



SÄKERHETS DATABLAD

Heydi Flexlight Turbo

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	25.01.2013
Omarbetad	08.04.2016

1.1. Produktbeteckning

Produktnamn	Heydi Flexlight Turbo
Artikelnr.	694
GTIN-nr.	7054150006941

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

Funktion	Beskrivning: Dammreducerat och cementbaserat, flexibelt och snabbhärdande fästmassa.
Användningsområde	Används till montering av typer av plattor på underlag av betong, puts, gipsplattor och andra stabila underlag.

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	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

Ämnets / blandningens farliga egenskaper	Anses inte som hälso- eller miljöfarlig enligt gällande lagstiftning. För ytterligare information, se sektion 11.
--	---

2.2. Märkningsuppgifter

Skyddsangivelser	P102 Förvaras oåtkomligt för barn. P261 Undvik att inandas damm. P280 Använd skyddshandskar / skyddskläder / ögonskydd / ansiktsskydd. P337+P313 Vid bestående ögonirritation: Sök läkarhjälp.
Kompletterande märkning	EUH 066 Upprepad kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.

2.3. Andra faror

PBT / vPvB	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Hälsoeffekt	Inandning av damm kan irritera luftvägar. Produkten är dammreducerad. Faran för respirabelt damm är därför starkt reducerat. Kan verka lätt irriterande på hud och ögon. Stänk i ögonen kan orsaka rodnad och irritation.
Miljöeffekter	I närvaro av vatten härdar produkten till en fast massa som inte är bionedbrytbar.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar

3.2. Blandningar

Beskrivning av blandningen	Inga inkommande ingredienser bidrar till klassificering. Datablad anger produktens egenskaper i torrt tillstånd.
Orsak till ämnet ska ingå i säkerhetsdatabladet	Aluminat Cement är inte klassificeringspliktig, men när det blandas med vatten kan irritera hud och ögon.
Ämne, kommentar	Se avsnitt 16 för de fullständiga H-fraser. Produkten är dammreducerad. Faran för respirabelt damm är därför starkt reducerat.

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. Säkra luftvägarna, kontakta läkare om irritation kvarstår.
Hudkontakt	Tag av förorenade kläder. Tvätta genast huden med tvål och vatten.
Ögonkontakt	Skölj genast ögat med mycket vatten. Kontakta läkare om besvär kvarstår.
Förtäring	När små mängder (en munsbit eller mindre): Skölj munnen med vatten. Drick vatten eller mjölk. Kontakta din läkare för utvärdering. För större mängder än vad som beskrivs ovan: Skölj munnen med vatten. Drick vatten eller mjölk. Sök läkarvård omedelbart. Framkalla inte kräkning.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Information till hälsovårdspersonal	Behandla symptomatiskt.
-------------------------------------	-------------------------

Fördröjda symptom och effekter	Finkorniga produkter kan klia och orsaka obehag och verka lätt torkning.
--------------------------------	--

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

Medicinsk behandling	Symptomatisk behandling.
Andra upplysningar	Om du är osäker eller om besvär kvarstår – söka medicinsk hjälp. Allmän hälsokontroll.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder

5.1 Släckmedel

Lämpliga släckmedel	Invald i förhållande till omgivande brand.
Olämpliga brandsläckningsmedel	Ingen.

5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Brand- och explosionsrisker	Inte brandfarligt enligt lagstiftningen i brandfarliga varor.
Farliga förbränningsprodukter	Inte relevant.

5.3. Råd till brandbekämpningspersonal

Personlig skyddsutrustning	Ingen anmärkning angiven.
Brandsläckningsmetoder	Använd släckningsmedel som är lämpliga för lokala förhållanden och omgivande miljö.
Särskild skyddsutrustning för brandmän	Brandmän ska använda fullgott skydd.
Andra upplysningar	Bekämpa branden på vanligt sätt på behörigt avstånd.

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.
Personliga skyddsåtgärder	Använd föreskriven skyddsutrustning. Undvik inandning av damm. Undvik kontakt med huden och ögonen. Använd återvinningsmetoder som minimerar damm-utveckling som möjligt.
Farliga förbränningsprodukter	Inte relevant.

6.1.1 För annan personal än räddningspersonal

Personliga skyddsåtgärder	Använd den angivna skyddsutrustning. Se avsnitt 8.
Åtgärder vid nödsituationer	Inte relevant.

