

SÄKERHETSATABLAD



Hey'di Top



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	17.03.2016
Omarbetad	04.12.2017

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Hey'di Top
Artikelnr.	9063, 9064
GTIN-nr.	7054150090636,7054150090643

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

Funktion	Beskrivning: Impregnering och skydd av cementbaserade ytor.
Användningskategorier, nordisk (UCN)	U05400
Användningsområde	Vattenbaserad kopolymerdispersion för impregnering och skydd av cementbaserade ytor.
Relevanta identifierade användningar	SU10 Formulering [blandning] av preparat och/eller omförpackningSU21 Konsumentanvändning Privata hushåll (= allmänheten = konsumenter)SU22 Yrkesmässig användning: Offentlig sektor (förvaltning, utbildning, kultur, tjänster, hantverkare)PC9 Beläggningar och Färger, Fyllnadsmedel, Fogmassor, SpädningsmedelPROC5 Blandning i batch processer för formulering av preparat och artikler (flerstegs- och/eller signifikant kontakt)PROC7 Industriell sprutningPROC8a Omplacering av ämne eller preparat (laddning/lossning) från/till fartyg/stora behållare med icke-dedicerade anordningarPROC9 Omplacering av ämne eller preparat till små behållare (dedicerad fyllningslinje, inkl. vägning)PROC10 Påförande med rulle eller borstePROC19 Manuell blandning med nära kontakt och endast personlig skyddsutrustning tillgänglig.ERC2 Formulering av preparatERC8C Bred dispersiv inomhus användning som resulterar i inklusion i eller på en matrisERC8F Bred dispersiv utomhus användning som resulterar i inklusion i eller på en matris
Användningar som avråds	Anvendelsestemperatur skal ligge mellem +10 og +20 °C.
Näringsgrensindelningen (SNI)	23.650
Kemikalien kan användas av allmänheten	Ja

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad

Nedströmsanvändare

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	www.heydi.no
Org.nr.	979657919
Kontaktperson	Alan Ulstad

1.4. Telefonnummer för nödsituationer

Nödtelefon	Telefon: 112 Beskrivning: Giftinformationen
------------	--

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt CLP, kommentar	Produkten klassificeras inte som hälso- eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning.
Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Innehåller 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.2. Märkningsuppgifter

Faroangivelser	EUH 208 Innehåller 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Kan orsaka en allergisk reaktion.
Märkning enligt direktiv 2008/47/EG	Inte relevant.
Andra märkningskrav inom EU	Inte relevant.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Generell riskbeskrivning	Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Fysikaliska-kemiska effekter	Inte känt.
Hälsoeffekt	Innehåller 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on Kan orsaka en allergisk reaktion.
Miljöeffekter	Vid normal användning som föreskrivs i detta säkerhetsdatablad och tekniska datablad , är det inte förväntat negativ miljöpåverkan.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Beskrivning av blandningen	Vannbasert polymerdispersion med inert fyllstoff.
Ämne, kommentar	Hela texten för alla faroangivelser är redovisad i punkt 16.

AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen

4.1. Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

Allmänt	Flytta den skadade från förorenat område. Avlägsna förorenade kläder omedelbart. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Inandning	Frisk luft, värme och vila, helst i behaglig sittande ställning. Vid andningsstillestånd, ge konstgjord andning. Kontakta läkare.
Hudkontakt	Tag av förorenade kläder. Tvätta huden noggrant med tvål och vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Ögonkontakt	Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Fortsätt att skölja i minst 15 minuter och kontakta läkare.
Förtäring	Drick rikligt med vatten. Framkalla inte kräkning. Kontakta läkare.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Allmänna symptom och effekter	Kan ge allergi vid hudkontakt.
Akuta symptom och effekter	Irritation av hud, ögon och andningsorgan möjlig. Förtäring kan orsaka irritation i slemhinnor i magen/tarmen, magont, kräkningar, diarré. Irritation i luftvägarna är möjligt om du andas uppvärmda ångor från produkten.
Fördröjda symptom och effekter	Kan ge överkänslighet vid upprepade hudkontakt.

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

Medicinsk behandling	Symptomatisk behandling.
Information om kliniska tester	Inte känt.
Medicinsk övervakning av fördröjda effekter	Det är inte indicerat ett behov av förebyggande medicinska undersökningar.
Specifik information om motgifter	Inte relevant.
Kontraindikationer	Inte relevant.
Särskild första-hjälpen utrustning	Ingen.
Andra upplysningar	Inte relevant.

