

OPTIBENT-1056

Utgave 4.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2022.11.17

Dato for siste utgave: 2022.01.13

Utskriftsdato 2022.11.21

AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket**1.1 Produktidentifikator**

Varenavn : OPTIBENT-1056

Produktkode : 000000000000110619

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

Bruk av stoffet/stoffblandingen : Rheology Additive

1.3 Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladetForetaket : BYK-Chemie GmbH
Abelstrasse 45
46483 WeselTelefon : +49 281 670-0
Telefaks : +49 281 65735Informasjon : Regulatory Affairs
Telefon : +49 281 670-23532
Telefaks : +49 281 670-23533
E-post adresse : GHS.BYK@altana.com**1.4 Nødtelefonnummer**

+47 2103 4452 (Norsk og Engelsk)

+44 1235 239670 (All languages)

AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**2.1 Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen****Klassifisering (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Ikke et farlig stoff eller blanding.

2.2 Merkingselementer**Merking (FORORDNING (EF) nr. 1272/2008)**

Ikke et farlig stoff eller blanding.

Tilleggsmerking

EUH210 Sikkerhetsdatablad er tilgjengelig på anmodning.

OPTIBENT-1056

Utgave 4.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2022.11.17

Dato for siste utgave: 2022.01.13

Utskriftsdato 2022.11.21

2.3 Andre farer

Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

Økologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Toksikologiske opplysninger: Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

Stoffet er vurdert og/eller testet for sine fysiske, helsemessige og miljømessige farer, og følgende klassifisering gjelder.

Produktet inneholder mindre enn 1 % w/w RCS (innåndbart, krystallinsk silisiumoksid), som fastlagt med SWeRF-metoden. Innåndbart, krystallinsk silisiumoksid kan måles med SWeRF-metoden ("Size-Weighted Respirable Fraction" – Størrelsesvektet, innåndbar fraksjon) . Alle detaljer om SWeRF-metoden kan finnes på www.crystallinesilica.eu.

Avhengig av håndtering og bruk (sliping, tørking, sekkefylling), kan det frigis luftbåret, innåndbart støv. Støvet inneholder innåndbart, krystallinsk silisiumoksid. Langvarig innånding og/eller innånding av støvet i store mengder kan forårsake lungefibrose, til vanlig kalt silikose. De viktigste symptomene på lungefibrose/silikose er hoste og kortpustethet. Yrkesmessig eksponering for innåndbart støv bør overvåkes og kontrolleres. Produktet bør håndteres med metoder og teknikker som minimerer eller eliminerer støvdannelse.

AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**3.2 Stoffblandinger**

Kjemisk beskaftenhet : Modified / activated phyllosilicate

Komponenter

Kjemisk navn	CAS-nr. EC-nr. Indeks-Nr. Registreringsnummer	Klassifisering	Konsentrasjon (% w/w)
1-propanaminium, N,n,n-trimethyl-3-[(1-oxo-2-propenyl)amino]-, Chloride, Polymer With 2-propenamide		Aquatic Chronic 3; H412	>= 1 - < 2,5

For forklaring på forkortelser, se seksjon 16.

AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak**

Generell anbefaling : Ikke forlat offeret i ubevoktet tilstand.

Ved innånding : Ved bevisstløshet legges pasienten i sideleie. Søk legeråd. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

OPTIBENT-1056

Utgave 4.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2022.11.17

Dato for siste utgave: 2022.01.13

Utskriftsdato 2022.11.21

		Ved innånding, fjern personen til frisk luft.
Ved hudkontakt	:	Vask med såpe og mye vann. Hvis hudirritasjonen vedvarer, oppsøk lege. Vask forurenset tøy før fornyet bruk.
Ved øyekontakt	:	Fjern kontaktlinser. Beskytt uskadedt øye. Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist.
		Skyll grundig med rikelig med vann i minst 15 minutter og kontakt lege.
Ved svelging	:	Hold luftveien åpent. Gi ikke melk eller alkoholholdige drikker. Gi aldri noe gjennom munnen til en bevisstløs person. Tilkall lege hvis symptomene vedvarer.

4.2 De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer	:	Ingen informasjon tilgjengelig.
Risikoer	:	Ingen informasjon tilgjengelig.

