



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	26.07.2012
Revisjonsdato	15.06.2018

### 1.1. Produktidentifikator

Kjemikaliets navn	Hey'di Rett i Dass
Artikkelnr.	205
GTIN-nr.	7054150002059

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

Funksjon	Beskrivelse: Dokalk - effektiv mot lukt og insekter.
Brukskategorier, nordiske (UCN)	S05200
Kjemikaliets bruksområde	Rett i Dass er et kalkprodukt i pulver-form, hvitt og helt luktfritt, som benyttes i alle typer hyttedøer, også plastdøer.
Relevant identifiserte bruksområder	SU13 Produksjon av andre ikke-metalliske mineralske produkter, f.eks gips, sement SU21 Private forbrukere Private husholdninger (= allmennheten = forbrukere) PC2 Adsorberende midler PC20 Produkter som pH-reguleringsmidler, flokkuleringsmidler, fellingsmidler, nøytraliseringsmidler, andre uspesifikke PROC0 Andre prosesser eller aktiviteter PROC5 Blanding i batch-prosesser for utforming av preparater og artikler (i flere trinn og / eller betydelig kontakt) PROC9 Overføring av kjemikallet til små beholdere (spesialtilpasset fyllmetode, inkludert veiing) ERC2 Fremstilling av blandinger ERC8E Utbredt utendørs bruk av reaktive stoffer i åpne systemer
Bruk det frarådes mot	Unngå bruk i båtøer med trange rørsystemer, da det over tid kan dannes avleiring i rørene.
Standard for næringsgruppering (NACE)	23.650

Kjemikaliet kan brukes av forbrukere	Ja
--------------------------------------	----

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Etterfølgende bruker

Firmanavn	HEY'DI AS
Besøksadresse	Tretjerdalsvegen 68
Postadresse	Postboks 13
Postnr.	2017
Poststed	Frogner
Land	Norge
Telefon	+47 63 86 88 00
Telefaks	+47 63 86 88 01
E-post	<a href="mailto:heydi@heydi.no">heydi@heydi.no</a>
Hjemmeside	<a href="http://www.heydi.no">www.heydi.no</a>
Org. nr.	979657919
Kontaktperson	Alan Ulstad

### 1.4. Nødtelefonnummer

Nødtelefon	Telefon: + 47 22 59 13 00 Beskrivelse: Giftinformasjonen
------------	---

## AVSNITT 2: FAREIDENTIFIKASJON

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335
Stoffets/blandingens farlige egenskaper	Produktet inneholder hydratkalk som blandet med vann virker etsende på hud og øyne.

### 2.2. Merkingselementer

#### Farepiktogrammer (CLP)



Sammensetning på merkeetiketten	Kalsiumdihydroksid 80 - 100 %
Varselord	Fare
Faresetninger	H318 Gir alvorlig øyeskade.

	H315 Irriterer huden. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Sikkerhetssetninger	P102 Oppbevares utilgjengelig for barn. P280 Benytt vernehansker / verneklær / vernebriller / ansiktsskjerm. P261 Unngå innånding av støv. P305+P351+P310:VED KONTAKT MED ØYNE:Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Kontakt umiddelbart et GIFTINFORMASJONSSENTER eller lege P302+P352 VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann. P501 Innehold/emballasje leveres til godkjent avfallsmottak i samsvar med lokale forskrifter.
Følbar merking	Nei

### 2.3. Andre farer

PBT / vPvB	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Generell farebeskrivelse	Fare for alvorlig øyeskade.
Helseeffekt	Støv eller sprut fra blandingen kan gi varige øyeskader. Støv kan irritere svelg og luftveier og forårsake hoste.
Miljøeffekt	Produktet er ikke klassifisert som miljøskadelig. Søl og forurensning bør unngås.

