

Ledningsevne standard 100000  $\mu\text{S}/\text{cm}$  (25 °C)

artikelnummer: 0832  
Version: 2.0 da  
Erstatter version af: 05.04.2018  
Version: (1)

dato for udstedelse: 05.04.2018  
Revision: 10.03.2022

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

### 1.1 Produktidentifikator

Identifikation af stoffet **Ledningsevne standard** 100000  $\mu\text{S}/\text{cm}$  (25 °C)  
Artikelnummer 0832  
Registreringsnummer (REACH) ikke relevant (blanding)

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

Relevante identificerede anvendelser: Laboratoriekemikalie  
Laboratorie- og analyseformål  
Anvendelser, der frarådes: Må ikke anvendes til produkter, der kommer i kontakt med madvarer. Må ikke anvendes til private formål (husholdning).

### 1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Carl Roth GmbH + Co KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Tyskland

**Telefon:** +49 (0) 721 - 56 06 0  
**Fax:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**e-mail:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
**Hjemmeside:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Kompetent person, der er ansvarlig for sikkerhedsdatabladet:

:Department Health, Safety and Environment

**e-mail (kompetent person):**

**[sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)**

**Leverandør (importør):**

Frisenette ApS  
Energivej 134  
8420 Knebel  
+45 8634 2244  
-  
[info@frisenette.dk](mailto:info@frisenette.dk)  
[www.frisenette.dk](http://www.frisenette.dk)

### 1.4 Nødtelefon

| Navn   | Gade/vej             | Postnummer/by   | Telefon         | Hjemmeside |
|--|----------------------|-----------------|-----------------|------------|
| Poison Information Center<br>Bispebjerg Hospital | Bispebjerg Bakke 23E | 2400 Copenhagen | +45 82 12 12 12 |            |

### 1.5 Importør

Frisenette ApS  
Energivej 134  
8420 Knebel  
Danmark

**Telefon:** +45 8634 2244  
**Fax:** -

Ledningsevne standard 100000  $\mu\text{S}/\text{cm}$  (25 °C)

artikelnummer: 0832

e-Mail: info@frisenette.dk  
Hjemmeside: www.frisenette.dk

## PUNKT 2: Fareidentifikation

### 2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen

**Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)**

Denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

### 2.2 Mærkningselementer

**Mærkning i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 (CLP)**

ikke påkrævet

### 2.3 Andre farer

**Resultater af PBT- og vPvB-vurdering**

Denne blanding indeholder ingen stoffer, som vurderes at være et PBT- eller et vPvB-stof.

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1 Stoffer

ikke relevant (blanding)

### 3.2 Blandinger

**Beskrivelse af blandingen**

Dette produkt opfylder ikke kriterierne for klassificering i nogen fareklasse i henhold til GHS

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger



**Generelle bemærkninger**

Tilsmudset tøj tages af.

**Efter indånding**

Sørg for frisk luft.

**Efter hudkontakt**

Skyl/brus huden med vand.

**Efter øjenkontakt**

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter.

**Efter indtagelse**

Skyl munden. I tilfælde af ubehag ring til en læge.

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

Symptomer og virkninger er endnu ikke kendte.

Ledningsevne standard 100000  $\mu\text{S}/\text{cm}$  (25 °C)

artikelnummer: 0832

- 4.3 **Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig**  
ingen

## PUNKT 5: Brandbekæmpelse

### 5.1 Slukningsmidler



#### Egnede slukningsmidler

afstem brandbekæmpelsen efter omgivelserne  
vandspraystråle, alkoholbestandigt skum, slukningspulver, tørt, BC-pulver, carbondioxid (CO<sub>2</sub>)

#### Uegnede slukningsmidler

vandstråle

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

Ingen.

### 5.3 Anvisninger for brandmandskab

Undgå at indånde røgen ved brand eller eksplosion. Træf normale foranstaltninger mod brand og bekæmp den på en fornuftig afstand. Anvend luftforsynet åndedrætsværn.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer



#### For ikke-indsatspersonel

Der kræves ingen særlige forholdsregler.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

#### Råd om, hvordan spild inddæmmes

Tildækning af afløb.