4.3 Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Behandling	:	Ingen informasjon tilgjengelig.
------------	---	---------------------------------

AVSNITT 5: Brannsløkkingstiltak**5.1 Slökkingsmidler**

Egnede slökkingsmidler	:	Skum Karbondioksid (CO ₂) Tørrkjemikalier
Uegnede slökkingsmidler	:	Vannstråle med høyt volum

5.2 Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Farlige brennbare produkter	:	Produktet i seg selv brenner ikke.
-----------------------------	---	------------------------------------

5.3 Råd til brannmannskaper

Særlig verneutstyr for brannsløkkingsmannskaper	:	Bruk om nødvendig trykkluftmaske ved brannslukning.
Utfyllende opplysninger	:	Vanlig fremgangsmåte ved kjemiske branner. Bruk brannsløkningsmiddel som er hensiktsmessig for de lokale forholdene og miljø omgivelsene.

OPTIBENT-1056

Utgave 4.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2022.11.17

Dato for siste utgave: 2022.01.13

Utskriftsdato 2022.11.21

AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**6.1 Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner**

Personlige forholdsregler : Unngå støvutvikling.

6.2 Forsiktighetsregler med hensyn til miljøForsiktighetsregler med hen- : Prøv å forhindre at materialet kommer inn i avløpene eller
syn til miljø vannløpene.**6.3 Metoder og materialer for oppsamling og rensing**Metoder til opprydding og : Samle opp og sørg for disponering uten å fremkalle støv.
rengjøring Fei opp og tøm.
Oppbevares i egnede, lukkede beholdere for disponering.**6.4 Henvisning til andre avsnitt**

Vedrørende destruksjonsbetraktninger se seksjon 13., For personlig beskyttelse, se seksjon 8.

AVSNITT 7: Håndtering og lagring**7.1 Forsiktighetsregler for sikker håndtering**

Råd om trygg håndtering : Unngå spill på gulv da produktet kan bli svært glatt når det er vått.

For personlig beskyttelse, se seksjon 8.
Røyking samt inntak av mat og drikke bør forbys i anvendelsesområdet.Råd angående beskyttelse : Sørg for korrekt avtrekksventilasjon på de steder hvor det
mot brann og eksplosjon dannes støv.

Hygienetiltak : Generell industriell hygienepraksis.

7.2 Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheterKrav til lagringsområder og : Elektriske installasjoner / arbeidsmaterialer må rette seg etter
containere de teknologiske sikkerhetsstandardene.

Råd angående samlagring : Intet stoff spesielt å nevne.

Ytterligere informasjon om : Lagres på et tørt sted.
lagringsstabilitet Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.**7.3 Særlig(e) sluttanvendelse(r)**

Særlig(e) bruksområde(r) : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 8: Eksponeringskontroll / personlig verneutstyr**8.1 Kontrollparametrer**

Inneholder ingen stoffer med arbeidsplassrelaterte administrative normer.

OPTIBENT-1056

Utgave 4.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2022.11.17

Dato for siste utgave: 2022.01.13
Utskriftsdato 2022.11.21

Videre grenser for eksponering i arbeidet

Beskrivelse	Verditype	Kontrollparametrer	Grunnlag
sjenerende støv	GV	5 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
	GV	10 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358
organisk støv	GV	5 mg/m ³	FOR-2011-12-06-1358

8.2 Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

- Øyevern : Vernebriller
- Håndvern
Materiale : Beskyttelseshansker
- Hud- og kroppsvern : Støvtett beskyttelsesdrakt
Velg kroppsbeskyttelse i henhold til mengden og konsentrasjonen av farlige stoffer på arbeidssedet.
Vernedrakt
- Åndedrettsvern : I tilfelle støv- eller aerosoldannelse, bruk pusteapparat med godkjent filter.
Støvsikre masker anbefales når pulverkonsentrasjonen er høyere enn 10 mg/m³.
- Filertype : Egnet maskefilter med partikkelfilter P3 (Europeisk Norm 143)
- Forholdsregler for beskyttelse : Yrkesmessig eksponering for støv og krystallinsk silisiumoksid som kan innåndes, bør overvåkes og kontrolleres.

Begrensning og overvåking av miljøeksponeringen

- Generell anbefaling : Prøv å forhindre at materialet kommer inn i avløpene eller vannløpene.

AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1 Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

- Fysisk tilstand : pulver
- Farge : Grå-hvit
- Lukt : luktfri
- Smeltepunkt/smelteområde : Ikke anvendbar
- Kokepunkt/kokeområde : Ikke anvendbar
- Antennelighet : antenner ikke

OPTIBENT-1056

Utgave 4.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2022.11.17

Dato for siste utgave: 2022.01.13
Utskriftsdato 2022.11.21

Øvre eksplosjonsgrense / Øvre brennbarhetsgrense	:	Ikke anvendbar
Nedre eksplosjonsgrense / Nedre brennbarhetsgrense	:	Ikke anvendbar
Flammepunkt	:	Ikke anvendbar
Selvantennelsestemperatur	:	Ingen data tilgjengelig
Dekomponeringstemperatur	:	Ikke anvendbar
pH-verdi	:	9,6 (23 °C) Konsentrasjon: 2 % Metode: measured
Viskositet Viskositet, dynamisk	:	Ikke anvendbar
Løselighet(er) Vannløselighet	:	lite oppløselig
Fordelingskoeffisient: n- oktanol/vann	:	Ingen data tilgjengelig
Damptrykk	:	Ikke anvendbar
Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Relativ tetthet	:	Ingen data tilgjengelig
Volumtetthet	:	600 - 900 kg/m ³
Relativ damptetthet	:	Ikke anvendbar

9.2 Andre opplysninger

Selvtenning	:	Ikke anvendbar
Fordampingshastighet	:	Ikke anvendbar

AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1 Reaktivitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.2 Kjemisk stabilitet

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

10.3 Risiko for farlige reaksjoner

Farlige reaksjoner	:	Stabil under anbefalte lagringsforhold. Ingen farer som spesielt bør nevnes.
--------------------	---	---

OPTIBENT-1056

Utgave 4.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2022.11.17

Dato for siste utgave: 2022.01.13
Utskriftsdato 2022.11.21

10.4 Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås : Ingen data tilgjengelig

10.5 Uforenlige materialer

Stoffer som skal unngås : Ikke kjent.

10.6 Farlige nedbrytingsprodukter

Ingen nedbryting ved korrekt lagring og bruk.

AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger

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

Akutt giftighet

Produkt:

Akutt oral giftighet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Hudetsing / Hudirritasjon

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Sensibilisering ved innånding eller hudkontakt

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

Giftighet ved gjentatt dose

Produkt:

Bemerkning : Ingen data tilgjengelig

11.2 Opplysninger om andre farer

Hormonforstyrrende egenskaper

Produkt:

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommissjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

OPTIBENT-1056

Utgave 4.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2022.11.17

Dato for siste utgave: 2022.01.13

Utskriftsdato 2022.11.21

Utfyllende opplysninger**Produkt:**

Bemerkning : Produktet inneholder totalt <1% krystallinsk silisiumoksid. Innholdet av innåndbart, krystallinsk silisiumoksid, som fastslått med SWeRF-metoden, er <1 % w/w. Se avsnitt 2.3

AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**12.1 Giftighet****Produkt:**

Giftighet for fisk : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

Toksisitet til dafnia og andre virvelløse dyr som lever i vann : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

12.2 Persistens og nedbrytbarhet**Produkt:**

Biologisk nedbrytbarhet : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

12.3 Bioakkumuleringsevne**Produkt:**

Bioakkumulering : Bemerkning: Ingen data tilgjengelig

12.4 Mobilitet i jord**Produkt:**

Mobilitet : Bemerkning: Bentonitt er nesten uløselig, og representerer derfor meget lav mobilitet i de fleste jordtyper

12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/stoffblandingen inneholder ingen komponenter på 0,1% eller mer, som er betraktet som persistente, bioakkumulative og toksiske (PBT), eller meget persistente og meget bioakkumulative (vPvB).

12.6 Hormonforstyrrende egenskaper**Produkt:**

Vurdering : Stoffet/blandingen inneholder ikke komponenter som anses å ha hormonforstyrrende egenskaper i henhold til REACH artikkel 57(f) eller Kommisjonsdelegert forordning (EU) 2017/2100 eller Kommisjonsforordning (EU) 2018/605 på nivåer på 0,1% eller høyere.

