

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

#### 1.1. Produktidentifikator

|                    |   |
|--------------------|---|
| Produktets form    | : Blanding  |
| Handelsnavn        | : EC Medium with MUG                              |
| Produktkode        | : NCM0107   |
| Produkttype        | : Food Safety -- [Food Safety]                    |
| Varenummer(-numre) | : NCM0107 400000809 700003271 700003272 700003273 |

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

##### Relevante identificerede anvendelser

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Anvendelse af stoffet/blandingen | : Laboratoriekemikalier<br>Videnskabelig forskning og udvikling |
|----------------------------------|---|

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

Neogen Corporation  
620 Leshar Place  
48912 Lansing, Michigan  
United States of America  
T 800.234.5333  
[sds@neogen.com](mailto:sds@neogen.com), <https://www.neogen.com/>

#### 1.4. Nødtelefon

|                  |  |
|------------------|--|
| Nødtelefonnummer | : 24 hours:<br>Medical: 1-800-498-5743 (U.S. and Canada) or 1-651-523-0318 (international)<br>Spill/CHEMTREC: 1-800-424-9300 (U.S. and Canada) or 1-703-527-3887 (international) |
|------------------|--|

### PUNKT 2: Fareidentifikation

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

##### Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ikke klassificeret

##### Fysisk-kemiske, sundhedsmæssige og miljømæssige skadevirkninger

Os bekendt udgør dette produkt ingen særlig risiko under forudsætning af, at de almene arbejdshygiejniske regler overholdes.

#### 2.2. Mærkningselementer

##### Mærkning ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

Ingen mærkning påkrævet

#### 2.3. Andre farer

Indeholder ingen PBT og/ eller vPvB-stoffer  $\geq 0,1\%$  vurderet i overensstemmelse med REACH Bilag XIII

| Komponent   |  |
|---|--|
| Stof(fer) der ikke lever op til PBT-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med Bilag XIII         | Sodium chloride (7647-14-5), Sodium pyruvate (113-24-6), Sodium cholate (361-09-1) |
| Stof(fer), der ikke lever op til vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med bilag Annex XIII | Sodium chloride (7647-14-5), Sodium pyruvate (113-24-6), Sodium cholate (361-09-1) |

# EC Medium with MUG

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Blandingen indeholder ikke stof(fer) inkluderet på listen, der er etableret i overensstemmelse med Artikel 59(1) i REACH for at have endokrine forstyrrende egenskaber, eller stof(fer), der ikke er identificeret som havende endokrine forstyrrende egenskaber i overensstemmelse med kriterierne, der er anført i kriterierne, der står opført i Kommissionens delegerede forordning (EU) 2017/2100 eller Kommissionens forordning (EU) 2018/605 i en koncentration på over end eller lig med 0,1 %

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

#### 3.2. Blandinger

| Navn  | Produktidentifikator                      | %             | Klassificering ifølge Forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]            |
|---|---|---------------|--|
| Sodium chloride<br>stof med nationale grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering (LT, LV) | CAS nr: 7647-14-5<br>EC-nummer: 231-598-3 | ≥ 10 – < 15   | Ikke klassificeret   |
| Sodium cholate  | CAS nr: 361-09-1<br>EC-nummer: 206-643-5  | ≥ 1 – < 5     | Aquatic Chronic 3, H412  |
| Sodium deoxycholate   | CAS nr: 302-95-4<br>EC-nummer: 206-132-7  | ≥ 1 – < 5     | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>STOT SE 3, H335                         |
| Sodium pyruvate   | CAS nr: 113-24-6<br>EC-nummer: 204-024-4  | ≥ 0,1 – < 0,5 | Eye Irrit. 2, H319<br>Skin Sens. 1B, H317<br>Aquatic Chronic 2, H411 |

Fuld tekst for H- og EUH-erklæringer: se afsnit 16

### PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| Førstehjælp generelt          | : Ved ubehag, kontakt læge.  |
| Førstehjælp efter indånding   | : Flyt personen til et sted med frisk luft og sørg for, at vejtrækningen lettes. |
| Førstehjælp efter hudkontakt  | : Vask huden med store mængder vand.   |
| Førstehjælp efter øjenkontakt | : Skyl øjnene med vand for en sikkerheds skyld.                                  |
| Førstehjælp efter indtagelse  | : I tilfælde af ubehag ring til en giftinformation eller en læge.                |

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

|  |   |
|--|---|
| Symptomer/virkninger efter indånding   | : Ingen under normale forhold. Hvis der er støv tilstede fra dette produkt kan det forårsage irritation af åndedrætsorganerne efter overdreven eksponering ved indånding. |
| Symptomer/virkninger efter hudkontakt  | : Ingen under normale forhold. Støvet kan forårsage irritation i hudfolder eller ved kontakt, når der bæres stramtsiddende tøj.   |
| Symptomer/virkninger efter øjenkontakt | : Ingen under normale forhold. Støv af dette produkt kan forårsage øjenirritation.  |
| Symptomer/virkninger efter indtagelse  | : Ingen under normale forhold.  |

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

Giv symptomatisk behandling.

