

## SIKKERHETS DATABLAD



## Hey'di Primer Ute



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 25.06.2021

**1.1. Produktidentifikator**

Kjemikaliets navn Hey'di Primer Ute  
Artikkelnr. 1085, 1086  
GTIN-nr. 7054150010856, 7054150010863  
Produktdefinisjon Primer til mineralsk underlag.

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

Funksjon Beskrivelse: Brukes til overflatebehandling.  
Produktgruppe Stoffblanding  
Kjemikaliets bruksområde Brukes til overflatebehandling. Brukes som angitt på etikett  
Kjemikaliets bruk av forbrukere Ja

**1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet**

Leverandør  
Firmanavn HeyDi AS  
Besøksadresse Tretjerdalsvegen 68  
Postadresse Postboks 13  
Postnr. 2017  
Poststed Frogner  
Land Norge  
Telefon +47 63 86 88 00  
E-post [heydi@heydi.no](mailto:heydi@heydi.no)

<b>Hjemmeside</b>	www.heydi.no
<b>Org. nr.</b>	979657919

#### 1.4. Nødtelefonnummer

<b>Nødtelefon</b>	Telefon: Giftinformasjonssentralen: 22 59 13 00
-------------------	---

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

<b>CLP Klassifisering, merknader</b>	Ikke klassifisert som farlig i henhold til EUs lovverk
<b>Tilleggsinformasjon om klassifisering</b>	Se avsnitt 16 for full tekst for fare-setninger og -klassifisering.

### 2.2. Merkingselementer

<b>Faresetninger</b>	EUH 208 Inneholder en blanding av 5-chloro-2-metyl-2H-isotiazol-3-one og 2-Metyl-2H-isotiazol-3-one (CIT:MIT). Kan gi en allergisk reaksjon.
<b>Sikkerhetssetninger</b>	P101 Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden. P102 Oppbevares utilgjengelig for barn.
<b>Følbar merking</b>	Nei
<b>Barnesikring</b>	Nei
<b>VOC</b>	Underkategori av produkter: Grunningsprodukter Grenseverdi for maksimalt VOC-innhold: < 30 g/l Maksimalt innhold av flyktige organiske løsemidler: < 0,014 g/l

### 2.3. Andre farer

<b>PBT / vPvB</b>	Dette produktet inneholder ingen stoffer som vurderes å være PBT eller vPvB i nivåer på 0,1% eller høyere.
-------------------	--

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komposisjonstype	Stoffblanding			
Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
(3:1) -blanding av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (CIT:MIT)	CAS-nr.: 55965-84-9 Indeksnr.: 613-167-00-5	Acute Tox. 2; H330 Acute Tox. 2; H310 Acute Tox. 3; H301 Skin Corr. 1C; H314 Eye Dam. 1; H318 Skin Sens. 1A; H317 Aquatic Acute 1; H400; M-faktor 100	< 0,0015 %	

Aquatic Chronic 1;  
H410; M-faktor 100

**Komponentkommentarer** Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Generelt</b>	Flytt den skadde vekk fra forurensningskilden. Ikke gi noe å drikke hvis personen er bevisstløs. ADVARSEL! Førstehjelpspersonale må være oppmerksom på egen risiko ved redningsoperasjoner!
<b>Innånding</b>	Flytt personen til frisk luft og sørg for at vedkommende hviler i en stilling som letter åndedrettet.
<b>Hudkontakt</b>	Vask huden med såpe og vann. Tilsølte klær må fjernes og vaskes før de brukes på nytt. Kontakt lege hvis ikke alt ubehag gir seg.
<b>Øyekontakt</b>	Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Fortsett å skylle i minst 15 minutter. Kontakt lege hvis ubehaget vedvarer.
<b>Svelging</b>	Fremkall ikke brekning. Dersom det er nødvendig med legehjelp, ha produktets beholder eller etikett for hånden.

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

<b>Generelle symptomer og virkninger</b>	Kan utløse en allergisk hudreaksjon.
--	--------------------------------------

### 4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

<b>Medisinsk behandling</b>	Behandle symptomatisk.
-----------------------------	------------------------

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

<b>Egnede slokkingsmidler</b>	Ved brannslukking benyttes skum, karbondioksid eller pulver.
<b>Uegnede slokkingsmidler</b>	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette vil spre brannen.

### 5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

<b>Brann- og eksplosjonsfarer</b>	Ved brann vil det dannes tett, svart røyk. Løsemiddeldamper kan danne eksplosive blandinger med luft. Dampene er tyngre enn luft og kan spre seg langs bakken til tennkilder.
<b>Farlige forbrenningsprodukter</b>	Karbondioksid (CO <sub>2</sub> ). Karbonmonoksid (CO). Nitrose gasser (NO <sub>x</sub> ).