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	Vid brand bildas giftiga gaser. Undvik inandning av brandgaser.
Farliga förbränningsprodukter	Kolmonoxid (CO). Koldioxid (CO ₂).

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Använd friskluftsmask när produkten är involverad i brand.
Brandsläckningsmetoder	Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö. Kyl behållare som är utsatt för eld med vatten tills elden är släckt.
Särskild skyddsutrustning för brandmän	Brandmän ska använda fullgott skydd.
Andra upplysningar	Flytta behållare från brandplatsen om möjligt utan risk.

AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Allmänna åtgärder	Använd personlig skyddsutrustning som anges i avsnitt 8. Undvik utsläpp till miljön.
Personliga skyddsåtgärder	Vid spill: se upp för hala golv och ytor.
Åtgärder vid nödsituationer	Stoppa läckan om det kan göras på ett säkert sätt.
För räddningspersonal	Använd den angivna skyddsutrustning. Se avsnitt 8. Sug upp spill för att undvika materiella skador.

6.2. Miljöskyddsåtgärder

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

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Inneslutning	Förvaras i sluten behållare. Förvaras på väl ventilerad plats.
Sanera	Absorbera i vermikulit, torr sand eller jord och fyll i behållare. Samla upp och återvinn eller deponera i täta behållare på godkänd plats.

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	Använd lämplig skyddsutrustning enligt avsnitt 8 vid hantering av öppen behållare. Ät, drick eller rök inte under hanteringen. Rikliga mängder vatten och ögonspolflaska skall vara lätt tillgängliga. Tvätta händerna före pauser och rökning samt innan mat och dryck intages. Sörj för ventilation när arbetet pågår. Spill leder till hala golv.
-----------	--

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Förvaras på väl ventilerad plats. Förpackningen ska förvaras väl tillsluten.
Förebyggande åtgärder för att förhindra bildandet av aerosoler och damm	Vid sprutning bör ventilation användas.
Förebyggande åtgärder för att skydda miljön	Häll inte produkten i avlopp, mark eller vattendrag.
Råd om allmän arbetshygien	Det skall ej ätas, drickas eller rökas i området där detta materialet hanteras.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i tättsluten originalförpackning och på väl ventilerad plats.
Förhållanden som skall undvikas	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.

Förhållanden för säker lagring

Tekniska åtgärder och förvaring	Inga särskilda åtgärder eller villkor anges.
Kompatibla förpackningar	Förvaras i tättslutande originalförpackning.
Krav på lagerlokaler och förvaringskärl	Behållaren ska vara väl tillsluten.
Anvisningar angående samlagring	Det är inte indicerat specifika råd om samlagring.
Ytterligare information om lagringsförhållanden	Förvaras i sluten behållare.
Temperatur vid förvaring	Kommentarer: Förvaras frostfritt.
Lagringsstabilitet	Oöppnat set kan lagras i 1 år.

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer	Läs beskrivningen i det tekniska databladet/produkt databladet för ytbehandling före användning.
Specifika användningsområden	Vattenbaserad kopolymerdispersion för impregnering och skydd av cementbaserade ytor.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd

Kommentar om att förebyggande företagshälsovårdsundersökningar ska genomföras	Det är inte indicerat ett behov av förebyggande medicinska undersökningar.
---	--

8.1 Kontrollparametrar

8.2 Begränsning av exponeringen

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Lämpliga tekniska kontrollåtgärder	Gränsvärden skall ej överskridas och risken för inandning av ångor och sprutdimma skall minimeras.
Anvisningar om åtgärder som syftar till att förhindra exponering	Möjlighet för ögonspolning bör finnas på arbetsplatsen. Normala försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier ska följas.
Organisatoriska åtgärder som syftar till att förhindra exponering	Allt arbete skall anpassas så att inandning av damm och smuts på huden begränsas till et minimum.
Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering	God allmän och lokal processventilation , särskilt i slutna utrymmen.

Ögon- / ansiktsskydd

Lämplig ögonskydd	Vid risk för stänk skall tättslutande skyddsglasögon användas.
Ögonskydd	Beskrivning: Skyddsglasögon eller ansiktsskärm bör användas vid risk för stänk. Hänvisning till relevanta standarder: EN 166

Handskydd

Hud- / handskydd, långvarig kontakt	> 8t Viton (fluorgummi). Nitrilhandskar rekommenderas.
Genombrottstid	Värde: > 480 min Kommentarer: Genombrottstid för ovan nämnda handskmaterial.
Tjocklek av handskmaterial	Värde: 0,35 mm (NBR). 0,4 mm (FKM).
Handskydd	Hänvisning till relevanta standarder: EN 374
Handskydd, kommentar	Långvarig eller upprepade hudkontakt kan leda till torr hud med risk för sprickbildning.