6.1.2 För räddningspersonal

För räddningspersonal	Använd den angivna skyddsutrustning. Se avsnitt 8.
-----------------------	--

6.2. Miljöskyddsåtgärder

Miljöskyddsåtgärder	Spill samlas upp och avlägsnas som angett i punkt 13.
---------------------	---

6.3. Metoder och material för inneslutning och sanering

Rengöringsmetod	Använd lämplig dammsugare när det är möjligt.
Inneslutning	Ingen anmärkning angiven.
Sanera	Större mängder bör avlägnas till ett godkänt avfallsdeponeringsställe, enligt lokala avfallsföreskrifter.

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 instruktionerna. Väskor ska hanteras varsamt och staplas väl. Undvik dammbildande bearbetning.
-----------	---

Skyddsåtgärder

Säkerhetsåtgärder för att förhindra brand	Inte relevant.
Förebyggande åtgärder för att skydda miljön	Inte relevant.
Råd om allmän arbetshygien	Förstahjälpsutrustning inkl. ögonspofflaska skall finnas på arbetsplatsen. Rikliga mängder vatten och ögonspofflaska skall vara lätt tillgängliga. God personlig hygien är nödvändigt. Tvätta händer och nedsmutsade delar innan arbetsplatsen lämnas.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring	Förvaras i torr, sluten behållare.
Speciella egenskaper och risker	Långvarig eller upprepad hudkontakt kan leda till torr hud med risk för sprickbildning.
Andra upplysningar	Ingen.
Förhållanden som skall undvikas	Undvik kontakt med fukt och väderförhållanden.

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	Förvaras torrt. Förvaras i sluten behållare.
Anvisningar angående samlagring	Det är inte indicerat specifika råd om samlagring.
Luffuktighet	Kommentarer: Förvaras torrt.
Lagringsstabilitet	Bästa bruksegenskaper inom 1 år från produktionsdato.

7.3 Specifik slutanvändning

Rekommendationer	Läs beskrivningen i det tekniska databladet/produkt databladet för ytbehandling före användning.
------------------	--

Specifika användningsområden

Används till montering av typer av plattor på underlag av betong, puts, gipsplattor och andra stabila underlag.

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

Ämne	Identifiering	Värde	År
Kiseldioxid	CAS-nr.: 69012-64-2 EG-nr.: 273-761-1 REACH reg nr.: 01-2119486866-17	Nivågränsvärde (NGV): 1 fiber/cm ³ Anmärkning Bokstavsbeskrivning: NGV	
Damm, oorganisk, inhalerbart damm		Nivågränsvärde (NGV): 10 mg/m ³	År: 2011
Damm, oorganisk, respirerbart damm		Nivågränsvärde (NGV): 5 mg/m ³	År: 2011
Övrig information om gränsvärden	Kiseldioxid innehåller <0,1% respirerbart kristallin kvarts. Produkten är dammreducerad. Faran för respirerbart damm är därför starkt reducerad.		

8.2 Begränsning av exponeringen

Rekommenderade övervakningsprocedurer

Om denna produkt innehåller komponenter med yrkeshygieniska gränsvärden, kan personlig övervakning, atmosfärövervakning, övervakning av arbetsplatsen eller biologisk övervakning krävas för att fastlägga effektiviteten på ventilation eller andra skyddsåtgärder och/eller behovet för användning av personlig andningsmask vara nödvändigt. Det hänvisas till EU-standarden EN 689 om metoder för värdering av exponering vid inandning av kemiska medel, och nationella, vägledande dokument med metoder för bestämning av skadliga ämnen.

Begränsning av exponeringen på arbetsplatsen

Möjlighet till ögonspolning bör finnas. Utnyttja rekommenderad skyddsutrustning och skyddskläder. God allmänventilation och lokal processventilation.

Säkerhetsskyltar



Säkerhetsåtgärder för att förhindra exponering

Anvisningar om åtgärder som syftar till att förhindra exponering

Normala försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier ska följas. Använd lämplig skyddsutrustning.

Tekniska åtgärder som syftar till att förhindra exponering

Använd god allmänventilation och lokal processventilation.

Andningsskydd

Andningsskydd
Masktyp
Hänvisning till relevanta standarder

Använd dammask klass P2 vid arbete som medför damm.

Dammfiltermask/andningsskydd. P2 (dammfilter, fint damm).

EN 143

Handskydd

Handskydd	Använd skyddshandskar vid långvarig eller upprepad hudkontakt.
Hud-/handskydd, kortvarig kontakt	< 8t Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.
Hud-/handskydd, långvarig kontakt	> 8t Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.
Lämpliga handskar	Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.
Hänvisning till relevanta standarder	EN 374
Genombrottsid	Värde: Genombrottsid för ovan nämnda handskmaterialet är oftast > 480 min. (fuktigt material)

Ögon- / ansiktsskydd

Ögonskydd	Använd tättslutande skyddsglasögon eller ansiktsskärm.
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 340
Hudskydd kommentar	Långvarig eller upprepad hudkontakt kan leda till torr hud med risk för sprickbildning.