### 5.3. Råd til brannmannskaper

<b>Personlig verneutstyr</b>	Bruk påkrevd personlig verneutstyr
------------------------------	------------------------------------

<b>Brannsløkkingsmetoder</b>	Beholdere i nærheten av brann flyttes eller kjøles med vann.
<b>Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn</b>	Brannsløkkingspersonell skal bruke egnet verneutstyr og selvforsynt åndedrettsvern med full ansiktsmaske, som brukes i modus for positivt trykk. Brannmannsklær som hjelmer, vernestøvler og hansker skal være i samsvar med europeisk standard.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

### 6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

<b>Generelle tiltak</b>	Det skal ikke iverksettes tiltak som medfører personfare. Bruk egnet verneutstyr.
<b>Sikkerhetstiltak for å beskytte personell</b>	Bruk vernehansker. I tilfelle sprutfare bør det også brukes vernebriller/ansiktsskjerm.
<b>Nødprosedyrer</b>	Stopp lekkasje dersom dette kan gjøres på en sikker måte.
<b>For innsatspersonell</b>	Bruk påkrevd personlig verneutstyr

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

<b>Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø</b>	Samle opp søl/spill i sand, jord eller annet egnet absorberende materiale. Tett igjen brønner etc. og forhindre spredning. Ved forurensing av sjø, vann eller avløp skal myndighetene informeres i henhold til norsk lovgivning.
---	--

### 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

<b>Forvaring</b>	Oppbevares i lukket beholder.
<b>Opprydding</b>	Absorber i vermikulitt, tørr sand eller jord og fyll i beholdere.
<b>Annen informasjon</b>	Ingen anbefaling angitt.

### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

<b>Andre anvisninger</b>	Se avsnitt 1 for nødkontaktinformasjon. Se avsnitt 8 for opplysninger om personlig verneutstyr. Se avsnitt 13 for flere opplysninger om avfallshåndtering.
--------------------------	--

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

<b>Håndtering</b>	Unngå oppvarming, gnist og åpen ild. Emballasjen skal holdes tett lukket og oppbevares på et kjølig og godt ventilert sted.
-------------------	---

### 7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

<b>Oppbevaring</b>	Beskyttes mot sollys. Oppbevares på et godt ventilert sted. Oppbevares frostfritt.
--------------------	--

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

<b>Spesielle bruksområder</b>	Ikke kjent.
-------------------------------	-------------

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

**Kontrollparametere, kommentarer** FOR 2011-12-06 nr 1358: Forskrift om tiltaksverdier og grenseverdier for fysiske og kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet samt smitterisikogrupper for biologiske faktorer (forskrift om tiltaks- og grenseverdier), med endringer.

### 8.2. Eksponeringskontroll

#### Forholdsregler for å hindre eksponering

**Produkttiltak for å hindre eksponering** Normene skal overholdes, og faren for innånding skal gjøres minst mulig.

#### Øye- / ansiktsvern

**Nødvendige egenskaper** Det skal benyttes vernebriller i henhold til EN 166 når risikovurdering indikerer at dette er nødvendig for å unngå eksponering for væskesprut, damp, gass eller støv. Hvis kontakt er mulig, skal følgende verneutstyr brukes, hvis det ikke vurderes at en høyere grad av verneutstyr er nødvendig: vernebriller med sideskjermer.

#### Håndvern

**Egnede hansker** Nitrilhansker anbefales.

**Gjennomtrengningstid** Verdi: > 8 time(r)

**Tykkelsen av hanskemateriale** Verdi: > 0,1 -0,4 mm

**Håndbeskyttelse, kommentar** Bruk hansker som er testet etter EN374.

#### Hudvern

**Egnede verneklær** Bruk egnede verneklær hvis det er risiko for hudkontakt.

#### Åndedrettsvern

**Åndedrettsvern nødvendig ved** Arbeidere som eksponeres for konsentrasjoner over fastsatt grenseverdi, må brukes åndedrettsvern i henhold til EN140.

