



## Sikkerhedsdatablad AQUARESIN KAFFIR LIME LEAF EU NS

### PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

#### 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn                      AQUARESIN KAFFIR LIME LEAF EU NS  
 Produktnummer                64462

#### 1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Identificeret anvendelser      Food industry

#### 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør                      Univar Solutions Denmark A/S  
 Islands Brygge 43  
 DK-2300 København S  
 Danmark  
 Udarbejdet af: Miljøafdelingen  
 +45 35 37 12 44  
 +45 35 37 52 04  
 SDS.EMEA@univarsolutions.com

#### 1.4. Nødtelefon

Nødtelefon                      SGS - +32 (0)3 575 55 55 (24h -Hjælp på lokalt sprog)  
 National nødtelefonnummer    Giftlinjin 82 12 12 12  
 Sds No.                            64462

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering (EU 1272/2008)

Fysiske farer                      Ikke Klassificeret  
 Sundhedsfarer                    Skin Sens. 1 - H317  
 Miljøfarer                        Ikke Klassificeret

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Farepiktogrammer



Signalord                        Advarsel  
 Faresætninger                    H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Forholdsregler ved brug        P272 Tilsmudset arbejdstøj bør ikke fjernes fra arbejdspladsen.  
 P280 Bær beskyttelseshandsker/ beskyttelsestøj/ øjenbeskyttelse/ ansigtsbeskyttelse.  
 P302+P352 VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt vand.  
 P501 Indholdet/holderen bortskaffes i overensstemmelse med nationale regler.

## AQUARESIN KAFFIR LIME LEAF EU NS

**Indeholder** CITRONELLAL

### 2.3. Andre farer

Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

### PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.2. Blandinger

|                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| <b>CITRONELLAL</b>    | <b>1-5%</b>          |
| CAS-nummer: 106-23-0  | EF-nummer: 203-376-6 |
| <b>Klassificering</b> |                      |
| Skin Irrit. 2 - H315  |                      |
| Eye Irrit. 2 - H319   |                      |
| Skin Sens. 1 - H317   |                      |

For ordlyd af faresætninger se punkt 16.

**Kommentarer til sammensætning** De viste data overholder gældende EU direktiver.

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|                    |   |
|--------------------|---|
| <b>Indånding</b>   | Fjern pågældende person fra forureningskilden. Flyt den tilskadekomne person ud i frisk luft og hold vedkommende varm og i ro i en stilling, som er behagelig for vejtrækningen. Skyl næse og mund med vand. Søg læge ved fortsat ubehag. |
| <b>Indtagelse</b>  | Fremkald ikke opkastning. Skyl munden grundigt med vand. Giv masser af vand at drikke. Søg læge ved fortsat ubehag.   |
| <b>Hudkontakt</b>  | Fjern pågældende person fra forureningskilden. Fjern forurenet tøj. Vask huden grundigt med sæbe og vand. Søg omgående læge, hvis symptomer forekommer efter afvaskning.  |
| <b>Øjenkontakt</b> | Skyl straks med masser af vand. Eventuelle kontaktlinser fjernes og øjet spiles godt op. Fortsæt med at skylle i mindst 15 minutter. Søg omgående læge, hvis symptomer forekommer efter afvaskning.                                       |

#### 4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

|                    |   |
|--------------------|---|
| <b>Hudkontakt</b>  | Kan forårsage allergisk hudreaktion.          |
| <b>Øjenkontakt</b> | Kan medføre midlertidig irritation af øjnene. |

#### 4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| <b>Noter til lægen</b> | Behandles symptomatisk. |
|------------------------|-------------------------|

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Egnet slukningsmiddel</b>  | Ved brandslukning anvendes alkohol-resistent skum, kuldioxid, pulver eller vandtåge. |
| <b>Uegnet slukningsmiddel</b> | Brug ikke vandstråle som brandslukning, da denne vil sprede ilden (branden).         |

#### 5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

**Farlige nedbrydningsprodukter** Carbonoxider. Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.

#### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

## AQUARESIN KAFFIR LIME LEAF EU NS

**Særligt beskyttelsesudstyr for brandmandskab** Brug beskyttelsesudstyr, egnet til de omgivende materialer.

### PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

#### 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

**Personlige forholdsregler** Følg forholdsregler for sikker håndtering, som er beskrevet i dette sikkerhedsdatablad. Undgå indånding af dampe og kontakt med hud og øjne. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

#### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

**Miljømæssige forholdsregler** Spild eller ukontrolleret udledninger til vandmiljøet skal straks indberettes til Miljømyndigheder eller anden relevant kompetent myndighed.