Termisk fara

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

Hygien / miljö

Särskilda hygieniska åtgärder	Använd hudkräm för att motverka uttorkning av huden. Det bör finnas dusch i anslutning till arbetsplatsen.
-------------------------------	--

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.
---	---

Andra upplysningar

Andra upplysningar	All personlig skyddsutrustning ska vara CE-märkta. Förorenade kläder måste tvättas innan återanvändning.
--------------------	--

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper

9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Fysisk form	Pulver
-------------	--------

Färg	Grå.
Lukt	Ingen karaktäristisk lukt.
pH	Status: I vattenlösning Värde: ~ 10,5 Kommentarer: Blandat i vatten.
Smältpunkt / smältpunktsintervall	Kommentarer: Inte relevant.
Kokpunkt/kokpunktsintervall	Kommentarer: Inte relevant.
Flampunkt	Kommentarer: Inte relevant.
Avdunstningshastighet	Kommentarer: Inte relevant.
Brandfarlighet (fast form, gas)	Inte relevant.
Explosionsgräns	Kommentarer: Inte relevant.
Ängtryck	Kommentarer: Inte relevant.
Relativ densitet	Värde: = 1500 kg/m ³
Beskrivning av lösningsförmåga	Kan blandas med vatten.
Löslighet i vatten	Blandbar.
Löslighet i fett	Inte relevant.
Självtändningstemperatur	Kommentarer: Inte relevant.
Sönderfallstemperatur	Kommentarer: Inte känt.
Viskositet	Kommentarer: Inte relevant.
Oxiderande egenskaper	Inga oxiderande egenskaper.

9.2 Övriga uppgifter

Fysikaliska faror

Blandbarhet	Blandbar med vatten.
Ledningsförmåga	Kommentarer: Inte relevant.
Lösningsmedelsinnehåll	Kommentarer: Inte relevant.
Flytpunkt	Kommentarer: Inte känt.
Partikelstorlek	Värde: 0,3 mm
Utvidningskoefficient	Kommentarer: Inte känt.

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Reaktivitet	Inga farliga reaktioner om föreskrifterna / hänvisningarna för lagring och hantering följs.
-------------	---

10.2 Kemisk stabilitet

Stabilitet	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden – se avsnitt 7
------------	---

10.3 Risken för farliga reaktioner

Risken för farliga reaktioner	Stabil vid rekommenderade lagringsförhållanden – se avsnitt 7.
-------------------------------	--

10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhållanden som skall undvikas	Produkten härdas till en hård massa i kontakt med vatten och fukt.
---------------------------------	--

10.5. Oförenliga material

Material som skall undvikas	Starka syror. Oxiderande materialer. Unngå kontakt med Flussyre. (HF)
-----------------------------	---

10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Farliga sönderdelningsprodukter	Produkten innehåller Glassoxid som kan upplösas med fluorvätesyra. Inga farliga nedbrytningsprodukter om de hanteras och förvaras på rätt sätt.
---------------------------------	---

AVSNITT 11: Toxikologisk information

11.1 Information om de toxikologiska effekterna

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Glas oxide
Hudkontakt	Kan orsaka irritation.
Ögonkontakt	Tätt åtsittande skyddsglasögon med sidoskydd eller full skyddsglasögon med brett synfält.
Ämne	Copolymer av vinylacetat og etylen med mineralske tilsetninger og beskyttelseskolloid
Akut toxicitet	Typ av toxicitet: Akut Testad effekt: LD50 Exponeringsväg: Oral Värde: > 2000 mg/kg Försöksdjursart: rotte Testreferens: OECD 423 Kommentarer: Analog konklusjon
Hudkontakt	Inte irriterande.
Ögonkontakt	Ej irriterande.
Förtäring	Inte irriterande.
Frätande / irriterande på huden	Kanin: icke-irriterande (OECD: S riktlinje 404)
Allvarlig ögonskada / ögonirritation	OECD 405 kanin: Inte irriterande.
Ärftlighetsskador	Mutagenitet (Modifisert Ames Tester): Negativ. OECD 471
Cancerogenicitet	Ej fastställt.
Reproduktionsstörningar	Ingen information.
Specifik organotoxicitet – enstaka exponering	Ingen information.
Specifik organotoxicitet – upprepad exponering	Ingen information.