## AVSNITT 3: SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

### 3.2. Stoffblandinger

Komponentnavn	Identifikasjon	Klassifisering	Innhold	Noter
Kalsiumdihydroksid	CAS-nr.: 1305-62-0 EC-nr.: 215-137-3 REACH reg. nr.: 01-21194775151-45	Eye Dam. 1; H318 Skin Irrit. 2; H315 STOT SE 3; H335 Note: E	80 - 100 %	
Beskrivelse av blandingen	Produktet inneholder hydratkalk som blandet med vann virker etsende på hud og øyne. Se rubrikk 11 for ytterligere informasjon.			
Komponentkommentarer	Den fullstendige teksten for alle faresetninger er vist i pkt. 16.			

## AVSNITT 4: FØRSTEHJELPSTILTAK

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding	Personen bringes ut i frisk luft og holdes i ro under oppsyn. Ved ubehag: Transporter til sykehus. Ta med sikkerhetsdatabladet.
Hudkontakt	Skyll straks tilsølt hud med vann. Fjern øyeblikkelig gjennomfuktede klær og skyll huden med vann.
Øyekontakt	Viktig! Skyll straks med vann i minst 15 min. Påse at eventuelle kontaktlinser er fjernet fra øyet før skylling. Kontakt lege øyeblikkelig. Fortsett å skylle.
Svelging	Brekninger må ikke fremkalles. Gi mye vann for å fortynne stoffet. om mulig også aktivt kull(kullsuspensjon). Skaff øyeblikkelig legehjelp eller transporter til sykehus.

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

Generelle symptomer og virkninger	Kalsiumdihydroksid er ikke akutt giftig ved svelging, hudkontakt eller innånding. Stoffet er klassifisert som irriterende for huden og luftveiene, og medfører fare for alvorlige øyeskader. Det er ingen fare for systemiske skadevirkninger fordi lokale virkninger (pH-virkning) er den viktigste helsefaren.
Akutte symptomer og virkninger	Irriterer øynene og huden. Irritasjon i luftveiene ved innånding.
Forsinkede symptomer og virkninger	Finkornede produkter kan klø og forårsake ubehag og virke lett uttørkende.

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

Medisinsk behandling	Symptomatisk behandling.
Annen informasjon	Ved tvil eller ved vedvarende symptomer - søk legehjelp.

## AVSNITT 5: BRANNSLOKKINGSTILTAK

### 5.1. Slokkingsmidler

Egnede slokkingsmidler	Velges i forhold til omgivende brann.
Uegnede slokkingsmidler	Ikke bruk vannstråle ved brannslukking da dette kan spre fuktig/vått/etsende materiale.

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

Brann- og eksplosjonsfarer	Ingen.
----------------------------	--------

### 5.3. Råd til brannmannskaper

Personlig verneutstyr	Benytt brannbestandige / flammehemmende klær. Bruk åndedrettsbeskyttelse med frisklufttilførsel.
Brannslukningsmetoder	Bruk slokketiltak som egner seg for de lokale forholdene og miljøet rundt.
Spesielt beskyttelsesutstyr for brannmenn	Brannfolk bør bruke egnet beskyttelsesutstyr.
Annen informasjon	Unngå støvdannelse.

## AVSNITT 6: TILTAK VED UTILSIKTEDE UTSLIPP

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

Generelle tiltak	Unngå støvutvikling. Sørg for tilstrekkelig lufting. Unngå å pust inn støv. Unngå kontakt med hud og øyne.
Sikkerhetstiltak for å beskytte personell	Bruk beskrevet verneutstyr. Se rubrikk 8.
For innsatspersonell	Bruk beskrevet verneutstyr. Se rubrikk 8.

### 6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Sikkerhetstiltak for å beskytte ytre miljø	Unngå spredning av støv og forurensede materialer. Hold stoffet tørt hvis mulig. Samles opp for destruksjon.
--	--

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

Forvaring	Oppbevares i lukket beholder.
Opprydding	Samles opp mekanisk uten å tilføre fuktighet. Spill samles forsiktig opp i tette beholdere og leveres til destruksjon iht. lokale forskrifter.
Annen informasjon	Beholdere med oppsamlet spill skal være nøye merket med innhold og faresymbol/farepiktogram.