#### 6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

**Metoder til oprensning** Spild opsuges med ikke-brændbart, sugende materiale. Opsaml og placer i egnet beholder til bortskaffelse af affald og luk forsvarligt. Vedrørende bortskaffelse affald, se Punkt 13. Skyl forurenede område med store mængder vand.

#### 6.4. Henvielse til andre punkter

**Reference til andre punkter** For personlig værnemidler, se Punkt 8.

### PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

#### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

**Forholdsregler ved brug** Undgå at spilde. Undgå kontakt med huden og øjnene. Sørg for tilstrækkelig ventilation.

#### 7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

**Forholdsregler ved opbevaring** Opbevares i tæt lukkede, originalemballage på et tørt, køligt og godt ventileret sted . Opbevares ved temperaturer mellem 2°C og 8°C.

#### 7.3. Særlige anvendelser

**Specifik(ke) slutbrug** De identificerede anvendelser for dette produkt er beskrevet under Punkt 1.2.

### PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

#### CITRONELLAL (CAS: 106-23-0)

|      |   |
|------|---|
| DNEL | Arbejdere - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 1.7 mg/kg                |
|      | Arbejdere - Dermal; langvarig Lokale effekter: 0.14 mg/cm <sup>2</sup>      |
|      | Arbejdere - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 9 mg/m <sup>3</sup>   |
|      | Forbruger - Dermal; langvarig Systemiske effekter: 1 mg/kg                  |
|      | Forbruger - Dermal; kortvarig Lokale effekter: 0.14 mg/cm <sup>2</sup>      |
|      | Forbruger - Indånding; langvarig Systemiske effekter: 2.7 mg/m <sup>3</sup> |
| PNEC | ferskvand; 0.00868 mg/l   |
|      | Saltvand; 0.00087 mg/l  |
|      | Jord; 0.0267 mg/l   |
|      | STP; 4 mg/l   |

#### 8.2. Eksponeringskontrol

## AQUARESIN KAFFIR LIME LEAF EU NS

### Beskyttelsesudstyr



### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

### Øjen/ansigtsbeskyttelse

Beskyttelsesbriller, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, øjenkontakt er mulig. Tætsiddende sikkerhedsbriller. Personlige værnemidler til øjen- og ansigtsbeskyttelse skal overholde den Europæiske Standard EN166.

### Håndbeskyttelse

Den bedst egnede handske skal findes i samarbejde med handskeleverandøren/fabrikanten, som kan give oplysninger om handskematerialets gennembrudstid. Kemikalieresistente, uigennemtrængelige handsker, som overholder en godkendt standard, skal bæres, hvis en risikovurdering angiver, at hudkontakt er mulig. For at beskytte hænder mod kemikalier, bør handsker overholde den Europæisk Standard EN374.

### Anden hud- og kropsbeskyttelse

Anvend egnet beskyttelsestøj som beskyttelse mod stænk eller forurening.

### Hygiejneforanstaltninger

Vask ved slutningen af hvert arbejds skifte/skiftehold og før spising, rygning og toiletbesøg. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen.

### Åndedrætsværn

Ingen specifikke anbefalinger. Åndedrætsværn kan være påkrævet, hvis overdreven luftbåren forurening opstår. EN 136/140/141/145/143/149

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| Udseende   | Væske.                          |
| Farve  | Gul. til Grønlig. Brun.         |
| Lugt   | Karakteristisk.                 |
| Lugtgrænse                                       | Ingen information til rådighed. |
| pH   | Ingen information til rådighed. |
| Smeltepunkt                                      | Ingen information til rådighed. |
| Hæld punkt                                       | Ingen information til rådighed. |
| Frysepunkt                                       | Ingen information til rådighed. |
| Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval       | Ingen information til rådighed. |
| Flammepunkt                                      | 94°C                            |
| Fordampningsgrad                                 | Ingen information til rådighed. |
| Fordampningsfaktor                               | Ingen information til rådighed. |
| Antændelighed (fast stof, gas)                   | Ingen information til rådighed. |
| Øvre/nedre antændelses- eller eksplosionsgrænser | Ingen information til rådighed. |
| Anden brændbarhed                                | Ingen information til rådighed. |
| Damptryk   | Ingen information til rådighed. |

