

Sikkerhedsdatablad/Leverandørbrugsanvisning
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.10.2009

Revision: 21.10.2009

1 Identifikation af stof/kemisk produkt og af selskab/virksomhed**Oplysninger om produktet****Handelsnavn: PCI 2K Gummilim GKL 356, komp. 1****Sikkerhedsdatabladnummer/udgave: 30469254/1****Stoffets/præparatets anvendelse: Klæbemiddel.****Producent/leverandør:**

PCI Augsburg GmbH

Piccardstr. 11

D-86159 Augsburg

Tlf 0049-821-59010

Fax 0049-821-5901372

www.pci-augsburg.de

BASF Construction Chemicals Denmark A/S

Hallandsvej 1

DK-6230 Rødekro

Tlf 74 66 15 11

Fax 74 69 44 11

www.basf-cc.dk

For yderligere information: Afdeling produktsikkerhed. E-mail: svend-aage.mikkelsen@basf.com**Oplysning i nødstilfælde:**

BASF AG Ludwigshafen Werkfeuerwehr

Tel.: +49 180 2273 112

Fax: +49 621 60 92664

E-mail: fire.department@basf.com

2 Fareidentifikation**Farebetegnelse: Udgår.****Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:**

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EU's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

Klassificeringssystem:

Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EU-lister, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger.

3 Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer**Kemisk betegnelse** Polyolkomponent med mineralske fyldstoffer og pigmenter.**Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.**Farlige indholdsstoffer:**

CAS: 770-35-4

Phenoxypropanol

Xi; R 36

3-~~5~~8%

EINECS: 212-222-7

Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.**4 Førstehjælpsforanstaltninger****Generelle anvisninger:** Tøj, der er forurennet med produktet, skal tages af med det samme.**Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.**Efter hudkontakt:**

Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Brug ikke opløsningsmidler.

Søg læge ved vedvarende hudirritation.

Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.**Efter indtagelse:**

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Indhent lægeråd med det samme.

Fremkald ikke opkastning, medmindre det er anbefalet af læge eller skadestue.

DK

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad/Leverandørbrugsanvisning ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.10.2009

Revision: 21.10.2009

Handelsnavn: PCI 2K Gummilim GKL 356, komp. 1

(Fortsat fra side 1)

5 Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler:

CO₂ slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde: Vand i fuld stråle.

Særlig risici ved stoffet, dets forbrændingsprodukter eller de gasser, der dannes:

Ved ophedning eller brand kan der dannes giftige gasser.

Brand udløser tæt sort røg. Udsættelse for nedbrydningsprodukter kan være sundhedsskadelig.

Særlige værnemidler: Bær passende åndedrætsværn.

6 Forholdsregler ved udslip

Personrelevante sikkerhedsforanstaltninger: Undgå hudkontakt.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

Fremgangsmåde ved rengøring/opsamling:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Yderligere anvisninger: Der frigøres ingen farlige stoffer.

7 Håndtering og opbevaring

Håndtering:

Anvisninger om sikker håndtering:

Undgå aerosoldannelse.

Undgå hudkontakt.

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Opbevaring:

Krav til opbevaringsrum og beholdere: Ingen særlige krav.

Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Ikke påkrævet.

Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Skal beskyttes mod frost.

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Opbevaringsklasse:

Klassificering i henhold til Tekniske forskrifter for brandfarlige væsker: Bortfalder

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg: Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

Produktet indeholder ingen relevante mængder af stoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges.

Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

Personlige værnemidler:

Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Overhold de sædvanlige forholdsregler, der gælder for omgang med kemikalier.

Forurennet, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Indånd ikke gasser/dampe/aerosoler.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Åndedrætsværn: Ikke påkrævet.

Håndbeskyttelse: Beskyttelseshandsker.

Handskemateriale:

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden.

Handsker af gummi.

(Fortsættes på side 3)

DK

Sikkerhedsdatablad/Leverandørbrugsanvisning

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.10.2009

Revision: 21.10.2009

Handelsnavn: PCI 2K Gummilim GKL 356, komp. 1

(Fortsat fra side 2)

Handskematerialets gennemtrængningstid

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

Øjenbeskyttelse: Tætsluttende beskyttelsesbriller

9 Fysisk-kemiske egenskaber

Generelle oplysninger

Form: Flydende.
Farve: Lys beige.
Lugt: Karakteristisk.