#### Råd om, hvordan der renses op efter spild

Tørres op med absorberende materiale (f.eks. klud, fleece).

#### Andre oplysninger om spild og udslip

Placeres i egnede beholdere til bortskaffelse.

### 6.4 Henvisning til andre punkter

Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5. Personlige værnemidler: se punkt 8. Materialer, der skal undgås: se punkt 10. Forhold vedrørende bortskaffelse: se punkt 13.

Ledningsevne standard 100000  $\mu\text{S}/\text{cm}$  (25 °C)

artikelnummer: 0832

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Særlige forholdsregler er ikke påkrævet.

#### Råd om generel hygiejne

Må ikke opbevares sammen med fødevarer, drikkevarer og foderstoffer.

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

Hold beholderen tæt lukket.

#### Uforenelige stoffer eller blandinger

Overhold anbefalinger om kombineret opbevaring.

#### Hensyntagen til andre råd:

#### Særlig indretning af lagerlokaler eller -beholdere

Anbefalet oplagringstemperatur: 15 – 25 °C

### 7.3 Særlige anvendelser

Der foreligger ingen oplysninger.

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1 Kontrolparametre

#### Nationale grænseværdier

#### OEL-værdier (grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering)

Disse oplysninger foreligger ikke.

### 8.2 Eksponeringskontrol

#### Individuelle beskyttelsesforanstaltninger (personlige værnemidler)

#### Beskyttelse af øjne/ansigt



Anvend sikkerhedsbriller med sidebeskyttelse.

#### Beskyttelse af hud



#### • beskyttelse af hænder

Brug egnede beskyttelseshandsker. Kemiske beskyttelseshandsker, som er testet i henhold til EN 374, er egnede.

#### • materialetype

NBR (Nitrilkautsjuk)

#### • materialetykkelse

>0,11 mm

Ledningsevne standard 100000  $\mu\text{S}/\text{cm}$  (25 °C)

artikelnummer: 0832

- **gennemtrængningstid af handskematerialet**

>480 minutter (permeation: trin 6)

- **andre beskyttelsesforanstaltninger**

Tillad perioder til hudregenerering. Forebyggende hudbeskyttelse (beskyttende creme/salve) anbefales.

**Åndedrætsværn**



Åndedrætsbeskyttelse er nødvendigt ved: Aerosol- eller tågedannelse.

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.

## PUNKT 9: Fysisk-kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Fysisk tilstand  | flydende                           |
| Farve  | farveløs                           |
| Lugt   | lugtfri                            |
| Smeltepunkt/frysepunkt                                     | ikke bestemt                       |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | >60 °C                             |
| Antændelighed  | ikke-brændbar                      |
| Øvre og nedre eksplosionsgrænse                            | ikke bestemt                       |
| Flammepunkt  | ikke bestemt                       |
| Selvantændelsestemperatur                                  | ikke bestemt                       |
| Dekomponeringstemperatur                                   | ikke relevant                      |
| pH-værdi   | ikke bestemt                       |
| Kinematisk viskositet                                      | ikke bestemt                       |
| <u>Opløselighed(er)</u>                                    |                                    |
| Vandopløselighed   | kan blandes i ethvert forhold      |
| <u>Fordelingskoefficient</u>                               |                                    |
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi):           | disse oplysninger foreligger ikke  |
| Damptryk   | ikke bestemt                       |
| <u>Massefylde og/eller relativ massefylde</u>              |                                    |
| Massefylde   | 1 $\text{g}/\text{cm}^3$ ved 20 °C |

Ledningsevne standard 100000  $\mu\text{S}/\text{cm}$  (25 °C)

artikelnummer: 0832

Relativ dampmassefylde oplysninger om denne egenskab foreligger ikke

Partikelegenskaber ikke relevant (flydende)

#### Andre sikkerhedsparametre

Oxiderende egenskaber ingen

### 9.2 Andre oplysninger

Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser: fareklasse iht. GHS  
(fysiske farer): ikke relevant

Andre sikkerhedskarakteristika:

Blandbarhed fuldstændigt blandbar med vand

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Dette materiale er ikke reaktivt under normale omgivende betingelser.