## AQUARESIN KAFFIR LIME LEAF EU NS

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| <b>Dampmassefylde</b>                  | Ingen information til rådighed. |
| <b>Relativ massefylde</b>              | Ingen information til rådighed. |
| <b>Bulk massefylde</b>                 | Ingen information til rådighed. |
| <b>Opløselighed</b>                    | Ingen information til rådighed. |
| <b>Fordelingskoefficient</b>           | Ingen information til rådighed. |
| <b>Selv-antændelsestemperatur</b>      | Ingen information til rådighed. |
| <b>Nedbrydningstemperatur</b>          | Ingen information til rådighed. |
| <b>Viskositet</b>                      | Ingen information til rådighed. |
| <b>Eksplorative egenskaber</b>         | Ingen information til rådighed. |
| <b>Eksplorsiv afhængig af åben ild</b> | Ingen information til rådighed. |
| <b>Oxiderende egenskaber</b>           | Ingen information til rådighed. |

### 9.2. Andre oplysninger

|                                       |                                 |
|---------------------------------------|---------------------------------|
| <b>Anden information</b>              | Ikke bestemt.                   |
| <b>Brydningsindeks</b>                | Ingen information til rådighed. |
| <b>Partikelstørrelse</b>              | Ingen information til rådighed. |
| <b>Molvægt</b>                        | Ingen information til rådighed. |
| <b>Flygtighed</b>                     | Ingen information til rådighed. |
| <b>Mætningskoncentration</b>          | Ingen information til rådighed. |
| <b>Kritisk temperatur</b>             | Ingen information til rådighed. |
| <b>Flygtige organiske bestanddele</b> | Ingen information til rådighed. |

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

**Reaktivitet** Der er ingen kendte reaktivitetsfarer forbundet med dette produkt.

### 10.2. Kemisk stabilitet

**Kemisk stabilitet** Stabilt ved normale omgivelsestemperaturer.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

**Risiko for farlige reaktioner** Ikke bestemt.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

**Forhold, der skal undgås** Undgå kraftig varme i længere tid.

### 10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås** Ikke bestemt.

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

**Farlige nedbrydningsprodukter** Carbonoxider. Termisk nedbrydning eller forbrænding kan frigøre carbonoxider og andre toksiske gasser eller dampe.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

## AQUARESIN KAFFIR LIME LEAF EU NS

### Hudætsning/-irritation

Hudætsning/-irritation Ingen information til rådighed.

### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Ingen information til rådighed.

### Respiratorisk sensibilisering

Respiratorisk sensibilisering Ingen information til rådighed.

### Hudsensibilisering

Hudsensibilisering Kan forårsage allergisk hudreaktion.

### Kimcellemutagenicitet

Genotoxicity - in vitro Ingen information til rådighed.

### Kræftfremkaldende egenskaber

Kræftfremkaldende egenskaber Ingen information til rådighed.

### Reproduktionstoksicitet

Reproduktionstoksicitet - Fertiliteten Ingen information til rådighed.

### Enkel STOT-eksponering

Enkel STOT-eksponering Ingen information til rådighed.

### Gentagne STOT-eksponeringer

Gentagne STOT-eksponeringer Ingen information til rådighed.

### Aspirationsfare

Aspirationsfare Ingen information til rådighed.

Indånding Kan forårsage irritation af luftvejene.

Indtagelse Indtagelse kan forårsage alvorlig irritation af munden, spiserøret og mave-tarmkanalen.

Hudkontakt Kan forårsage allergisk hudreaktion.

Øjenkontakt Kan medføre midlertidig irritation af øjnene.