Tilstandsændring:

Smeltepunkt/smelteområde: Ikke bestemt.
Kogepunkt/kogeområde: Ikke bestemt.
Flammepunkt: Ikke relevant.
Antændelsepunkt: 365°C
Damptryk ved 20°C: 1 hPa
Densitet ved 20°C: ca. 1,8 g/cm³
Opløselighed i/blandbarhed med
Vand: Uopløselig.
Viskositet:
dynamisk ved 20°C: ca. 200000 mPas

10 Stabilitet og reaktivitet

Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås: Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

Stoffer, der skal undgås: Opbevares adskilt fra oxiderende stoffer, samt stærke syrer og baser.

Farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

11 Toksikologiske oplysninger

Akut toksicitet:

Primær irritationsvirkning:

på huden: Ingen lokalirriterende virkning.

på øjet: Ingen lokalirriterende virkning.

sensibilisering: Der er ikke kendskab til nogen sensibiliserende virkning.

Yderligere toksikologiske oplysninger:

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EU's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

12 Miljøoplysninger

Yderligere økologiske oplysninger:

Generelle anvisninger:

Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): Svagt vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

13 Bortskaffelse:

Produkt:

Anbefaling: Skal afleveres til specialbehandling under overholdelse af myndighedernes forskrifter.

Affaldskodenummer: H, med uorg. fyldstoffer. Affaldskort: 03.22.

Europæisk affaldskatalog

08 04 09 Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad/Leverandørbrugsanvisning

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.10.2009

Revision: 21.10.2009

Handelsnavn: PCI 2K Gummilim GKL 356, komp. 1

(Fortsat fra side 3)

Urensede emballager:**Anbefaling:** Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

14 Transportoplysninger

Transport/yderligere oplysninger: Ikke farligt gods ifølge ADR/RID og IMDG forordninger.

15 Oplysninger om regulering

Mærkning efter EØF-direktiver:

De sædvanlige sikkerhedsbestemmelser for omgang med kemikalier, skal overholdes.

Produktet er ikke mærkningspligtigt i henhold til EU-direktiverne/regulativet for farlige stoffer.

Særlig mærkning af bestemte præparater:

Leverandørbrugsanvisning kan rekvireres af erhvervsmæssige brugere.

Nationale forskrifter:**MAL-kode (1993):** 00-1.**MAL-kode brugsklar blanding:** 00-3.**Fareklasse for vand:** WGK 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende.**Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger:**

Produktet er omfattet af bek. nr. 302 af 13. maj 1993 om arbejde med kodenummererede produkter.

16 Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produkttegenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Ændringer er markeret med * ud for afsnit.

Risikoangivelser:

36 Irriterer øjnene.

Datablad udstedt af: Afdeling for toksikologi og sikkerhed.**Kontaktperson:** Svend Aage Mikkelsen.

**Sikkerhedsdatablad/Leverandørbrugsanvisning
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31**

Trykdato: 28.10.2009

Revision: 21.10.2009

1 Identifikation af stof/kemisk produkt og af selskab/virksomhed**Oplysninger om produktet****Handelsnavn:** PCI 2K Gummilim GKL 356, komp. 2**Sikkerhedsdatabladnummer/udgave:** 1459/1**Stoffets/præparatets anvendelse:** Klæbemiddel.**Producent/leverandør:**

PCI Augsburg GmbH

Piccardstr. 11

D-86159 Augsburg

Tlf 0049-821-59010

Fax 0049-821-5901372

www.pci-augsburg.de

BASF Construction Chemicals Denmark A/S

Hallandsvej 1

DK-6230 Rødekro

Tlf 74 66 15 11

Fax 74 69 44 11

www.basf-cc.dk

For yderligere information: Afdeling produktsikkerhed. E-mail: svend-aage.mikkelsen@basf.com**Oplysning i nødstilfælde:**

BASF AG Ludwigshafen Werkfeuerwehr

Tel.: +49 180 2273 112

Fax: +49 621 60 92664

E-mail: fire.department@basf.com**2 Fareidentifikation****Farebetegnelse:**

Xn Sundhedsskadelig

Oplysning om særlige farer for menneske og miljø:

Produktet er mærkningspligtigt i henhold til beregningsmetoden i "EU's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave.