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stoffet er stabilt under normale omgivende og forventede temperatur- og trykforhold ved opbevaring og håndtering.

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

**Reagerer voldsomt med:** stærkt brandnærende

### 10.4 Forhold, der skal undgås

Der er ingen kendte specifikke forhold, der skal undgås.

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Der foreligger ingen yderligere oplysninger.

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige forbrændingsprodukter: se punkt 5.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

Der foreligger ingen testdata for hele blandingen.

#### **Klassificeringsmetode**

Metoden for klassificering af blandingen er baseret på blandingens bestanddele (additivetsformlen).

#### **Klassificering i henhold til GHS (1272/2008/EF, CLP)**

Denne blanding opfylder ikke kriterierne for klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

#### **Akut toksicitet**

Klassificeres ikke som akut toksisk.

#### **Hudætsning/hudirritation**

Klassificeres ikke som hudætsende/hudirriterende.

Ledningsevne standard 100000  $\mu\text{S}/\text{cm}$  (25 °C)

artikelnummer: 0832

---

**Alvorlige øjenskader/øjenirritation**

Klassificeres ikke som fremkaldende alvorlig øjenskade eller øjenirritation.

**Luftvejssensibilisering eller hudsensibilisering**

Klassificeres ikke som respiratorisk sensibiliserende stof eller hudsensibiliserende stof.

**Kimcellemutagenicitet**

Klassificeres ikke som kimcellemutagen.

**Carcinogenicitet**

Klassificeres ikke som carcinogen.

**Reproduktionstoksicitet**

Klassificeres ikke som et reproduktionstoksisk stof.

**Specifik målorgantoksicitet, enkel eksponering**

Klassificeres ikke som specifikt målorgantoksisk (enkel eksponering).

**Specifik målorgantoksicitet, gentagen eksponering**

Klassificeres ikke som specifikt målorgantoksisk (gentagen eksponering).

**Aspirationsfare**

Klassificeres ikke som forbundet med aspirationsfare.

**Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber**

• **Ved indtagelse**

Data foreligger ikke.

• **Ved kontakt med øjnene**

Data foreligger ikke.

• **Ved indånding**

Data foreligger ikke.

• **Ved kontakt med huden**

Data foreligger ikke.

• **Andre oplysninger**

ingen

**11.2 Hormonforstyrrende egenskaber**

Ingen af bestanddelene er registreret.

**11.3 Oplysninger om andre farer**

Der foreligger ingen yderligere oplysninger.

Ledningsevne standard 100000  $\mu\text{S}/\text{cm}$  (25 °C)

artikelnummer: 0832

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

Klassificeres ikke som farlig for vandmiljøet.

#### Bionedbrydning

Blandingens relevante stoffer er let bionedbrydelige.

### 12.2 Nedbrydningsproces

Data foreligger ikke.

### 12.3 Bioakkumuleringspotentiale

Data foreligger ikke.

### 12.4 Mobilitet i jord

Data foreligger ikke.

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

Data foreligger ikke.

### 12.6 Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen af bestanddelene er registreret.

### 12.7 Andre negative virkninger

Data foreligger ikke.

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1 Metoder til affaldsbehandling



Kontakt det ansvarlige og godkendte renovationselskab ved bortskaffelse.

#### Oplysninger med relevans for udledning af spildevandet

Må ikke tømmes i kloakfløb.

### 13.2 Relevante bestemmelser om affald

Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelser skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAK. Forordning om affaldsregistrering (Tyskland).

### 13.3 Bemærkninger

Affald skal sorteres i kategorier, som kan håndteres særskilt af de lokale eller nationale affaldshåndteringsanlæg. Tag hensyn til gældende nationale eller regionale bestemmelser.