Övriga upplysningar om hälsofara

Allmänt	Vid tillsats av vatten kan blandningen vara irriterande på huden och ögonen. Den härdade produkten anses inte orsaka några hälsoskador.
---------	---

Uppskattning av blandningens akuttoxicitet

Oral	Inte relevant.
Inandning av damm och dimma	Inandning av damm kan orsaka irritation i de övre luftvägarna.
Toxikokinetik	Inte känt.

Potentiella akuta effekter

Inandning	Damm i höga koncentrationer kan irritera andningsorganen. Produkten är dammreducerad. Faran för respirabelt damm är därför starkt reducerat.
Hudkontakt	Fuktiga / våta material kan irritera hud och slemhinnor. Upprepad eller långvarig kontakt kan ge torr hud eller hudsprickor.
Ögonkontakt	Dammkorn i ögonen kan ge irritation och sveda. Stänk verkar irriterande och kan framkalla rodnad och sveda.
Förtäring	Vid mindre intag är det omöjligt att bevisa någon särskild skada. Förtäring av större mängder kan orsaka irritation av svalg och matstrupe.

Fördröjda effekter / upprepad exponering

Hudkontakt	Produkten kan virke irriterande ved langvarig kontakt.
Ögonkontakt	Orsakar allvarlig ögonirritation.
Förtäring	Inte relevant.
Sensibilisering	Ingen grund för klassificering som allergiframkallande.
Kroniska effekter	Ofta återkommande inandning av damm genom längre tid ökar risken för att utveckla lungsjukdomar.

Cancerogen, Mutagen och Reproduktionstoxisk

Cancerogenicitet	Ingen anmärkning angiven.
Ärftlighets skador	Ingen anmärkning angiven.
Egenskaper skadliga för fostret	Ingen anmärkning angiven.
Reproduktionsstörningar	Ingen anmärkning angiven.

Symtom på exponering

Symptom på överexponering	Irritation av näsa, svalg och luftvägar.
Andra upplysningar	Hälsorisk beror på användning och skyddsåtgärder.
Kommentarer	När produkten hanteras på lämpligt sätt och används enligt anvisningarna, enligt vår erfarenhet och tillgänglig information, uppstår inga negativa hälsoeffekter.

AVSNITT 12: Ekologisk information

12.1 Toxicitet

Ekotoxicitet	Produkten förväntas inte vara giftigt för vattenlevande organismer. LC50-värden för toxicitet i vatten är inte bevisat. Att blanda cement i vatten ökar vattnets pH-värde och därför har en del toxisk effekt på livet i vattnet under vissa villkor.
--------------	---

Toxikologiska data för ämnen

Ämne	Aluminate Cement
Akvatisk kommentarer	Förväntas inte att bioackumuleras.

Ämne	Calcium sulfat
Akut vattenlevande, fisk	Värde: > 79 mg/l Testtid: 96 h Art: Japansk ris fisk Metod: OECD 203 Testreferens: Ofarligt upp till den testade koncentrationen.
Akut vattenlevande, alg	Värde: > 79 mg/l Testtid: 72 h Art: Selenastrum capricornutum Metod: OECD 201 Testreferens: Ofarligt upp till den testade koncentrationen.
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: > 79 mg/l Testtid: 48 h Art: Daphnia magna Metod: OECD 202 Testreferens: Ofarligt upp till den testade koncentrationen.
Påverkan på reningsverk	Toxicitet jämfört med avlopp mikroorganismer: EC50 >790 mg/l i 3 h (aktiverat slam) OECD 209. Ofarlig för microorgansimer.
Ekotoxicitet	Akvatisk toxicitet är osannolik.
Rörlighet	Produkten kan blandas med vatten. Kan spridas i vattenmiljön.
PBT-bedömning, resultat	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Ämne	Dolomit
Akut vattenlevande, fisk	Värde: > 10000 mg/l Testtid: 96 timmar
Akut vattenlevande, alg	Värde: > 200 mg/l Testtid: 72 timmar
Akut vattenlevande, Daphnia	Värde: > 1000 mg/l Testtid: 48 timmar
Akvatisk kommentarer	I fast form är Dolomite ett naturligt mineralvatten i jorden. I löst tillstånd är innehållet i en naturlig och ofrånkomlig del av vattenmiljön. En negativ effekt på miljön kan därför uteslutas.
Ekotoxicitet	LD50 Oral råttor >5000 mg/kg
Ämne	Kalksten
Akut vattenlevande, fisk	Värde: > 100 mg/l Testtid: 96h Metod: LC50 Testreferens: Akut giftighet: LC50(96h, fisk)>100 mg/l.
Ämne	Copolymer av vinylacetat og etylen med mineralske tilsetninger og beskyttelseskolloid
Akut vattenlevande, fisk	Värde: > 100 mg/l Testtid: 96 h Art: Karpe (Cyprinus carpio) Metod: LC50 Testreferens: Analog konklusjon OECD 203
Ekotoxicitet	EC10: >1000 mg/l klaringslam (0,5h) Analog slutsats