R 20 Farlig ved indånding.

R 36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.

R 42/43 Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden.

Indeholder isocyanater. Se fabrikantens oplysninger.

Klassificeringssystem:

Klassificeringen stemmer overens med de aktuelle EU-lister, men er dog suppleret med oplysninger fra faglitteratur og med firmaoplysninger.

3 Sammensætning/oplysninger om indholdsstoffer**Kemisk betegnelse****Beskrivelse:** Blanding med nedenstående stoffer med ufarlige tilsætningsstoffer.**Farlige indholdsstoffer:**

9016-87-9	Diphenylmethan-diisocyanat, isomere/homologe	Xn, Xi; R 20-36/37/38-42/43	50-100%
-----------	--	-----------------------------	---------

Yderligere anvisninger: Teksten til de anførte farehenvísninger fremgår af kapitel 16.**4 Førstehjælpsforanstaltninger****Generelle anvisninger:** Tøj, der er forurennet med produktet, skal tages af med det samme.**Efter indånding:** Tilførsel af frisk luft, i tilfælde af symptomer skal der søges læge.**Efter hudkontakt:**

Skal omgående vaskes af med vand og sæbe, skyl godt efter.

Brug ikke opløsningsmidler.

Efter øjenkontakt: Skyl øjnene med åbent øjenlåg i flere minutter under rindende vand og søg læge.

(Fortsættes på side 2)

Sikkerhedsdatablad/Leverandørbrugsanvisning

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.10.2009

Revision: 21.10.2009

Handelsnavn: PCI 2K Gummilim GKL 356, komp. 2

(Fortsat fra side 1)

Efter indtagelse:

Skyl munden og drik rigeligt vand.

Søg læge, hvis problemerne er vedvarende.

5 Brandbekæmpelse

Egnede slukningsmidler:

CO₂ slukningspulver eller vandspraystråle. Større brande bekæmpes med vandspraystråle eller alkoholbestandigt skum.

Slukningsmidler, der er uegnede af sikkerhedsmæssige grunde: Vand i fuld stråle.

Særlig risici ved stoffet, dets forbrændingsprodukter eller de gasser, der dannes:

I tilfælde af brand kan der frigøres:

Kvælstofoxider (NO_x, nitrose gasser).

Kulmonoxid (CO, kulilte).

Under bestemte brandbetingelser kan spor af andre giftige stoffer ikke udelukkes.

Særlige værnemidler: Bær passende åndedrætsværn.

6 Forholdsregler ved udslip

Personrelevante sikkerhedsforanstaltninger:

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Undgå hudkontakt.

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger: Må ikke udledes i kloaksystemet/overfladevand/grundvand.

Fremgangsmåde ved rengøring/opsamling:

Opsamles med væskebindende materiale (sand, kiselgur, syrebindemiddel, universalbindemiddel, savsmuld).

Kontamineret materiale skal bortskaffes som affald ifølge punkt 13.

Sørg for tilstrækkelig udluftning.

Affaldsemballage må ikke lukkes tæt (CO₂-udvikling med fugt/vand).

7 Håndtering og opbevaring

Håndtering:

Anvisninger om sikker håndtering:

Undgå aerosoldannelse.

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Sørg for god udluftning/udsugning på arbejdspladsen.

Anvisninger vedrørende brand- og eksplosionsbeskyttelse: Der kræves ingen særlige forholdsregler.

Opbevaring:

Krav til opbevaringsrum og beholdere: Ingen særlige krav.

Henvisninger vedrørende opbevaring med andre stoffer: Ikke påkrævet.

Yderligere oplysninger vedrørende opbevaringsbetingelserne:

Hold emballagen tætsluttende lukket.

Beskyttes mod luftfugtighed og vand.

Opbevares køligt og tørt i tætsluttende beholdere.

Beskyttes mod varme og direkte sollys.

Opbevaringsklasse:

Klassificering i henhold til Tekniske forskrifter for brandfarlige væsker: Bortfalder.

