

SIKKERHETS DATABLAD

Heydi Sealer Waterproofer

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

1.1. Produktidentifikator

Handelsnavn

Heydi Sealer Waterproofer

Produkt nr.

2681, 2684

Unik Formular Identifikasjon (UFI)

2R34-M1A5-X00U-5UVW

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

Aktuelle identifiserte anvendelser for stoffet eller blandingen

Ingen kjente

Ikke tilrådte anvendelser

Ingen kjente

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Selskapsopplysninger

Hey'di AS

P.B. 13

N-2016 Frogner

Norge

Kontaktperson

Susann Sedqi

E-post

susann.sedqi@heydi.no

Revidert

07.06.2023

SDS Versjon

3.0

1.4. Nødtelefonnummer

Nødsituasjon: Ring 113, be om giftinformasjonen. Åpent 24 timer i døgnet.

Giftinformasjonen på tlf.nr.: +47 22 59 13 00

Se avsnitt 4 om 'Førstehjelpstiltak'

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon

Klassifisert i henhold til CLP-forskriften.

2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Skin Irrit. 2; H315, Irriterer huden.

Eye Irrit. 2; H319, Gir alvorlig øyeirritasjon.

2.2. Merkingselementer

Farepiktogram



Varselord

Advarsel

Faresetninger

Irriterer huden. (H315)

Gir alvorlig øyeirritasjon. (H319)

Sikkerhetssetning(er)

Generelt

Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. (P101)

Oppbevares utilgjengelig for barn. (P102)

Forebyggelse

Vask hender grundig etter bruk. (P264)

Benytt øyevern/vernehansker. (P280)

Reaksjon

VED KONTAKT MED ØYNENE: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. (P305+P351+P338)

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp. (P337+P313)

Oppbevaring

-

Disponering

-

Inneholder

Ingen kjente

Annen merkning

UFI: 2R34-M1A5-X00U-5UVW

2.3. Andre farer

Annet

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

Produktet inneholder ingen stoffer som er vurdert til å være hormonforstyrrende i henhold til kriteriene i kommisjonens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller kommisjonsforordning (EU) 2018/605.

AVSNITT 3: SAMMENSETNING / OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

3.1. Stoffer

Ikke relevant. Dette produktet er en stoffblanding.

3.2. Stoffblandinger

Produkt/bestanddel	Identifikatorer	% w/w	Klassifisering	Anm.
Metylsilantriol, kaliumsalt	CAS-nr.: 31795-24-1 EF-nr.: 250-807-9 REACH: 01-2119517439-34-xxxx Indeksnr.:	< 1 %	Met. Corr. 1, H290 Skin Corr. 1A, H314 Eye Dam. 1, H318	
Litiumhydroksid	CAS-nr.: 1310-65-2 EF-nr.: 215-183-4 REACH: 01-2119560576-31-XXXX Indeksnr.:	< 1 %	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315	

Se avsnitt 16 for de fullstendige H-setningene det vises til ovenfor. Administrative norm(er) er, hvis tilgjengelig, oppført i avsnitt 8.

Annen informasjon

-

AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt

Ved uhell: Kontakt lege eller legevakt - ta med etiketten eller dette sikkerhetsdatabladet.

Ved vedvarende symptomer eller ved tvil om den skaddes tilstand skal det søkes legehjelp. Gi aldri en bevisstløs person vann eller lignende.

Innånding

Ved pustevansker eller irritasjon i luftveiene: Ta personen ut i frisk luft og hold personen under oppsyn.

Hudkontakt

VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann.

Tilsølt tøy og sko fjernes. Hud som har vært i kontakt med materialet vaskes grundig med vann og såpe. Bruk IKKE løsemidler eller fortyynnere.

Ved hudirritasjon: Søk legehjelp.

Øyekontakt

Ved irritasjon på øyne: Fjern evt. kontaktlinser. Skyll straks øynene med rikelig mengde vann (20-30 °C) inntil irritasjonen opphører og minst i 5 minutter. Sørg for å skylle under øvre og nedre øyelokk. Ved fortsatt irritasjon skal det søkes legehjelp. Fortsett skylling under transport.

Svelging

Hvis personen er ved bevissthet, skyll munnen med vann og hold personen under oppsyn. Gi aldri personen noe å drikke.