#### 6.4. Henvisning til andre avsnitt

Andre anvisninger	Se rubrikk 1 for nødkontaktinformasjon. Se rubrikk 8 for opplysninger om egnet personlig utstyr. Se rubrikk 13 for opplysninger om avfallshåndtering.
-------------------	---

## AVSNITT 7: HÅNDTERING OG LAGRING

### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Håndtering	Unngå søl og kontakt med huden og øynene. Unngå å bruke kontaktlinser når du håndterer dette produktet. Førstehjelpsutstyr inkl. øyeskylleflaske skal være tilgjengelige på arbeidsplassen. Følg bruksanvisningen. Unngå støvdannende håndtering.
------------	---

#### Beskyttelsestiltak

Tiltak for å beskytte miljøet	Unngå støvdannelse.
Råd om generell yrkeshygiene	Det skal være lett tilgang til vann og muligheter for øyeskylling. Det må ikke spises, drikkes eller røykes i områder der dette materialet håndteres.

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

Oppbevaring	Lagres tørt og i lukket emballasje. Kontakt med luft og fukt må unngås. Produktet må oppbevares i originalemballasje og utenfor barns rekkevidde. Unngå kontakt med syrer og nitroforbindelser.
Forhold som skal unngås	Unngå kontakt med fukt og værpåvirkninger.

#### Betingelser for sikker oppbevaring

Krav til lagerrom og beholdere	Ikke bruk aluminium til transport eller oppbevaring hvis det er noen risiko for kontakt med vann.
Ytterligere informasjon om lagringsforhold	Hold borte fra syre, store mengder med papir, halm og nitroforbindelser.
Luftfuktighet	Kommentarer: Oppbevares tørt.

### 7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Anbefalinger	Les beskrivelse i teknisk datablad/produkt datablad om forberedelse av overflaten før bruk.
--------------	---

## AVSNITT 8: EKSPONERINGSKONTROLL / PERSONLIG VERNEUTSTYR

### 8.1. Kontrollparametere

Komponentnavn	Identifikasjon	Grenseverdier	Norm år
---------------	----------------	---------------	---------

Kalsiumdihydroksid	CAS-nr.: 1305-62-0	8 timers grenseverdi: 5 mg/ m <sup>3</sup>	Norm år: 2014
		Opprinnelsesland: Norge	

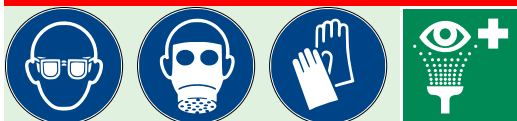
Annen informasjon om grenseverdier Følg arbeidsplassens påbudte eksponeringsgrenser for alle typer luftbåret støv (f. eks. totalstøv, respirabelt støv, respirabelt krystallinsk silikastøv).

## DNEL / PNEC

Komponent	Kalsiumdihydroksid
DNEL	<p><b>Gruppe:</b> Industriell</p> <p><b>Eksponeringsvei:</b> Akutt innånding (lokal)</p> <p><b>Verdi:</b> 4 mg/m<sup>3</sup></p> <p><b>Gruppe:</b> Industriell</p> <p><b>Eksponeringsvei:</b> Langtids, innånding (lokal)</p> <p><b>Verdi:</b> 1 mg/m<sup>3</sup></p>
PNEC	<p><b>Eksponeringsvei:</b> Vann</p> <p><b>Verdi:</b> 490 µg/l</p> <p><b>Eksponeringsvei:</b> Sediment</p> <p><b>Verdi:</b> 1080 mg/l</p>

## 8.2. Eksponeringskontroll

### Varselsskilt



### Forholdsregler for å hindre eksponering

Egnede tekniske tiltak	Administrativ norm for eksponering skal overholdes, og faren for innånding av damper og sprøytetåke skal gjøres minst mulig.
Instruksjon om tiltak for å hindre eksponering	Normale forsiktighetsregler ved håndtering av kjemikalier skal følges. Mulighet for øyespyling bør finnes på arbeidsplassen.