8 Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

Yderligere anvisninger vedrørende udformning af tekniske anlæg: Ingen yderligere oplysninger, se punkt 7.

Indholdsstoffer med arbejdspladsrelaterede grænseværdier, der skal overvåges:

101-68-8 Diphenylmethan-4,4'-diisocyanat

GV 0,05 mg/m³, 0,005 ppm

Yderligere anvisninger: Baseret på de lister, der var gældende på tidspunktet for udarbejdelsen.

(Fortsættes på side 3)

Sikkerhedsdatablad/Leverandørbrugsanvisning

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.10.2009

Revision: 21.10.2009

Handelsnavn: PCI 2K Gummilim GKL 356, komp. 2

(Fortsat fra side 2)

Personlige værnemidler:
Generelle forholdsregler vedrørende beskyttelse og hygiejne:

Skal holdes borte fra føde- og drikkevarer og foderstoffer.

Forurenede, gennemvædet tøj skal det tages af med det samme.

Vask hænder inden der holdes pause og ved arbejdsophør.

Undgå kontakt med øjne og hud.

Åndedrætsværn:

Ved kortvarig eller ringe belastning skal der benyttes åndedrætsværn med filter, ved intensiv eller længere eksponering skal der benyttes luftforsynet åndedrætsværn.

Anbefalet filterapparat til kortvarig brug: Filter A, kodefarve brun.

Håndbeskyttelse: Beskyttelseshandsker.

Handskemateriale:

Valg af en egnet handske afhænger ikke blot af materialet, men også af yderligere kvalitetskriterier og er forskelligt fra den ene fabrikant til den anden.

Nitrilgummi. Anbefaling: Camatril 730, Kächele-Carna Latex GmbH (KCL).

Tykkelse: 0,4 mm

Gennembrudstid: > 480 min

Metode: DS/EN 374

Butyl. Anbefaling: Butoject 898, Kächele-Carna Latex GmbH (KCL).

Tykkelse: 0,7 mm

Gennembrudstid: > 480 min

Metode: DS/EN 374

Handskematerialets gennemtrængningstid

Hos handskefabrikanten skal man forespørge om den nøjagtige gennemtrængningstid og overholde denne.

Øjenbeskyttelse: Tætsluttende beskyttelsesbriller

9 Fysisk-kemiske egenskaber

Generelle oplysninger

Form:	Flydende.
Farve:	Mørk brun.
Lugt:	Jordagtig, indelukket.

Tilstandændring:

Smeltepunkt/smelteområde:	< 0°C
Kogepunkt/kogekområde:	Ikke bestemt.
Flammepunkt:	> 100°C
Antændelsepunkt:	400°C
Densitet ved 20°C:	1,23 g/cm ³
Opløselighed i/blandbarhed med	
Vand:	Uopløselig, reagerer med vand.
Viskositet:	
dynamisk ved 20°C:	250 mPas

10 Stabilitet og reaktivitet

Termisk nedbrydning/forhold, der bør undgås: Ingen nedbrydning ved formålsbestemt brug.

Stoffer, der skal undgås: Opbevares adskilt fra oxiderende stoffer, samt stærke syrer og baser.

Farlige reaktioner Der er ikke kendskab til nogen farlige reaktioner.

Farlige nedbrydningsprodukter: Der er ikke kendskab til nogen farlige nedbrydningsprodukter.

-DK-

(Fortsættes på side 4)

Sikkerhedsdatablad/Leverandørbrugsanvisning

ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.10.2009

Revision: 21.10.2009

Handelsnavn: PCI 2K Gummilim GKL 356, komp. 2

(Fortsat fra side 3)

11 Toksikologiske oplysninger

Akut toksicitet:

Klassificeringsrelevante LD/LC50-værdier:

9016-87-9 Diphenylmethan-diisocyanat, isomere/homologe

Oral	LD50	49000 mg/kg (Rotte)
Dermal	LD50	> 9400 mg/kg (Kanin)
Inhalation	LC50/4 h	0,49 mg/l (Rotte)

Primær irriteringsvirkning:

på huden: Virker irriterende på hud og slimhinder.

på øjet: Virker lokalirriterende

sensibilisering:

Mulighed for sensibilisering ved indånding.