### PUNKT 5: Brandbekæmpelse

#### 5.1. Slukningsmidler

|                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Egnede slukningsmidler  | : Vandspray. Tørt pulver. Skum.   |
| Uegnede slukningsmidler | : Brug ikke en kraftig vandstrøm. |

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

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| Brandfare   | : Ingen brandfare.               |
| Eksplisionsfare                                   | : Ingen direkte eksplosionsfare. |
| Farlige nedbrydningsprodukter i tilfælde af brand | : Kan afgive giftig røg.         |

# EC Medium with MUG

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 5.3. Anvisninger for brandmandskab

- Brandslukningsinstruktioner : Brandbekæmpelsen skal ske fra sikker afstand og beskyttet område. Gå ikke ind på brandområdet uden passende beskyttelsesudstyr, inklusive åndedrætsværn.
- Beskyttelse under brandslukning : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. Røgdykkerudstyr. Komplet beskyttelses tøj.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

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

- Almene forholdsregler : Underret myndighederne, hvis produktet løber ud i kloaker eller offentlige vandløb. Absorber udslip for at undgå materiel skade.

#### For ikke-indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Brug de anbefalede personlige værnemidler.
- Nødprocedurer : Udluft spildområdet.

#### For indsatspersonel

- Beskyttelsesudstyr : Forsøg ikke at gribe ind uden egnede værnemidler. For yderligere oplysninger henvises til afsnit 8: Kontrol af eksponeringen - personlige værnemidler.
- Nødprocedurer : Evakuer unødvendigt personale.

### 6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Undgå udledning til miljøet.

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

- Inddæmning : Benyt en ren skovl, læg materialerne i en tør container og dæk det til uden at trykke det sammen.
- Rengøringsprocedurer : Udfør en mekanisk opsamling af produktet.
- Andre oplysninger : Materialer og faste rester skal bortskaffes til godkendt center.

### 6.4. Henvisning til andre punkter

For yderligere oplysninger henvises til afsnit 13.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

- Forholdsregler for sikker håndtering : Sørg for god ventilation på arbejdspladsen. Brug personligt beskyttelsesudstyr.
- Hygiejniske foranstaltninger : Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Vask altid hænder efter håndtering af produktet.

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

- Tekniske foranstaltninger : Opbevares på et køligt, godt ventileret sted fjernt fra varme.
- Lagerbetingelser : Opbevares køligt. Beskyttes mod sollys.
- Lagertemperatur : 2 – 30 °C
- Emballagematerialer : Opbevar altid produktet i en beholder af samme materiale som originalbeholderen.

### 7.3. Særlige anvendelser

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

### 8.1. Kontrolparametre

Ingen tilgængelige oplysninger

# EC Medium with MUG

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### 8.2. Eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol

#### Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol:

Sørg for god ventilation på arbejdspladsen.

#### Personlige værnemidler

#### Personlige værnemidler:

Brug de anbefalede personlige værnemidler.

#### Personlige værnemidler symbol(er):



#### Beskyttelse af øjne og ansigt

#### Beskyttelse af øjne:

Sikkerhedsbriller

#### Beskyttelse af hud

#### Beskyttelse af krop og hud:

Brug egnet beskyttelsesbeklædning

#### Beskyttelse af hænder:

Beskyttelseshandsker

#### Åndedrætsværn

#### Åndedrætsværn:

Brug egnet åndedrætsværn, hvis tilstrækkelig ventilation ikke er mulig

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

#### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet:

Undgå udledning til miljøet.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

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

|  |                     |
|--|---------------------|
| Fysisk form                                    | : Fast              |
| Farve  | : Beige.            |
| Udseende                                       | : Pulver.           |
| Lugt   | : Karakteristisk.   |
| Lugtgrænse                                     | : Ikke tilgængeligt |
| Smeltepunkt                                    | : Ikke tilgængeligt |
| Frysepunkt                                     | : Ikke anvendelig   |
| Kogepunkt                                      | : Ikke tilgængeligt |
| Antændelighed                                  | : Ikke brændbar.    |
| Nedre eksplosionsgrænse                        | : Ikke anvendelig   |
| Øvre eksplosionsgrænse                         | : Ikke anvendelig   |
| Flammepunkt                                    | : Ikke anvendelig   |
| Selvantændelsestemperatur                      | : Ikke anvendelig   |
| Nedbrydningsstemperatur                        | : Ikke tilgængeligt |
| pH   | : 6,7 – 7,1         |
| pH af opløsning                                | : Ikke tilgængeligt |
| Viskositet, kinematisk                         | : Ikke anvendelig   |
| Opløselighed                                   | : Opløselig i vand. |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow) | : Ikke tilgængeligt |
| Damptryk                                       | : Ikke tilgængeligt |
| Damptryk ved 50°C                              | : Ikke tilgængeligt |
| Massefylde                                     | : Ikke tilgængeligt |
| Relativ massefylde                             | : Ikke tilgængeligt |
| Relativ damptæthed ved 20°C                    | : Ikke anvendelig   |

# EC Medium with MUG

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Partikelstørrelse: : Ikke tilgængeligt

### 9.2. Andre oplysninger

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Produktet er ikke reaktivt under normale anvendelses-, opbevarings- og transportforhold.