**Åndedrettsvern, kommentarer** Normalt ikke nødvendig.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

**Form** Væske - væske: emulsjon

**Farge** Hvitaktig

**Lukt** Svak lukt.

**pH** Verdi: 6,5 - 8

<b>Frysepunkt</b>	Verdi: ~ 0 °C
<b>Kokepunkt / kokepunktintervall</b>	Verdi: ~ 100 °C
<b>Flammepunkt</b>	Kommentarer: Ikke anvendelig.
<b>Tetthet</b>	Verdi: ~ 1,04 kg/l
<b>Løslighet</b>	Kommentarer: Fullstendig oppløselig i vann
<b>Viskositet</b>	Verdi: 80 - 300 mPa.s Metode: Dynamisk

## 9.2. Andre opplysninger

<b>Mykningspunkt</b>	Kommentarer: Ingen tilleggsinformasjon
----------------------	--

## Andre fysiske og kjemiske egenskaper

<b>Fysiske og kjemiske egenskaper</b>	Ingen ytterligere opplysninger.
---------------------------------------	---------------------------------

### 9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

<b>Blandbarhet</b>	Blandbar med vann
--------------------	-------------------

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

<b>Reaktivitet</b>	Det er ingen kjente forhold som kan føre til en farlig situasjon.
--------------------	---

### 10.2. Kjemisk stabilitet

<b>Stabilitet</b>	Stabil under normale temperaturforhold og anbefalt bruk.
-------------------	--

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

<b>Risiko for farlige reaksjoner</b>	Ikke kjent.
--------------------------------------	-------------

### 10.4. Forhold som skal unngås

<b>Forhold som skal unngås</b>	Ekstreme temperaturer.
--------------------------------	------------------------

### 10.5. Uforenlige materialer

<b>Materialer som skal unngås</b>	Sterke syrer. Baser/alkalier (organiske). Baser/alkalier (uorganiske).
-----------------------------------	--

### 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

<b>Farlige spaltningsprodukter</b>	Ved brann dannes giftige gasser (CO, CO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> ).
------------------------------------	---

## AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

<b>Komponent</b>	(3:1)-blanding av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (CIT:MIT)
<b>Akutt giftighet</b>	<p><b>Type toksisitet:</b> Akutt</p> <p><b>Testet effekt:</b> LC50</p> <p><b>Eksponeeringsvei:</b> Innånding. (støv / tåke)</p> <p><b>Verdi:</b> 0,31 mg/l</p> <p><b>Forsøksdyreart:</b> Rotte</p> <p><b>Type toksisitet:</b> Akutt</p> <p><b>Testet effekt:</b> LD50</p> <p><b>Eksponeeringsvei:</b> Dermal</p> <p><b>Verdi:</b> 200 -1000 mg/kg</p> <p><b>Forsøksdyreart:</b> Rotte</p> <p><b>Testet effekt:</b> LD50</p> <p><b>Eksponeeringsvei:</b> Oral</p> <p><b>Verdi:</b> 550 mg/kg</p>

## Øvrige helsefareopplysninger

<b>Vurdering av akutt toksisitet, klassifisering</b>	Produktet er ikke klassifisert til å være toksisk.
<b>Vurdering hudetsende / hudirriterende, klassifisering</b>	Produktet er ikke klassifisert til å være etsende eller irriterende på hud.
<b>Vurdering øyeskade / øyeirritasjon, klassifisering</b>	Produktet er ikke klassifisert med å gi øyeskader eller irritasjon.
<b>Vurdering av hudsensibilisering, klassifisering</b>	Produktet kan utløse en allergisk hudreaksjon.
<b>Vurdering av arvestoffskadelig virkning på kjønnceller, klassifisering</b>	Produktet er ikke klassifisert med skadelig effekt på arvestoff.
<b>Vurdering kreftfremkallende egenskaper, klassifisering</b>	Produktet er ikke klassifisert med kreftfare.
<b>Vurdering av reproduksjonstoksicitet, klassifisering</b>	Produktet er ikke klassifisert med reproduksjonstoksicitet.
<b>Vurdering av spesifikk målorgantoksicitet - enkelteksponering, klassifisering</b>	Produktet er ikke klassifisert med spesifikk målorgantoksicitet.
<b>Vurdering av spesifikk målorgantoksicitet - repeterende eksponering, klassifisering</b>	Produktet er ikke klassifisert med spesifikk målorgantoksicitet.
<b>Vurdering av aspirasjonsfare, klassifisering</b>	Produktet er ikke klassifisert med aspirasjonsfare.

