificering märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP för kort) (EG)) nr 1272/2008 med förändringar. Bilaga XIV - Förteckning över ämnen som kräver tillstånd. Ämnen som ger stor anledning till oro. Med förändringar. Bilaga XVII - Begränsningar av produktion, marknadsföring och användning av vissa farliga ämnen. Arbetskyddsstyrelsen författningssamling AFS 1992:16 Kvarts Arbetskyddsstyrelsen författningssamling AFS 2011:18 Hygieniska gränsevärden och åtgärder mot luftföroreningar med förändringar. Kommissionens förordning (EU) nr 413/2010 med förändringar. ADR / RID 2015 föreskrifter nr 384 01 april, 2009. Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer
Kommentar	Reach information: Alla ingredienser som ingår i Hey'di produkter är redan registrerade eller registrerats av våra leverantörer i tidigare led eller exkluderas från reglering och / eller undantagna från registrering.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
--	-----

AVSNITT 16: Annan information

Leverantörens anmärkningar	Informationen i detta datablad har utarbetats på grundval av information från entreprenörer och enligt uppgifter i vår ägo den sista dagen för översyn. Informationen är avsedd som en vägledning för säker hantering, bearbetning, lagring och transport. Det förutsätts att produkten används enligt beskrivningen på förpackningen eller annan teknisk beskrivning som utarbetats av Hey'di AS All annan användning av produkten, eventuellt i kombination med andra produkter eller business process sker på användarens egen risk.
Version	4
URL för användarmanual	http://www.heydi.se/
URL för broschyr	http://www.heydi.se/
URL för teknisk information	http://www.heydi.se/
Ansvarig för säkerhetsdatablad	HEY'DI AS
Utarbetat av	Marit Taraldset