Ledningsevne standard 100000 µS/cm (25 °C)

artikelnummer: 0832

## PUNKT 14: Transportoplysninger

- 14.1 UN-nummer eller ID-nummer** ikke omfattet af transportbestemmelser
- 14.2 UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)** ikke tilskrevet
- 14.3 Transportfareklasse(r)** ingen
- 14.4 Emballagegruppe** ikke tilskrevet
- 14.5 Miljøfarer** ikke miljøfarlig iht. forordningerne om farligt gods
- 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren**  
Der foreligger ingen yderligere oplysninger.
- 14.7 Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter**  
Det er ikke hensigten at gennemføre bulktransport.
- 14.8 Oplysninger om hver af FN-modelbestemmelserne (UN Model Regulations)**
- Transport med jernbane eller ad vej eller indre vandveje af farligt gods (ADR/RID/ADN) - Yderligere information**  
Ikke omfattet af ADR, RID og ADN.
- International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden) - Yderligere information**  
Ikke omfattet af IMDG.
- Den Internationale Organisation for Civil Luftfart (ICAO-IATA/DGR) - Yderligere information**  
Ikke omfattet af ICAO-IATA.

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

**Relevante bestemmelser fra Den europæiske Union (EU)**

**Begrænsninger i henhold til REACH, bilag XVII**

ingen af bestanddelene er registreret

**Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (REACH, bilag XIV)/SVHC - kandidatliste**

Ingen af bestanddelene er registreret.

**Seveso-direktiv**

| 2012/18/EU (Seveso III) |                             |   |      |
|-------------------------|-----------------------------|---|------|
| Nr.                     | Farligt stof/farekategorier | Tærskelmængde (tons) for anvendelse af kolonne 2-krav og kolonne 3-krav | Anv. |
|                         | ikke tilskrevet             |   |      |

**Direktiv om decopaint**

|             |              |
|-------------|--------------|
| VOC-indhold | 0 %<br>0 g/l |
|-------------|--------------|

Ledningsevne standard 100000  $\mu\text{S}/\text{cm}$  (25 °C)

artikelnummer: 0832

#### Direktiv om industriemissioner (IED)

|   |       |
|---|-------|
| VOC-indhold                                     | 0 %   |
| VOC-indhold (Vandindhold er blevet trukket fra) | 0 g/l |

#### Direktiv om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr (RoHS)

ingen af bestanddelene er registreret

#### Forordning om oprettelse af et europæisk register over udledning og overførsel af forurenende stoffer (PRTR)

ingen af bestanddelene er registreret

#### Forordning om markedsføring og brug af udgangsstoffer til eksplosivstoffer

ingen af bestanddelene er registreret

#### Forordning om narkotikaprækursorer

ingen af bestanddelene er registreret

#### Forordning om stoffer, der nedbryder ozonlaget

ingen af bestanddelene er registreret

#### Forordning om eksport og import af farlige kemikalier

ingen af bestanddelene er registreret

#### Forordning om persistente organiske miljøgifte

ingen af bestanddelene er registreret

#### Andre oplysninger

Direktiv 94/33/EF om beskyttelse af unge på arbejdspladsen. Iagttag beskæftigelsesbegrænsninger i henhold til EU-direktiv om beskyttelse af arbejdstagere, som er gravide, som lige har født, eller som ammer (92/85/EØF).

#### Nationale fortegnelser

| Land | Fortegnelse | Status                               |
|------|-------------|--------------------------------------|
| AU   | AICS        | alle bestanddele er registreret      |
| CA   | DSL         | alle bestanddele er registreret      |
| CN   | IECSC       | alle bestanddele er registreret      |
| EU   | ECSI        | alle bestanddele er registreret      |
| EU   | REACH Reg.  | alle bestanddele er registreret      |
| JP   | CSCL-ENCS   | alle bestanddele er registreret      |
| KR   | KECI        | alle bestanddele er registreret      |
| MX   | INSQ        | alle bestanddele er registreret      |
| NZ   | NZIoC       | alle bestanddele er registreret      |
| PH   | PICCS       | alle bestanddele er registreret      |
| TR   | CICR        | ikke alle bestanddele er registreret |
| TW   | TCSI        | alle bestanddele er registreret      |

Ledningsevne standard 100000 µS/cm (25 °C)

artikelnummer: 0832

| Land | Fortegnelse | Status                          |
|------|-------------|---------------------------------|
| US   | TSCA        | alle bestanddele er registreret |