Ved illebefinnende: Kontakt lege omgående og ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra produktet. Ikke fremkall brekninger, med mindre legen anbefaler det. Senk hodet, slik at evt. oppkast ikke vil renne ned i munnen og halsen.

Forbrenning

Ikke relevant.

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

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øyekontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Ved vedvarende øyeirritasjon: Søk legehjelp.

Merknader til lege

Ta med dette sikkerhetsdatabladet eller etiketten fra materialet.

AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler: alkoholbestandig skum, kullsyre, pulver, vanntåke.

Ueguede slokkingsmidler: Vannstråle bør ikke brukes, da det kan spre brannen.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Brann vil utvikle tett røyk. Det kan utgjøre helsefare å bli utsatt for nedbrytningsprodukter. Lukkede beholdere som utsettes for ild, avkjøles med vann. La ikke vann fra brannsløkking renne ut i kloakk og vannløp.

5.3. Råd til brannmannskaper

Brannsløkningspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske.

AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Unngå direkte kontakt med søl.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Unngå utledning til sjøer, bekker, kloakker mm.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Utslipp begrenses og samles opp med granulat eller lignende og avhendes i følge regler om farlig avfall.

Utslipp begrenses og samles opp med brannfast, absorberende materiale som f.eks. sand, jord, vermikulitt eller kiselgur og has i en beholder for forskriftsmessig avfallshåndtering.

Rengjøring foretas så langt som det er mulig med rengjøringsmidler. Løsemidler bør unngås.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Se avsnitt 13 "Sluttbehandling" om håndtering av avfall.

Se avsnitt 8 "Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr" for beskyttelsesforanstaltninger.

AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

Se avsnitt 8 'Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr' for opplysning om personlig beskyttelse.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

Åpnede beholdere må lukkes forsvarlig og oppbevares stående for å unngå lekkasje.

Egnet emballasje

Oppbevares alltid i beholdere av samme materiale som den originale.

Oppbevaringsbetingelser

Oppbevares tørt. Oppbevares i lukket beholder

Beskyttes mot sollys.

Tørt, kjølig og godt ventilert

Uforenlige materialer

Sterke syrer
Aluminium
Sink

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Dette produktet bør bare brukes til formål som beskrevet i avsnitt 1.2.

AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

8.1. Kontrollparametere

Produktet inneholder ikke noen stoffer som er nevnt i den norske listen for stoffer med yrkesmessige begrensninger for eksponering.

DNEL

Ingen data tilgjengelige.

PNEC

Ingen data tilgjengelige.

8.2. Eksponeringskontroll

Ingen kontroll nødvendig under forutsetning av at produktet brukes normalt.

Generelt

Røking, inntak av mat og drikke er ikke tillatt i arbeidsområdet.

Eksponeringsscenarioer

Ingen eksponeringsscenarioer er implementert for dette produktet.

Eksponeringsgrenser

Det foreligger ikke eksponeringsgrenser for innholdstoffer i produktet.

Tekniske tiltak

Følg standard forholdsregler ved bruk av produktet. Unngå inhalering av damp.

Hygieniske tiltak

Tilsølte klær må fjernes og vaskes før bruk.

Begrensning av eksponering av miljøet

Ingen spesielle krav.

Individuelle vernetiltak

Generelt

Benytt utelukkende CE-merket verneutstyr.

Åndedrettsvern

Type	Klasse	Farge	Standarder
Arbeidere som eksponeres for konsentrasjoner over fastsatt grenseverdi, må brukes åndedrettsvern i henhold til EN140.			

Kroppsvern

Anbefalt	Type/Kategori	Standarder
Spesialarbeidstøy bør anvendes	-	-



Håndvern

Materiale	Hansketykkelse (mm)	Gjennomtrengningstid (min.)	Standarder
Hansker	-	-	EN374



Øyevern

Ingen spesielle krav.

AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

- Tilstandsform
 - Væske
- Farge
 - Fargeløs
- Lukt / Luktterskel (ppm)
 - Ingen lukt
- pH
 -
- pH i oppløsningen
 - 11,8 (%)
- Tetthet (g/cm³)
 - ~ 1,15 kg/l
- Kinematisk viskositet
 - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
- Partikkelegenskaper
 - Ikke relevant - produktet er en væske
- Tilstandsending og damptrykk
 - Smeltepunkt/Frysepunkt (°C)
 - ~ 0 °C
 - Bløtgjøringspunkt / -område (voks og lim) (°C)
 - Ikke relevant - produktet er en væske
 - Kokepunkt (°C)
 - ~ 100 °C
 - Damptrykk
 - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
 - Relativ damptetthet
 - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
 - Spaltingstemperatur (°C)
 - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
- Data for brann- og eksplosjonsfarer
 - Flammepunkt (°C)
 - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
 - Antennelighet (°C)
 - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
 - Selvantennelsestemperatur (°C)
 - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
 - Nedre og øvre eksplosjonsgrense (% v/v)
 - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
- Løselighet
 - Løselighet i vann
 - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
 - Fordelingskoeffisient (n-octanol/vann)
 - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
 - Løselighet i fett (g/L)
 - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.
- 9.2. Andre opplysninger
 - Andre fysiske og kjemiske parametere
 - Ingen data tilgjengelige.
 - Oksiderende egenskaper
 - Testing er ikke relevant eller mulig pga. produktets natur.

AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

- 10.1. Reaktivitet
 - Ingen data tilgjengelige.
- 10.2. Kjemisk stabilitet
 - Produktet er stabilt under de betingelsene som er angitt i avsnitt 7 om "Håndtering og lagring".
- 10.3. Risiko for farlige reaksjoner
 - Ingen kjente
- 10.4. Forhold som skal unngås

Ingen kjente

10.5. Uforenlige materialer

Sterke syrer
Aluminium
Sink

10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Produktet blir ikke nedbrutt når det brukes som i avsnitt 1.

AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

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

Akutt giftighet

Produkt/bestanddel	Litiumhydroksid
Art:	Rotte
Opptaksvei:	Oral
Test:	LD50
Resultat:	210 mg/kg

Hudetsing/hudirritasjon

Irriterer huden.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Gir alvorlig øyeirritasjon.

Sensibilisering ved innånding

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Sensibilisering ved hudkontakt

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Arvestoffskadelig virkning på kjønnseller

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Kreftframkallende egenskaper

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Reproduksjonstoksisitet

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, enkelteksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

STOT, gjentatt eksponering

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

Aspirasjonsfare

Basert på tilgjengelige data er klassifiseringskriteriene ikke oppfylt.

11.2. Opplysninger om andre farer

Langsiktige virkninger

Irritative virkninger: Produktet inneholder stoffer som er lokalirriterende ved hudkontakt, øyenkontakt eller ved innånding. Kontakt med lokalirriterende stoffer kan resultere i at kontaktområdet blir mer utsatt for opptak av skadelige stoffer som f.eks. allergener.

Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke relevant.

Andre opplysninger

Ingen kjente

AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

12.1. Giftighet

Produkt/bestanddel	Litiumhydroksid
Art:	Fisk, Brachydanio rerio
Varighet:	96 timer
Test:	LC50
Resultat:	62,2 mg/l

Produkt/bestanddel	Litiumhydroksid
Art:	Alge, Pseudokirchneriella subcapitata
Varighet:	72 timer
Test:	EC50
Resultat:	1,88 mg/l

Produkt/bestanddel	Litiumhydroksid
Art:	Krepsdyr, Daphnia magna
Varighet:	48 timer
Test:	EC50
Resultat:	19,1 mg/l

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data tilgjengelige.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Ingen data tilgjengelige.

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgjengelige.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Blandingen/produktet inneholder ikke noen stoffer som oppfyller kriteriene som klassifiserer dem som PBT og/eller vPvB.

12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ikke relevant.

12.7. Andre skadevirkninger

Ingen kjente

AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Dette produktet er omfattet av regelverket om farlig avfall.

HP 4 Irriterende (hudirritasjon og øyeskader)

Innhold/holder leveres til godkjent avfallsanlegg.

Fraråde tømming i avløp.

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Avfallskode EAL

08 01 11* Maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer

Forurenset emballasje

Emballasje med restinnhold av produktet skal avhendes etter samme bestemmelser som produktet.

AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

	14.1 FN- eller ID-nummer	14.2 FN-forsendelsesnavn	14.3 Transportfareklasse(r)	14.4 Emballasje- gruppe	14.5 Miljøfarer	Annen informasjon:
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

Annen informasjon

Ikke farlig gods i henhold til ADR, IATA og IMDG.