### Øye- / ansiktsvern

Egnet øyebeskyttelse	Bruk tettsittende vernebriller eller ansiktsskjerm.
Øyevernutstyr	Beskrivelse: Bruk støvtette vernebriller. Referanser til relevante standarder: EN 166

### Håndvern

Hud- / håndbeskyttelse, kortsiktig kontakt	< 8t Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.
Hud- / håndbeskyttelse, langvarig kontakt	> 8t Neopren, nitril, polyetylen eller PVC.
Gjennomtrengningstid	Verdi: > 480 minutt(er) Kommentarer: Gjennomtrengningstid for de nevnte hanskematerialer.
Tykkelsen av hanskemateriale	Verdi: 0,1 - 0,4 mm.

Håndvernsutstyr	Beskrivelse: Neopren, nitril, polyetylen eller PVC. Referanser til relevante standarder: EN 374
-----------------	--

## Hudvern

Egnede verneklær	Bruk egnede verneklær for å beskytte mot enhver mulighet for hudkontakt.
Verneklærnes nødvendige egenskaper	Bruk egnede verneklær for å beskytte mot mulig hudkontakt.
Anbefalte verneklær	Beskrivelse: Bruk egnede verneklær for å beskytte mot enhver mulighet for hudkontakt. Referanser til relevante standarder: EN 340
Ytterligere hudbeskyttelsestiltak	Det anbefales at man vasker seg eller dusjer og deretter bruker fuktighetskrem på den eksponerte huden.
Hudbeskyttelse, kommentar	Ved risiko for direkte kontakt eller sprut skal verneklær anvendes.

## Åndedrettsvern

Åndedrettsvern nødvendig ved	Ved utilstrekkelig ventilasjon eller hvis det er fare for innånding av støv, må det brukes egnet åndedrettsvern med partikkelfilter (type P2).
Anbefalt åndedrettsvern	Masketype: Maske med støvfilter. Støvfilter P2 (for fint støv). Referanser til relevante standarder: EN 143

## Termisk fare

Termisk fare	Ingen anbefaling angitt.
--------------	--------------------------

## Hygiene / miljø

Spesifikke hygienetiltak	Ta straks av alle klær som er blitt våte eller tilsølt. Vask straks tilsølt hud med såpe og vann. Bruk egnet hudkrem for å motvirke uttørring av huden.
--------------------------	---

## Passende miljømessig eksponeringskontroll

Begrensning av miljøeksponering	Unngå utslipp til miljøet.
---------------------------------	----------------------------

## Eksponeringskontroll

Tiltak ved privat bruk av kjemikalier	Bruk verneutstyr, se rubrikk 8.2 Følg etikettens bruksanvisning.
Eksponeringskontroll og personlig verneutstyr, tilleggsinformasjon	Alt verneutstyr bør være CE-merket.
Eksponeringskontroll, kommentarer	Bruk egnet hudkrem for å motvirke uttørring av huden.

## AVSNITT 9: FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

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

Tilstandsform	Pulver
Farge	Hvit/off-white
Lukt	Luktfri

Luktgrense	Kommentarer: Ikke relevant.
pH	Status: I handelsvare Verdi: ~ 12,4 Kommentarer: Mettet løsning v/20 °C
Smeltepunkt / smeltepunktintervall	Verdi: > 450 °C Kommentarer: Studieresultat, EU A.1-metoden
Kokepunkt / kokepunktintervall	Kommentarer: Ikke aktuelt (fast stoff med smeltepunkt >450°C).
Flammepunkt	Kommentarer: Ikke aktuelt (fast stoff med smeltepunkt >450°C).
Fordampningshastighet	Kommentarer: Ikke aktuelt (fast stoff med smeltepunkt >450°C).
Eksplisjonsgrense	Kommentarer: Ikke relevant.
Damptrykk	Kommentarer: Ikke relevant.
Damptetthet	Kommentarer: Ikke relevant.
Relativ tetthet	Verdi: 2240 kg/m <sup>3</sup> Kommentarer: (Studieresultat, EU A.3-metoden)
Løslighet	Medium: Vann Verdi: 1845 mg/l Kommentarer: Studieresultat, EU A. 16-metoden
Selvantennelighet	Kommentarer: Ikke relevant.
Dekomponeringstemperatur	Kommentarer: Ved oppvarming til over 580°C dekomponerer kalsiumhydroksid til kalsiumoksid (CaO) og vann (H <sub>2</sub> O).
Viskositet	Kommentarer: Ikke relevant.
Eksplisive egenskaper	Ikke relevant
Oksiderende egenskaper	Oppfyller ikke kriteriene for oksiderende.