Mulighed for sensibilisering ved hudkontakt.

Yderligere toksikologiske oplysninger:

Ifølge beregningsmetoden i henhold til beregningsmetoden i "EU's almindelige klassificeringsdirektiv for præparater" i sidste gældende udgave har produktet følgende farer:

Sundhedsskadelig

Lokalirriterende

Sensibilisering Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden.

12 Miljøoplysninger

Yderligere økologiske oplysninger:

Generelle anvisninger:

Fareklasse for vand 1 (Selvklassificering): Svagt vandforurenende

Må ikke udledes i grundvandet, vandløb eller kloaksystemet.

13 Bortskaffelse:

Produkt:

Anbefaling: Skal afleveres til specialbehandling under overholdelse af myndighedernes forskrifter.

Affaldskodenummer: Z, polyurethaner, isocyanatholdig. Affaldskort: 03.35.

Europæisk affaldskatalog

08 04 09 Klæbestof- og fugemasseaffald indeholdende organiske opløsningsmidler eller andre farlige stoffer

Urensede emballager:

Anbefaling: Bortskaffes i overensstemmelse med myndighedernes forskrifter.

14 Transportoplysninger

Transport/yderligere oplysninger: Ikke farligt gods ifølge ADR/RID og IMDG forordninger.

15 Oplysninger om regulering

Mærkning efter EØF-direktiver:

Produktet er klassificeret og mærket i overensstemmelse med EF-direktiverne/regulativet for farlige stoffer.

Bogstavkode og farebetegnelse for produktet:



Xn Sundhedsskadelig

Farebestemmende komponent(er) til etikettering:

Diphenylmethan-diisocyanat, isomere/homologe

(Fortsættes på side 5)

Sikkerhedsdatablad/Leverandørbrugsanvisning
ifølge 1907/2006/EF, Artikel 31

Trykdato: 28.10.2009

Revision: 21.10.2009

Handelsnavn: PCI 2K Gummilim GKL 356, komp. 2

(Fortsat fra side 4)

R-sætninger:

- 20 Farlig ved indånding.
36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.
42/43 Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden.

S-sætninger:

- 24/25 Undgå kontakt med huden og øjnene.
26 Kommer stoffet i øjnene, skylles straks grundigt med vand og læge kontaktes.
28 Kommer stof på huden vaskes straks med store mængder vand og sæbe.
36/37 Brug særligt arbejdstøj og egnede beskyttelsehandsker.
46 Ved indtagelse, kontakt omgående læge og vis denne beholder eller etiket.
51 Må kun bruges på steder med god ventilation.

Særlig mærkning af bestemte præparater:

Indeholder isocyanater. Se fabrikantens oplysninger.

Nationale forskrifter:

MAL-kode (1993): 00-3.

MAL-kode brugsklar blanding: 00-3.

Oplysninger vedrørende beskæftigelsesbegrænsning:

Overhold arbejdsbegrænsningerne for unge.

Brugeren skal have gennemgået en af Arbejdstilsynet godkendt uddannelse. Påføring med sprøjte må kun ske i lukkede systemer.

Fareklasse for vand: WGK 1 (Selvklassificering): svagt vandforurenende.

Øvrige forskrifter, restriktioner og forbudsforordninger:

Produktet er omfattet af bek. nr 292 af 26. april 2001 om arbejde med stoffer og materialer, bilag III, (epoxy- og polyurethanprodukter)

Produktet er omfattet af bek. nr. 239 af 6. april 2005 om unges arbejde.

Produktet er omfattet af bek. nr. 302 af 13. maj 1993 om arbejde med kodenumererede produkter.

16 Andre oplysninger

Alle ovenstående angivelser er baseret på vores aktuelle viden, udgør dog ikke nogen tilsikring af produktenskaber og stifter heller ikke noget kontraktligt retsforhold.

Ændringer er markeret med * ud for afsnit.

Risikoangivelser:

- 20 Farlig ved indånding.
36/37/38 Irriterer øjnene, åndedrætsorganerne og huden.
42/43 Kan give overfølsomhed ved indånding og ved kontakt med huden.

Datablad udstedt af: Afdeling for toksikologi og sikkerhed.

Kontaktperson: Svend Aage Mikkelsen.