### Toksikologiske oplysninger om indholdsstoffer

#### CITRONELLAL

#### Akut toksicitet - oral

Noter (oral LD<sub>50</sub>) LD50 2420 mg/kg, Oral, Rotte

#### Akut toksicitet - indånding

Noter (indånding LC<sub>50</sub>) LD50 > 2500 mg/kg, Dermal, Kanin

#### Hudætsning/-irritation

Hudætsning/-irritation Forårsager hudirritation.  
Irriterer huden. Kanin

#### Alvorlig øjenskade/øjenirritation

## AQUARESIN KAFFIR LIME LEAF EU NS

|  |  |
|--|--|
| <b>Alvorlig<br/>øjenskade/øjenirritation</b> | Forårsager alvorlig øjenirritation.<br>Irriterer øjnene. Kanin                                       |
| <b><u>Hudsensibilisering</u></b>             |  |
| <b>Hudsensibilisering</b>                    | Kan forårsage allergisk hudreaktion. Guinea pig maximization test (GPMT) - Marsvin: Sensibiliserende |
| <b><u>Kimcellemutagenicitet</u></b>          |  |
| <b>Genotoxicity - in vitro</b>               | Bakterielle tilbagemutationstest: Negativ.   |

### PUNKT 12: Miljøoplysninger

**Økotoxicitet** Produktets komponenter er ikke klassificerede som miljøfarlige. Dette udelukker dog ikke, at større eller ofte forekommende mindre udslip kan have skadelig eller forstyrrende effekt på miljøet.

#### 12.1. Toksicitet

**Toksicitet** Betragtes ikke som værende giftig for fisk.

#### Miljøoplysninger om indholdsstoffer

##### CITRONELLAL

#### Akut akvatisk toksicitet

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <b>Akut toksicitet - fisk</b>     | LC50, 96 time: 22 mg/l, Fisk           |
| <b>Akut toksicitet - krebsdyr</b> | EC50, 48 time: 8.7 mg/l, Daphnia magna |
| <b>Akut toksicitet - alger</b>    | IC50, 72 time: 13.33 mg/l, Alger       |

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

**Persistens og nedbrydelighed** Der er ingen data om produktets nedbrydelighed.

#### Miljøoplysninger om indholdsstoffer

##### CITRONELLAL

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Persistens og nedbrydelighed</b> | Produktet er hurtigt nedbrydeligt.     |
| <b>Biologisk nedbrydelighed</b>     | - Nedbrydning 82%: 28 dag<br>OECD 301B |

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

**Bioakkumuleringspotentiale** Ingen data til rådighed om bioakkumulering.

**Fordelingskoefficient** Ingen information til rådighed.

#### Miljøoplysninger om indholdsstoffer

##### CITRONELLAL

|                                   |                                 |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| <b>Bioakkumuleringspotentiale</b> | Bioakkumulering er usandsynlig. |
| <b>Fordelingskoefficient</b>      | log Pow: 3.62                   |

#### 12.4. Mobilitet i jord

**Mobilitet** Ikke bestemt.

## AQUARESIN KAFFIR LIME LEAF EU NS

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

**Resultater af PBT og vPvB vurdering** Dette produkt indeholder ikke stoffer klassificeret som PBT eller vPvB.

### 12.6. Andre negative virkninger

**Andre skadelige effekter** Ikke bestemt.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

**Generel information** Må ikke punkteres eller brændes, selv når den er tom. Affald skal behandles som kontrolleret affald.

**Metoder for bortskaffelse** Bortskaf affald til anlæg, som er godkendt til affaldshåndtering, i overensstemmelse med kravene fra de lokale affaldsmyndigheder.

## PUNKT 14: Transportoplysninger

**Generelt** Produktet er ikke omfattet af internationale bestemmelser for transport af farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

### 14.1. FN-nummer

Ikke anvendelig.

### 14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)

Ikke anvendelig.

### 14.3. Transportfareklasse(r)

Ingen advarselsskilt for transport er påkrævet.

### 14.4. Emballagegruppe

Ikke anvendelig.

### 14.5. Miljøfarer

**Miljøfarlige stoffer/marine pollutant**

Nej.

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

Ikke anvendelig.

### 14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden

**Transport i bulk i henhold til** Ikke anvendelig.

**Bilag II af MARPOL 73/78 og**

**IBC Koden**

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

### 15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

**EU Lovgivning** Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1907/2006 af 18. december 2006 om registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier (REACH) (som ændret).