OPTIBENT-1056

Utgave 4.0
SDB_NO

Revisjonsdato: 2022.11.17

Dato for siste utgave: 2022.01.13
Utskriftsdato 2022.11.21

12.7 Andre skadevirkninger

Produkt:

Økologisk tilleggsinformasjon : Ingen data tilgjengelig

AVSNITT 13: Sluttbehandling

13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

Forurenset emballasje : Tomme beholdere skal bringes til lokal resirkulering, gjenvinning eller avfallsdestruksjon.

AVSNITT 14: Transportopplysninger

14.1 FN-nummer eller ID-nummer

Ikke regulert som en farlig vare

14.2 FN-forsendelsesnavn

Ikke regulert som en farlig vare

14.3 Transportfareklasse(r)

Ikke regulert som en farlig vare

14.4 Emballasjegruppe

Ikke regulert som en farlig vare

14.5 Miljøfarer

Ikke regulert som en farlig vare

14.6 Særlige forsiktighetsregler ved bruk

Ikke anvendbar

14.7 Sjøtransport i bulk i henhold til IMO-instrumenter

Ugyldig for produktet i den leverte utgave.

AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk

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

REACH - Kandidatliste over stoffer med svært høy bekymring for autorisasjon (Artikkel 59). : Dette produktet inneholder ingen stoffer av svært stor bekymring (Bestemmelse (EF)nr. 1907/2006 (REACH), Artikkel 57).

REACH - Liste av substanser som skal autoriseres (vedheng XIV) : Ikke anvendbar

Seveso III: Direktiv 2012/18/EU fra det Europeiske Parlament og fra Rådet vedrørende kontroll av fare fra store ulykker som involverer farlige substanser. Ikke anvendbar

OPTIBENT-1056

Utgave 4.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2022.11.17

Dato for siste utgave: 2022.01.13

Utskriftsdato 2022.11.21

15.2 Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Ikke anvendbar

AVSNITT 16: Andre opplysninger

Elementer hvor relevante endringer er gjort i den tidligere versjon er fremhevet med to vertikale linjer i hoveddelen av dette dokumentet.

Fullstendig tekst til H-setninger

H412 : Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Full tekst av andre forkortelser

Aquatic Chronic : Langsiktig (kronisk) fare for vannmiljøet
FOR-2011-12-06-1358 : Grenseverdier for kjemiske faktorer i arbeidsmiljøet
FOR-2011-12-06-1358 / GV : Maksimumsverdi for gjennomsnittskonsentrasjonen av et kjemisk stoff i pustesonen til en arbeidstaker i en fastsatt referanseperiode på åtte timer.

ADN - Europeisk avtale angående internasjonal transport av farlig gods over vannveier i innlandet; ADR - Avtale angående internasjonal transport av farlig gods på veier; AIIC - Australsk inventar industrielle kjemikalier; ASTM - Amerikanst forening for testing av materialer; bw - Kroppsvekt; CLP - Klassifisering regulering for merking av emballasje; regulering (EF) nr 1272/2008; CMR - Karsinogen, mutagen eller reproduktive toksikant; DIN - Standard for det tyske institutt for standardisering; DSL - Innenlandsk substanseliste (Canada); ECHA - Europeisk kjemikalieforening; EC-Number - Europeisk Fellesskap nummer; ECx - Konsentrasjon assosiert med x % respons; ELx - Lastingssats assosiert med x % respons; EmS - Nødplan; ENCS - Eksisterende og nye kjemiske substanser (Japan); ErCx - Konsentrasjon assosiert med x % vekstrate respons; GHS - Globalt harmonisert system; GLP - God arbeidspraksis; IARC - Internasjonalt byrå for forskning på kreft; IATA - Internasjonal lufttransport forening; IBC - Internasjonal kode for konstruksjon og utstyr til skip som transporterer farlige kjemikalier i bulk; IC50 - Halv maksimal inhibitor konsentrasjon; ICAO - Internasjonal sivil luftfartsorganisasjon; IECSC - Beholdning av eksisterende kjemiske substanser i Kina; IMDG - Internasjonal maritim farlig gods; IMO - Internasjonal maritimorganisasjon; ISHL - Industriell sikkerhets- og helselov (Japan); ISO - Internasjonal organisasjon for standardisering; KECI - Korea eksisterende kjemikalieinventar; LC50 - Dødelig konsentrasjon for 50 % av en testpopulasjon; LD50 - Dødelig dose for 50 % av en testpopulasjon (median dødelig dose); MARPOL - Internasjonal konvensjon for å forhindre forurensninger fra skip; n.o.s. - Ikke spesifisert på annen måte; NO(A)EC - Ingen observert (skadelig) effekt konsentrasjon; NO(A)EL - Ingen observert (skadelig) effektnivå; NOELR - Ingen observert effekt lastrate; NZIoC - New Zealand beholdning av kjemikalier; OECD - Organisasjon for økonomisk samarbeid og utvikling; OPPTS - Kontor for kjemisk sikkerhet og forhindring av forurensning; PBT - vedvarende, bioakkumulativ og toksisk substans; PICCS - Fillipinene beholdning av kjemikalier og kjemiske substanser; (Q)SAR - (Kvantitativ) struktur aktivitetsforhold; REACH - Regulering (EF) nr 1907/2006 til det Europeiske Parlament og rådet angående registrering, evaluering, autorisering og restriksjoner til kjemikalier; RID - Reguleringer angående internasjonal transport av farlig gods på skinner; SADT - Selvakselererende dekomposisjonstemperatur; SDS - Sikkerhetsdatablad; SVHC - emne som gir svært høye betenkeligheter; TCSI - Taiwan beholdning av kjemikalier; TECI - Thailand Eksisterende kjemikalieliste; TRGS - Teknisk regel for farlige substanser; TSCA - Toksiske substanser kontrolllov (USA); UN - Forente nasjoner; vPvB - Svært vedvarende og svært bioakkumulerende