## Symptomer på eksponering

<b>I tilfelle hudkontakt</b>	Kan gi allergi ved hudkontakt.
------------------------------	--------------------------------

## 11.2 Andre opplysninger

<b>Annen informasjon</b>	Ikke kjent.
--------------------------	-------------

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

**Komponent** (3:1)-blanding av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (CIT:MIT)

**Akvatisk toksisitet, fisk**  
**Toksisitet typen:** Akutt  
**Verdi:** 0,22 mg/l  
**Testvarighet:** 96 time(r)  
**Art:** Oncorhynchus mykiss (Regnbueørret)

**Komponent** (3:1)-blanding av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (CIT:MIT)

**Akvatisk toksisitet, alge**  
**Toksisitet typen:** Akutt  
**Verdi:** 0,048 mg/l  
**Effektdose konsentrasjon:** EC50  
**Testvarighet:** 72 time(r)  
**Art:** Pseudokirchneriella subcapitata

**Komponent** (3:1)-blanding av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (CIT:MIT)

**Akvatisk toksisitet, krepsdyr**  
**Toksisitet typen:** Akutt  
**Verdi:** 0,1 mg/l  
**Effektdose konsentrasjon:** EC50  
**Eksponeeringstid:** 48 time(r)  
**Metode:** OECD 202

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

**Komponent** (3:1)-blanding av: 5-Klor-2-metyl-2H-isotiazolin-3-on [EC-nr. 247-500-7] og 2-metyl-2H-isotiazol-3-on [EC-nr. 220-239-6] (CIT:MIT)

**Teoretisk oksygenbehov**  
**Verdi:** > 60 %  
**Metode:** OECD 301 D

### 12.3. Bioakkumuleringsevne

**Bioakkumulering, kommentarer** Lite trolig.

### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet, kommentarer** Ikke kjent.

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

**Resultat av vurderinger av PBT og vPvB** Dette produktet inneholder ingen stoffer som vurderes å være PBT eller vPvB i nivåer på 0,1% eller høyere.

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

**Hormonforstyrrende egenskaper** Nei

### 12.7. Andre skadevirkninger



Økologisk tilleggsinformasjon Ikke relevant.

## AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

**Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet** Absorber i vermikulitt eller tørr sand for senere deponering på godkjent fyllplass for farlig avfall.

**Avfallskode EAL** Avfallskode EAL: 080111 maling- og lakkavfall som inneholder organiske løsemidler eller andre farlige stoffer  
Klassifisert som farlig avfall: Ja

**Annen informasjon** Må ikke tømmes i avløp eller vassdrag.

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

**Farlig gods** Nei

### 14.1. FN-nummer

**Kommentarer** Ikke relevant.

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

**Kommentarer** Ikke relevant.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

**Kommentarer** Ikke relevant.

### 14.4. Emballasjegruppe

**Kommentarer** Ikke relevant.

### 14.5. Miljøfarer

**Marin forurensning** Nei

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

**Spesielle forholdsregler** Ikke relevant.

### 14.7. Maritim transport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

#### ICAO/IATA Annen informasjon

**Annen transport, generelt** Ikke relevant.

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

<b>Vurderte restriksjoner</b>	CLP-forordningen, forordning (EF) nr. 1272/2008 FOR-2015-05-19-541 Forskrift om deklarerer av kjemikalier til produktregisteret (deklareringsforskriften). Kommisjonens (EU) forordning Nr. 453/2010 om endring av Forordning (EF) Nr. 1907/2006 fra Europa-Parlamentet og Rådet om registrering, vurdering, godkjenning og begrensning av kjemikalier (REACH), Annex II Sikkerhetsdatablad. FOR 2011-12-06 nr. 1358 Forskrift om tiltaks- og grenseverdier. Avfallsforskriften, FOR 2004-06-01 nr. 930, fra Miljøverndepartementet. FOR 2009-04-01 nr. 384: Forskrift om landtransport av farlig gods med senere endringer, Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap. FOR-2013-08-21-1015: Forskrift om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (produktforskriften).
-------------------------------	--

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

<b>Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført</b>	Nei
<b>CSR kreves</b>	Nei
<b>Eksposeringsscenarier for blandingen</b>	Nei

## AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

<b>Leverandørens anmerkninger</b>	Fremgangsmåte for avledning av klassifisering etter forskriften (EC) nr. 1272/2008 [CLP/GHS] er gjort etter kalkuleringsmetode, og med bakgrunn i data oppgitt fra råvareleverandører og GHS.
<b>Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).</b>	H301 Giftig ved svelging. H310 Dødelig ved hudkontakt. H314 Gir alvorlige etseskader på hud og øyne. H317 Kan utløse en allergisk hudreaksjon. H318 Gir alvorlig øyeskade. H330 Dødelig ved innånding. H400 Meget giftig for liv i vann. H410 Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann.
<b>Revisjonsansvarlig</b>	Gjøco AS
<b>Versjon</b>	3
<b>Utarbeidet av</b>	Gjøco AS +47 712 91 700 office@gjoco.no
<b>NOBB-nr.</b>	57869772, 57869783