Hudskydd

Lämplig skyddsdräkt	Använd lämpliga skyddskläder.
Rekommenderad skyddsklädsel	Beskrivning: Använd skyddskläder vid direktkontakt eller stänk. Hänvisning till relevanta standarder: ISO 13688
Ytterligare hud skyddsåtgärder	Det rekommenderas tvätt/dusch och sedan använda lotion på exponerad hud.
Hudskydd kommentar	Långvarig eller upprepade hudkontakt kan leda till torr hud med risk för sprickbildning.

Andningsskydd

Andningsskydd nödvändigt vid	Använd andningsskydd vid otillräcklig ventilation.
------------------------------	--

Rekommenderad andningsskyddsutrustning	Hänvisning till relevanta standarder: EN 136/140/145
--	--

Ytterligare andningsskyddsåtgärder	Sörj för god ventilation vid risk för ångbildning.
------------------------------------	--

Termisk fara

Termisk fara	Inte relevant.
--------------	----------------

Hygien / miljö

Särskilda hygieniska åtgärder	Ät, drick eller rök inte under hanteringen. Tvätta huden efter varje skift, före måltid, rökning och toalettbesök.
-------------------------------	--

Begränsning av miljöexponeringen

Begränsning av miljöexponeringen	Produkten skall ej släppas direkt ut i avlopp eller vattendrag.
----------------------------------	---

Exponeringskontroll

Säkerhetsåtgärder vid konsumentanvändning av kemikalien	Använd skyddskläder, se avsnitt 8.2 Följ etikettens bruksanvisning.
---	---

Begränsning av exponeringen och personlig skyddsutrustning	All personlig skyddsutrustning ska vara CE-märkta. Förorenade kläder måste tvättas innan återanvändning.
--	--

Exponeringskontroll kommentarer	Ej ät, drick eller rök under hantering av produkten. Tvätta händerna före raster och toalettbesök och efter arbetet.
---------------------------------	--

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Vätska
Färg	Mjölkfärgad.
Lukt	Karaktäristisk.
pH	Status: vid leverans Värde: 6,5 - 7,5
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Inte relevant.
Fryspunkt	Värde: 0 °C
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Värde: ~ 100 °C
Flampunkt	Kommentarer: Ej fastställt.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Ångtryck	Värde: ~ 23 hPa Temperatur: = 20 °C

Densitet	Värde: ~ 1020 kg/m ³
Löslighet	Kommentarer: Kan blandas med vatten.
Fördelningskoefficient: n-oktanol/vatten	Kommentarer: Ingen information.
Självantändningstemperatur	Kommentarer: Ingen information.
Sönderfallstemperatur	Värde: ~ 180 °C
Viskositet	Värde: ~ 40 -500 mPa.s
Explosiva egenskaper	Inga explosiva egenskaper.
Oxiderande egenskaper	Inga oxiderande egenskaper.

9.2 Övriga uppgifter

Fysikaliska faror

Blandbarhet	Blandbar med vatten.
-------------	----------------------

Andra fysiska och kemiska egenskaper

Fysikaliska och kemiska egenskaper	Ingen information.
------------------------------------	--------------------

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga särskilda reaktivitet risker i samband med denna produkt.
-------------	--

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid normala temperaturer och rekommenderad användning.
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Vid rätt användning, inga farliga reaktioner.
-------------------------------	---

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Det er ikke angitt spesielle forhold som skal unngås ved foreskrevet oppbevaring og håndtering.
---------------------------------	---

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Undvik kontakt med oxidationsmedel.
-----------------------------	-------------------------------------

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Vid brand kan det bildas giftiga gaser (CO, CO ₂ , NO _x).
---------------------------------	--

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Övriga upplysningar om hälsofara

Inandning	Inga kända fördröjda / repetitiva effekt vid inandning.
Hudkontakt	Långvarig eller upprepad kontakt kan orsaka dermatit.
Ögonkontakt	Ingen.
Förtäring	Ingen.
Sensibilisering	Innehåller 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on Kan orsaka en allergisk reaktion.
Ärftlighetsskador	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Cancerogenicitet	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Reproduktionsstörningar	Ingen särskild hälsorisk angiven.
Jämförelse av CMR kategorier	Ingen.