Utfyllende opplysninger

Råd om opplæring : Arbeiderne (og kundene eller brukerne i tilfelle videresalg) skal informeres om at inhalerbart støv og inhalerbart krystallinsk silisiumoksid kan forekomme, og om de mulige farene

OPTIBENT-1056

Utgave 4.0

SDB_NO

Revisjonsdato: 2022.11.17

Dato for siste utgave: 2022.01.13

Utskriftsdato 2022.11.21

forbundet med dette. Det skal gis egnet opplæring i riktig bruk og håndtering av dette materialet i henhold til gjeldende forskrifter.

Andre opplysninger

: I 1997 konkluderte Den internasjonale kreftforskningsunionen (International Agency for Research on Cancer, IARC) at krystallinsk silisiumoksid som innåndes under arbeid, kan forårsake lungekreft hos mennesker. I sin generelle vurdering uttalte imidlertid IARC at "kreftfremkallende egenskaper ble ikke påvist under alle undersøkte arbeidsforhold. De kreftfremkallende egenskapene kan avhenge av iboende egenskaper i det krystallinske silisiumoksidet eller av eksterne faktorer som påvirker dets biologiske aktivitet eller distribusjonen av dets polymorfer." (IARC Monographs on the evaluation of the carcinogenic risks of chemicals to humans, Silica, silicates dust and organic fibres, 1997, Vol. 68, IARC, Lyon, Frankrike.)

I juni 2003 konkluderte SCOEL (EUs vitenskapelige ekspertgruppe, også kalt Scientific Committee on Occupational Exposure Limits) med at hovedvirkningen av menneskelig inhalering av krystallinsk silika, er silikose. "Det finnes nok informasjon til å konkludere med at den relative risikoen for lungekreft økes hos personer med silikose (og, antageligvis, ikke hos ansatte uten silikose som har vært utsatt for silikastøv i steinbrudd og keramikkindustrien). Derfor vil forebygging av silikose også redusere kreftfaren..." (SCOEL SUM Doc 94-final, juni 2003)

På det nåværende utviklingstrinnet i teknikken kan vern av arbeidstakere mot silikose sikres ved å overholde de gjeldende, forskriftsmessige grenseverdiene for yrkesmessig eksponering.

Opplysningene i dette Sikkerhetsdatablad er i henhold til vår informasjon, og så vidt vi vet, korrekte på den angitte dato for siste revidering. De gitte opplysninger er ment å være retningsgivende for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, fjerning og utslipp, og må ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder kun for det angitte produkt alene, og ikke i kombinasjon med andre produkter eller i noen form for bearbeiding, med mindre dette er spesifisert i teksten.

NO / NO