14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke relevant.

14.7. Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ingen data tilgjengelige.

AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

15.1. Særlige bestemmelser / særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

Anvendelsesbegrensninger

Ingen spesielle.

Krav om særlig utdannelse

Ingen spesielle krav.

SEVESO - Farekategorier / spesifiserte farlige kjemikalier

Ikke relevant.

Deklarering av kjemikalier

Dersom produktet importeres til eller produseres i Norge i mengder på 100 kg/år er det registreringspliktig i

produktregisteret fordi det er klassifisert som farlig.

Annen informasjon

Ikke relevant.

Kilder

Forskrift 1. juni 2004 nr. 930 om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften).

Forskrift 19. mai 2015 nr. 541 om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften).

Forskrift 16. juni 2012 nr. 622 om klassifisering, merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (CLP-forskriften).

Forskrift 30. mai 2008 nr. 516 om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH-forskriften).

15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Nei

AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Fullstendig tekst for H-setninger som det refereres til i avsnitt 3

H290, Kan være etsende for metaller.

H302, Farlig ved svelging.

H314, Gir alvorlige etseskader på hud og øyne.

H315, Irriterer huden.

H318, Gir alvorlig øyeskade.

Forkortelser og akronymer

ADN/ADNR = Europeisk avtale om internasjonal transport av farlig gods på innenlands vannveier

ADR = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods

ATE = Akutt toksisitet estimat

BCF = Biokonsentrasjons faktor

CAS = Chemical Abstracts Service

CE = Conformité Européenne

CLP = Klassifisering, merking og innpakning

CSA = Kjemisk sikkerhetsvurdering

CSR = Kjemisk sikkerhetsrapport

DMEL = Oppnådd minimalt effekt nivå

DNEL = Oppnådd ingen effekt nivå

EINECS = Fortegnelse over eksisterende kommersielle kjemiske substanser

ES = Eksponeringsscenario

EUH statement = CLP-spesifikk fareerklæring

EWC = Europeisk Avfallskatalog

GHS = Globalt Harmonisert System for Klassifisering og Merking av Kjemikalier

IATA/ICAO = Internasjonal lufttransport Forening

IBC = Middels Bulk Kontainer

IMDG = Internasjonal Maritim Farlig Gods

LogPow = Logaritmen til fordelingskoeffisienten for oktanol / vann

MARPOL 73/78 = Den Internasjonale Konvensjonen til Forhindring av Marin Forurensning fra Skip, 1973, modifisert i 1978

OECD = Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling

PBT = Persistent, Bioakkumulerbar og Giftig

PNEC = Forutsatt ingen effekt konsentrasjon

RID = Forskrift 1. april 2009 om landtransport av farlig gods

RRN = REACH registrerings nummer

SCL = Spesifikk konsentrasjonsgrense.

SVHC = Stoffer med meget høy viktighet

STOT-RE = Giftig mot spesifikt målorgan - Gjentatt eksponering

STOT-SE = Giftig mot spesifikt målorgan - Enkel eksponering

TWA = Tidsvektet gjennomsnittlig

UN = Forenede Nasjoner

UVBC = Ukjent eller variabel sammensetning, komplekse reaksjonsprodukter eller biologiske materialer.

VOC = Flyktig organisk forbindelse

vPvB = Meget persistente og meget bioakkumulerende

Annen informasjon

Klassifiseringen av blandingen når det gjelder helsefarer er i samsvar med beregningsmetodene som er beskrevet i CLP-forskriften.

NOBB-nr.: 45710344, 57869238

GTIN: 7054150026819, 7054150026840



I henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006(REACH), vedlegg II med endringer, Forordning (EU)2020/878

Sikkerhetsdatablad er validert av

Susann Sedqi

Annet

Endringer i forhold til siste vesentlige revisjon (første siffer i SDS-versjon, se avsnitt 1) av dette sikkerhetsdatablad er markert med en blå trekant.

Opplysningene i dette sikkerhetsdatabladet gjelder kun produktet nevnt i avsnitt 1 og er ikke nødvendigvis gjeldende ved bruk sammen med andre produkter.

Det anbefales å utlevere dette sikkerhetsdatabladet til den faktiske bruker av produktet. Den nevnte informasjonen kan ikke brukes som produktspesifikasjon.

Land-språk: NO-nb