12.2 Persistens och nedbrytbarhet

Beskrivning av persistens och nedbrytbarhet	Produkten innehåller inga PBT eller vPvB ämnen.
Biologisk nedbrytbarhet	Kommentarer: Produkten är ej biologisk nedbrytbar.
Kemisk syreförbrukning (COD)	Kommentarer: Inte känt.
Biologisk syreförbrukning (BOD)	Kommentarer: Inte känt.
Persistens och nedbrytbarhet	Produkten är inte biologiskt nedbrytbar, men kommer att hårdna i kontakt med vatten.

12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumuleringsförmåga	Ingen bioackumulering är indikerad.
-------------------------	-------------------------------------

12.4 Rörlighet i jord

Rörlighet	Anses inte vara mobilt.
Ytspänning	Kommentarer: Inte känt.
Vattenlöslighet	Kommentarer: Blandbar med vann

12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

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

12.6 Andra skadliga effekter

Andra skadliga effekter / Anmärkning	Inga kända.
Miljöupplysningar, summering	Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet. 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	Härdat material klassa inte som farligt avfall. Deponi enligt lagar och lokala föreskrifter. Tömd förpackning kan lämnas till förpackningsåtervinning eller enligt lokala regler. Spackelrester och betongavfall kan användas som fyllnadsmaterial. Koderna för farligt avfall benämns EAL Användaren ska själv ange korrekt EAL-kod om användningsområdet avviker.
Relevant avfallsförordning	Avfallsförordning (2011:927) m/ändringar. Veileder (Norsas) om innlevering og deklarerering av farlig avfall (2009).
Produkten är klassificerad som farligt avfall	Nej
Förpackningen är klassificerad som farligt avfall	Nej
EWC-kod	EWC: 150101 Pappers- och pappförpackningar EWC: 170101 Betong EWC: 101314 Betongavfall och betongslam
Andra upplysningar	Tomma och rengjorda förpackningar kan återvinnas.

AVSNITT 14: Transportinformation

14.1. UN-nummer

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.2 Officiell transportbenämning

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.3 Faroklass för transport

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.4 Förpackningsgrupp

Kommentarer	Inte relevant.
-------------	----------------

14.5 Miljöfaror

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

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 er inga begränsningar identifierats.
Godkännande nr	Omfattas inte av tillstånd.
Restriktioner för kemikalien enligt bilaga XVII till Reach	Inga begränsningar identifierats.
Övriga märkningskrav	Inga andra märkningskrav.
Andra anmärkningar	Inte relevant.
Yrkesmässiga begränsningar enligt EU	Inga begränsningar identifierats.
Referenser (lagar/förordningar)	<p>EU-förordningen nr 1907/2006 (REACH) Avdelning IV, art. 31 och bilaga II.</p> <p>EU-förordning om klassificering märkning och förpackning av ämnen och blandningar (CLP för kort) (EG)) nr 1272/2008 med förändringar.</p> <p>Bilaga XIV – Förteckning över ämnen som kräver tillstånd. Ämnen som ger stor anledning till oro. Med förändringar.</p> <p>Bilaga XVII – Begränsningar av produktion, marknadsföring och användning av vissa farliga ämnen.</p> <p>Arbetskyddsstyrelsen författningssamling AFS 1992:16 Kvarts</p> <p>Arbetskyddsstyrelsen författningssamling AFS 2011:18 Hygieniska gränsvärden och åtgärder mot luftföroreningar med förändringar.</p> <p>Kommissionens förordning (EU) nr 413/2010 med förändringar.</p> <p>ADR / RID 2015 föreskrifter nr 384 01 april, 2009.</p> <p>Förordning (2008:245) om kemiska produkter och biotekniska organismer</p> <p>Transport av farlig gods: ADR, RID, IMDG, IATA</p>

Kommentarer	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.
Deklarationsnr.	543877-5

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

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

AVSNITT 16: Övrig information

Leverantörens anmärkningar	De uppgifter som lämnas i säkerhetsdatabladet er 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/produkt-databladet 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.
Utarbetat av	Marit Taraldset
Miljömärkning namn	Svanen
Utgångsdatum	31. mars 2019
Licens nr.	2097 0015
URL för användarmanual	http://www.heydi.se
URL för broschyr	http://www.heydi.se
URL för teknisk information	http://www.heydi.se