Europa-Parlamentets og Rådets forordning (EF) nr. 1272/2008 af 16. december 2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger (som ændret).

Kommissionens forordning (EU) nr. 2015/830 af 28. maj 2015

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

## AQUARESIN KAFFIR LIME LEAF EU NS

Der er ikke udført nogen kemikalie sikkerheds vurdering.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

ATE: Estimat for akut toksicitet.  
 ADR: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej.  
 ADN: Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje.  
 CAS: Chemical Abstracts Service.  
 DNEL: Afledt nuleffektniveau.  
 IATA: Den Internationale Luftfartssammenslutning.  
 IMDG: Den internationale kode for søtransport af farligt gods.  
 Kow: Octanol-vand-fordelingskoefficient.  
 LC50: Dødelig koncentration (Lethal Concentration) for 50 % af en forsøgspopulation.  
 LD50: Dødelig dosis (Lethal Dose) for 50 % af en forsøgspopulation.  
 PBT: Persistent, bioakkumulerende og toksisk.  
 PNEC: Beregnet nuleffekt-koncentration.  
 REACH: Registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier Forordning (EF) nr. 1907/2006.  
 RID: Reglementet for international befordring af farligt gods med jernbane.  
 vPvB: Meget persistent og meget bioakkumulerende.  
 IARC: International Agency for Research on Cancer.  
 MARPOL 73/78: Konventionen af 1973 om forebyggelse af forurening fra skibe, som ændret ved protokollen af 1978.  
 cATpE: Konverteret, skønnet akut toksicitetspunkt.  
 BCF: Biokoncentrationsfaktor.  
 BOD: Biokemisk iltforbrug.  
 EC<sub>50</sub>: Den effektive stofkoncentration, der medfører 50 % af maksimal respons.  
 LOAEC: Lavest observerede koncentration for skadelig virkning.  
 LOAEL: Lavest observerede niveau for skadelig virkning.  
 NOAEC: Koncentration, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres.  
 NOAEL: Dosisniveau, hvor ingen skadelig virkning har kunnet observeres.  
 NOEC: Koncentration, hvor ingen virkning har kunnet observeres.  
 LOEC: Laveste koncentration for observeret virkning.  
 DMEL: Afledt minimal effektniveau.  
 EL50: grænseværdi 50  
 hPa hektopascal  
 LL50: Lethal Loading halvtreds  
 OECD: Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling  
 POW: OC talk OL-vand fordelingskoefficient  
 SCBA: self åndedrætsværn  
 STP: rensningsanlæg  
 VOC: flygtige organiske forbindelser

#### Klassifikationsforkortelser og akronymer

Acute Tox. = Akut toksicitet  
 Aquatic Acute = Farlig for vandmiljøet (akut)  
 Aquatic Chronic = Farlig for vandmiljøet (kronisk)

#### Referencer til faglitteratur og datakilder

Leverandør information.

#### Klassificeringsmetoder i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

Skin Sens. 1 - H317: Beregningsmetode.

#### Revisions kommentarer

BEMÆRK: Linjer i margen betyder væsentlige ændringer i forhold til den tidligere version.

**AQUARESIN KAFFIR LIME LEAF EU NS**

|   |   |
|---|---|
| <b>Revisions dato</b>                         | 12-01-2022  |
| <b>Versionsnummer</b>                         | 1.000   |
| <b>SDS nummer</b>                             | 64462   |
| <b>SDS status</b>                             | Godkendt.   |
| <b>Den fuldstændige ordlyd af H-sætninger</b> | H315 Forårsager hudirritation.<br>H317 Kan forårsage allergisk hudreaktion.<br>H319 Forårsager alvorlig øjenirritation. |
| <b>Signatur</b>                               | Jitendra Panchal  |

Disse oplysninger vedrører kun det specifikt anførte materiale og er ikke gældende for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i enhver proces. Sådanne oplysninger er baseret på virksomhedens bedste viden og overbevisning, nøjagtige og pålidelige på den anførte dato. Der gives dog ingen garanti eller repræsentation for deres nøjagtighed, pålidelighed eller fuldstændighed. Det er brugerens ansvar at sikre sig egnetheden af sådanne oplysninger til hans eget brug.