**Figurtekst**

|            |   |
|------------|---|
| AICS       | Australian Inventory of Chemical Substances                             |
| CICR       | Chemical Inventory and Control Regulation                               |
| CSCL-ENCS  | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)                |
| DSL        | Domestic Substances List (DSL)  |
| ECSI       | EF-fortegnelse over stoffer (EINECS, ELINCS, NLP)                       |
| IECSC      | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| INSQ       | National Inventory of Chemical Substances                               |
| KECI       | Korea Existing Chemicals Inventory                                      |
| NZIoC      | New Zealand Inventory of Chemicals                                      |
| PICCS      | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)       |
| REACH Reg. | REACH registrerede stoffer  |
| TCSI       | Taiwan Chemical Substance Inventory                                     |
| TSCA       | Toxic Substance Control Act   |

## 15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsvurderinger for stofferne i denne blanding er ikke blevet gennemført.

### PUNKT 16: Andre oplysninger

#### Angivelse af ændringer (revideret sikkerhedsdatablad)

Tilpasning til forordning: forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2020/878/EU

Omstrukturering: punkt 9, punkt 14

| Punkt | Forrige registrering (tekst/værdi)                           | Aktuel registrering (tekst/værdi)  | Sikkerhedsrelevant |
|-------|--|--|--------------------|
| 2.2   | Signalord:<br>ikke påkrævet                                  |  | ja                 |
| 2.3   | Andre farer:<br>Der foreligger ingen yderligere oplysninger. | Andre farer  | ja                 |
| 2.3   |  | Resultater af PBT- og vPvB-vurdering:<br>Denne blanding indeholder ingen stoffer, som vurderes at være et PBT- eller et vPvB-stof. | ja                 |

#### Forkortelser og akronymer

| Fork.  | Forklaring af anvendte forkortelser  |
|--------|--|
| ADN    | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Den europæiske overenskomst om international transport af farligt gods ad indre vandveje) |
| ADR    | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Den overenskomst om international transport af farligt gods ad vej)  |
| CLP    | Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger  |
| DGR    | Dangerous Goods Regulations (fordning om farligt gods, se IATA/DGR)  |
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (den europæiske fortegnelse over markedsførte kemiske stoffer)   |
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances (den europæiske liste over anmeldte stoffer)   |
| GHS    | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globalt Harmoniseret System til Klassificering og Mærkning af Kemikalier", udviklet af FN   |

Ledningsevne standard 100000  $\mu\text{S}/\text{cm}$  (25 °C)

artikelnummer: 0832

| Fork.    | Forklaring af anvendte forkortelser  |
|----------|--|
| IATA     | International Air Transport Association (den internationale organisation for luftfart)   |
| IATA/DGR | Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA)   |
| ICAO     | International Civil Aviation Organization (den internationale organisation for civil luftfart)   |
| IMDG     | International Maritime Dangerous Goods Code (den internationale kode for søtransport af farligt gods)  |
| NLP      | No-Longer Polymer  |
| PBT      | Persistent, Bioakkumulerende og Toksisk  |
| REACH    | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registrering, vurdering og godkendelse af samt begrænsninger for kemikalier)           |
| RID      | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (forordning om international transport af farligt gods ad jernbane) |
| SVHC     | Substance of Very High Concern (særligt problematisk stof)   |
| VOC      | Volatile Organic Compounds (flygtige organiske forbindelser)   |
| vPvB     | Very Persistent and very Bioaccumulative (meget persistent og meget bioakkumulativ)  |

#### Henvisninger til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering af stoffer og blandinger.  
Forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH), ændret ved 2020/878/EU.

Den konvention om international transport af farligt gods ad vej (ADR). Reglement for international befording af farligt gods med jernbane (RID). International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden). Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA).

#### Klassificeringsmetode

Fysiske og kemiske egenskaber. Klassificeringen på grundlag af testede blanding.  
Sundhedsfarer. Miljøfarer. Metoden for klassificering af blandingen er baseret på blandingens bestanddele (additivetsformlen).

#### Ansvarsfraskrivelse

Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden. Dette SDS er udarbejdet for og gælder udelukkende for dette produkt.