## 9.2. Andre opplysninger

### Fysikalske farer

Blandbarhet	Blandbar med vann.
Partikkelstørrelse	Verdi: 0 - 0,2 mm

## AVSNITT 10: STABILITET OG REAKTIVITET

### 10.1. Reaktivitet

Reaktivitet	I vann dissosierer Ca(OH) <sub>2</sub> til kalsiumkationer og hydroksylioner (under grensen for vannløselighet).
-------------	--

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabilitet	Kalsiumdihydroksid er stabilt under normale bruks- og oppbevaringsforhold (tørt).
------------	---

### 10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Risiko for farlige reaksjoner	Kalsiumdihydroksid reagerer eksotermt med syrer. Ved oppvarming til over 580
-------------------------------	--



°C dekomponerer kalsiumdihydroksid til kalsiumoksid (CaO) og vann (H<sub>2</sub>O):  
 $\text{Ca(OH)}_2 \rightarrow \text{CaO} + \text{H}_2\text{O}$ . Kalsiumoksid avgir varme når det reagerer med vann.  
 Dette kan være farlig i kontakt med brannfarlige stoffer.

## 10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Reduser kontakt med luft og fukt til et minstemål for å hindre nedbrytning.

## 10.5. Uforenlige materialer

Materialer som skal unngås Sterk eksoterm reaksjon med syrer. Kalsiumoksid reagerer med aluminium og messing i nærvær av fuktighet og gir hydrogenutvikling. Kalsiumoksid avgir varme når det reagerer med vann. Dette kan være farlig i kontakt med brannfarlige stoffer.

## 10.6. Farlige nedbrytningsprodukter

Farlige spaltningsprodukter Ingen spesielle.

## Annen informasjon

Annen informasjon Kalsiumdihydroksid reagerer med karbondioksid slik at det dannes kalsiumkarbonat, et vanlig stoff i naturen.

# AVSNITT 11: TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

## 11.1. Opplysninger om toksikologiske virkninger

Komponent	Kalsiumdihydroksid
Akutt giftighet	<p><b>Type toksisitet:</b> Akutt  <b>Testet effekt:</b> LD50  <b>Eksponeeringsvei:</b> Oral  <b>Metode:</b> OECD 425  <b>Verdi:</b> &gt; 2000 mg/l  <b>Forsøksdyreart:</b> rotte</p> <p><b>Type toksisitet:</b> Akutt  <b>Testet effekt:</b> LD50  <b>Eksponeeringsvei:</b> Dermal  <b>Metode:</b> OECD 402  <b>Verdi:</b> &gt; 2500 mg/l  <b>Forsøksdyreart:</b> kanin</p>
Andre toksikologiske data	Ikke grunnlag for klassifisering som akutt giftig.

## Øvrige helsefareopplysninger

Hudetsing / hudirritasjon, menneskelig erfaring	Irriterer huden.
Øyeskade eller irritasjon, annen informasjon	Støv i øynene medfører risiko for varige øyeskader.
Allergi	Ikke grunnlag for klassifisering som allergifremkallende. Kalsiumdihydroksid regnes ikke for å kunne fremkalle hudallergi ut fra virkningens karakter (pH-endring) og fordi kalsium regnes som essensielt for den menneskelige