Symtom på exponering

I fall av förtäring	Kan ge illamående vid förtäring.
I fall av hudkontakt	Kan ge allergi vid hudkontakt.
I fall av inandning	Ångor kan irritera luftvägarna och medföra halsirritation och hosta.
I fall av ögonkontakt	Stänk kan medföra irritation.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Produkten förväntas inte orsaka risk för skadliga effekter i miljön.
Akvatisk kommentarer	Klassificeras som ej miljöskadlig. Men produkten får ej tömmas i avlopp eller deponeras där det kan påverka jord och ytvatten.

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning av persistens och nedbrytbarhet	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Persistens och nedbrytbarhet	Ingen bioakkumulering forventet. Produkten är inte lätt bionedbrytbar.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Ingen bioakkumulering är indikerad.
-------------------------	-------------------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Polymeren antas ha låg giftighet. Produkten kan blandas med vatten. Kan spridas i vattenmiljön.
-----------	---

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

PBT-bedömning, resultat	I enlighet med förordning (EG). 453/2010: Produkten uppfyller inte kriterierna för PBT
-------------------------	--

	(långlivade / bioackumulerande / toxiska ämnen) eller vPvB (mycket långlivade / mycket bioackumulerande).
Resultat av vPvB-bedömningen	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Forhindre utslipp till kloakk, vassdrag eller grunn.
Miljöupplysningar, summering	Produkten är ej klassificerad som miljöfarlig. Släpp dock ej ut större mängder i avlopp eller vattendrag.

AVSNITT 13: Avfallshantering

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Specificera lämpliga metoder för avfallshantering	Undvik utsläpp till miljön. Absorbera i vermikulit eller torr sand för senare deponering.
EWC-kod	Klassificerad som farligt avfall: Nej
EWC Förpackning	EWC-kod: 150102 Plastförpackningar Klassificerad som farligt avfall: Nej
Nationella föreskrifter	Avfallsförordning (2011:927) m/ändringar. Veileder (Norsas) om innlevering og deklarerer av farlig avfall (2015).
Andra upplysningar	Tomma och rengjorda förpackningar kan återvinnas.

AVSNITT 14: Transportinformation

Farligt gods	Nej
--------------	-----

14.1. UN-nummer

14.2 Officiell transportbenämning

14.3 Faroklass för transport

14.4 Förpackningsgrupp

14.5 Miljöfaror

14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

14.7. Bulktransport enligt bilaga II till MARPOL 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

Bedömda begränsningar	Vid bedömning har inga begränsningar identifierats.
Restriktioner för kemikalien enligt bilaga XVII till Reach	Inga restriktioner identifierats.
Övriga märkningskrav	Inga övriga märkningskrav.
Fluorerade växthusgaser, metod	Inte relevant.
Metod för fluorerade växthusgaser, kommentar	Inte relevant.
Andra anmärkningar	Inte relevant.
Yrkesmässiga begränsningar enligt EU	Inga begränsningar identifierats.
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 Arbetsmiljöverket AFS 2015:7 Hygieniska gränsvärden Kommissionens förordning (EU) nr 413/2010 med förändringar. ADR / RID 2017 föreskrifter nr 384 01 april, 2009. Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer
Lagar och förordningar	Avfallsförordning (2001:1063), med ändringar.
Deklarationsnr.	612023-2

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En Kemikaliesäkerhetsbedömning har utförts	Nej
Kemikaliesäkerhetsbedömning	Inte relevant.
CSR krävs	Nej
Exponeringsscenarier för blandningen	Nei
Exponeringsscenario, kommentar	Det finns inget krav på exponeringsscenario för denna produkt.
Övrig lagstiftningsinformation	Ingen.

AVSNITT 16: Övrig information

Leverantörens anmärkningar	De uppgifter som lämnas i säkerhetsdatabladet är framställd på grundval av uppgifter från underleverantörer, och enligt information i vår ägo vid sista revision. Informationen är att betrakta som riktlinjer för säker användning, bearbetning, lagring och transport. Det antas att produkten ska användas enligt beskrivningen på förpackningen eller i det tekniska databladet/produktdatabladet utformad av Hey'di AS. All annan användning av
----------------------------	--

	produkten, även i kombination med andra produkter eller processer rekommenderas inte, om inte annat avtalats med Hey'di AS.
Klassificering enligt (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	
Omarbetningsdatum	17.03.2016
Version	1
Utarbetat av	Marit Taraldset
URL för användarmanual	http://www.heydi.se
URL för broschyr	http://www.heydi.se
URL för teknisk information	http://www.heydi.se