Kreftfremkallende egenskaper, annen informasjon	ernæringen. Kalsium (gitt som Ca-laktat) er ikke kreftframkallende (resultat fra forsøk på rotter). pH-virkningen til kalsiumoksid innebærer ikke fare for å framkalle kreft. Epidemiologiske data fra mennesker gir ikke grunnlag for at kalsiumoksid har noen evne til å framkalle kreft. Ikke grunnlag for klassifisering som kreftframkallende
Vurdering av reproduksjonstoksisitet, klassifisering	Kalsium (gitt som Ca-karbonat) er ikke giftig for forplantningen (resultat fra forsøk på mus). pH-virkningen innebærer ikke fare for forplantningen. Epidemiologiske data fra mennesker viser at kalsiumoksid mangler potensial for forplantningstoksisitet. Verken dyreforsøk eller kliniske studier på mennesker med forskjellige kalsium salter har påvist noen virkningen på forplantningen eller fosterutviklingen. Kalsiumoksid er altså ikke giftig for forplantningen eller fosterutviklingen. Det kreves ikke klassifisering som forplantningstoksig i henhold til forskriften (EC) 1272/2008.
Aspirasjonsfare, kommentarer	Det er ikke kjent at kalsiumhydroksid utgjør noen aspireringsfare.

## Symptomer på eksponering

I tilfelle svelging	Ikke sannsynlig på grunn av produktets form.
I tilfelle hudkontakt	Irriterende.
I tilfelle innånding	Innånding av støv kan virke irriterende på de øvre luftveiene
I tilfelle øyekontakt	Støv i øynene medfører risiko for varige øyeskader.
Annen informasjon	Helsefaren er avhengig av bruk og vernetiltak.

## AVSNITT 12: ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 12.1. Giftighet

Komponent	Kalsiumdihydroksid
Akvatisk toksisitet, fisk	<b>Toksisitet typen:</b> Akutt <b>Verdi:</b> 50,6 mg/l <b>Eksponeeringstid:</b> 96 time(r) <b>Art:</b> Ferskvannsfisk
Komponent	Kalsiumdihydroksid
Akvatisk toksisitet, alge	<b>Toksisitet typen:</b> Akutt <b>Verdi:</b> 184,57 mg/l <b>Effektdose konsentrasjon:</b> LD50 <b>Eksponeeringstid:</b> 96 time(r) <b>Art:</b> Saltvannsalge

Økotoksisitet	<p><b>Verdi:</b> 48 mg/l</p> <p><b>Effektdose konsentrasjon:</b> NOEC</p> <p><b>Eksponeeringstid:</b> 72 time(r)</p> <p>Kalsiumdihydroksid i høy konsentrasjon brukes til desinfeksjon av kloakkslam på grunn av temperaturøkningen og pH-forhøyningen. Innblanding av stoffet i vann vil øke vannets pH-verdi og derfor ha en viss toksisk virkning på livet i vann under gitte forutsetninger.</p>
---------------	--

## 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Beskrivelse / vurdering av persistens og nedbrytbarhet	Ikke aktuelt for uorganiske stoffer.
--	--------------------------------------

## 12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumuleringspotensial	Bioakkumulasjon: Forventes ikke å være bioakkumulerende.
---------------------------	--

## 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet	Produktet er i pulverform og kan derfor støve noe under bruk eller ved uhell. Kalsiumdihydroksid er tungtløselig og har lav mobilitet i de fleste jordsmonn.
-----------	--

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

PBT vurderingsresultat	Produktet inneholder ingen PBT eller vPvB stoffer.
Komponent	Kalsiumdihydroksid
PBT vurderingsresultat	Klassifiseres ikke som PBT / vPvB i henhold til någjeldende EU-kriterier.

## 12.6. Andre skadevirkninger

Miljøopplysninger, konklusjon	Ingen andre skadevirkninger identifisert.
-------------------------------	---

# AVSNITT 13: SLUTTBEHANDLING

## 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Egnede metoder til fjerning av kjemikaliet	Samles opp i merkede beholdere og leveres til godkjent deponeringssted. Innvendig emballasje er farlig avfall. Utvendig emballasje avhendes i henhold til lokale forskrifter.
Avfallskode EAL	Avfallskode EAL: 060201 kalsiumhydroksid Klassifisert som farlig avfall: Ja
EAL Emballasje	Avfallskode EAL: 150102 emballasje av plast Klassifisert som farlig avfall: Ja
Nasjonale forskrifter	Avfallskode EAL: 150101 emballasje av papir og papp/kartong Klassifisert som farlig avfall: Nei
NORSAS	Forskrift om gjenvinning og behandling av avfall (avfallsforskriften). 01.06 2004 nr. 930, med endringer. Veileder (Norsas) om innlevering og deklarerer av farlig avfall (2015). 7132

Annen informasjon	Innvendig emballasje er farlig avfall. Utvendig emballasje leveres til godkjent avfallsmottak i samsvar med lokale forskrifter. Ved håndtering av avfall må det tas hensyn til de sikkerhetsregler som gjelder for håndtering av produktet.
-------------------	---

## AVSNITT 14: TRANSPORTOPPLYSNINGER

Farlig gods	Nei
-------------	-----

### 14.1. FN-nummer

### 14.2. FN-forsendelsesnavn

### 14.3. Transportfareklasse(r)

### 14.4. Emballasjegruppe

### 14.5. Miljøfarer

### 14.6. Særlige forsiktighetsregler ved bruk

### 14.7. Bulktransport i henhold til vedlegg II i MARPOL 73/78 og IBC-regelverket

### Andre relevante opplysninger

Andre relevante opplysninger	Produktet er ikke underlagt internasjonale forskrifter om transport av farlig gods (IMDG, IATA, ADR/RID).
------------------------------	---

## AVSNITT 15: OPPLYSNINGER OM REGELVERK

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

Vurderte restriksjoner	Ved vurdering er det ikke identifisert restriksjoner.
Begrensning av kjemiske stoffer oppført i vedlegg XVII (REACH)	Ingen begrensninger identifisert.
Andre krav til merking	Ingen andre merkekrav.
Annen merkeinformasjon	Ingen anbefaling angitt.
Referanser (Lover/Forskrifter)	EUs forordning nr. 1907/2006 (REACH) avdeling IV, art. 31, og vedlegg II. EUs forordning om klassifisering merking og emballering av stoffer og stoffblandinger (forkortet CLP) (EC) nr. 1272/2008 m/endringer Vedlegg XIV – Liste over stoffer som krever autorisasjon. Med endringer. Vedlegg XVII – Restriksjoner på produksjon, markedsføring og bruk av bestemte farlige stoffer. Forskrift om tiltaks- og grenseverdier nr. 704 m/endringer. Kommisjonsforordning (EU) nr. 413/2010 m/endringer. ADR/RID 2017 forskrift nr. 384 01. april 2009. Forskrift 2004 nr. 922 om begrensning i bruk av helse- og miljøfarlige kjemikalier og andre produkter (Produktforskriften m/endringer).
Deklarasjonsnr.	24084

## 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Vurdering av kjemikaliesikkerhet er gjennomført	Nei
---	-----

### AVSNITT 16: ANDRE OPPLYSNINGER

Leverandørens anmerkninger	Opplysninger gitt i sikkerhetsdatabladet er utarbeidet på grunnlag av opplysninger fra underleverandører, og er iht. opplysninger i vår besittelse på sist angitte revisjonsdato. Opplysningene er å anse som retningsgivende for sikker bruk, bearbeiding, lagring og transport. Det forutsettes at produktet benyttes iht. beskrivelse på emballasje eller i teknisk datablad/produktdatablad utarbeidet av Hey'di AS. Enhver annen bruk av produktet, evt. i kombinasjon med andre produkter eller prosesser er ikke anbefalt, så fremt annet ikke er avklart med Hey'di AS.
Liste over relevante H-setninger (i avsnitt 2 og 3).	H315 Irriterer huden. H318 Gir alvorlig øyeskade. H335 Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Klassifisering i henhold til CLP (EC) No 1272/2008 [CLP / GHS]	Skin Irrit. 2; H315 Eye Dam. 1; H318 STOT SE 3; H335
Siste oppdateringsdato	26.10.2016
Versjon	6
Utarbeidet av	Marit Taraldset
NOBB-nr.	21173935
URL for bruksanvisning	<a href="http://www.heydi.no">http://www.heydi.no</a>
URL for brosjyre	<a href="http://www.heydi.no">http://www.heydi.no</a>
URL for teknisk informasjon	<a href="http://www.heydi.no">http://www.heydi.no</a>