### 10.2. Kemisk stabilitet

Stabil under normale forhold.

### 10.3. Risiko for farlige reaktioner

Der kendes ingen farlig reaktion under normale anvendelsesforhold.

### 10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen under de anbefalede opbevarings- og håndteringsforhold (se afsnit 7).

### 10.5. Materialer, der skal undgås

Ingen tilgængelige oplysninger

### 10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Under normale opbevarings- og anvendelsesforhold bør der ikke dannes farlige nedbrydningsprodukter.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Akut toksicitet (oral)      | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) |
| Akut toksicitet (hud)       | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) |
| Akut toksicitet (indånding) | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) |

| Sodium chloride (7647-14-5)        |   |
|------------------------------------|---|
| LD50 oral rotte                    | > 3980 mg/kg kropsvægt (Rat, Experimental value, 20 % aqueous solution, Oral)                   |
| LD50 hud kanin                     | > 10000 mg/kg (Rabbit, Experimental value, Dermal)  |
| LC50 Indånding - Rotte             | > 42 mg/l air (1 h, Rat, Male, Experimental value, 20 % aqueous solution, Inhalation (aerosol)) |
| LC50 Indånding - Rotte (Støv/tåge) | > 10,5 mg/l Source: Corporate Solution From Thomson Micromedex                                  |
| Sodium pyruvate (113-24-6)         |   |
| LD50, oral                         | 3533 mg/kg kropsvægt (Mouse, Experimental value, Oral)  |
| LD50 hud rotte                     | > 3000 mg/kg kropsvægt (Rat, Male, Experimental value, Intraperitoneal)                         |
| Sodium cholate (361-09-1)          |   |
| LD50, oral                         | 2400 mg/kg kropsvægt Animal: mouse  |
| Sodium deoxycholate (302-95-4)     |   |
| LD50 oral rotte                    | 1370 mg/kg (Rat, Oral)  |

# EC Medium with MUG

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

Hudætsning/-irritation : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)  
pH: 6,7 – 7,1

| Sodium chloride (7647-14-5)    |               |
|--------------------------------|---------------|
| pH                             | 7,5 (18 °C)   |
| Sodium pyruvate (113-24-6)     |               |
| pH                             | 7 (10 %)      |
| Sodium cholate (361-09-1)      |               |
| pH                             | 8 – 9,5 (5 %) |
| Sodium deoxycholate (302-95-4) |               |
| pH                             | 7,5 – 9 (2 %) |

Alvorlig øjenskade/øjenirritation : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)  
pH: 6,7 – 7,1

| Sodium chloride (7647-14-5)    |               |
|--------------------------------|---------------|
| pH                             | 7,5 (18 °C)   |
| Sodium pyruvate (113-24-6)     |               |
| pH                             | 7 (10 %)      |
| Sodium cholate (361-09-1)      |               |
| pH                             | 8 – 9,5 (5 %) |
| Sodium deoxycholate (302-95-4) |               |
| pH                             | 7,5 – 9 (2 %) |

Respiratorisk sensibilisering eller hudsensibilisering : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Kimcellemutagenicitet : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Carcinogenicitet : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Reproduktionstoksicitet : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Enkel STOT-eksponering : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

| Sodium deoxycholate (302-95-4) |   |
|--------------------------------|---|
| Enkel STOT-eksponering         | Kan forårsage irritation af luftvejene. |

Gentagne STOT-eksponeringer : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

Aspirationsfare : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt)

| EC Medium with MUG          |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| Viskositet, kinematisk      | Ikke anvendelig        |
| Sodium chloride (7647-14-5) |                        |
| Viskositet, kinematisk      | Not applicable (solid) |
| Sodium pyruvate (113-24-6)  |                        |
| Viskositet, kinematisk      | Not applicable (solid) |

# EC Medium with MUG

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### Sodium deoxycholate (302-95-4)

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Viskositet, kinematisk | Not applicable (solid) |
|------------------------|------------------------|

### 11.2. Oplysninger om andre farer

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1. Toksicitet

|   |  |
|---|--|
| Miljø - generelt                              | : Produktet betragtes som ikke giftigt for vandlevendeorganismer, og forårsager ingen uønskede langtidsvirkninger i miljøet. |
| Farlig for vandmiljøet, kortvarig (akut)      | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) |
| Farlig for vandmiljøet, langtidfare (kronisk) | : Ikke klassificeret (Kriterierne for klassificering kan på grundlag af de foreliggende data ikke anses for at være opfyldt) |

### Sodium chloride (7647-14-5)

|                 |   |
|-----------------|---|
| LC50 - Fisk [1] | 5840 mg/l (ASTM, 96 h, Lepomis macrochirus, Flow-through system, Fresh water, Experimental value, Lethal) |
| LOEC (kronisk)  | 441 mg/l Test organisms (species): Daphnia pulex Duration: '21 d'   |
| NOEC (kronisk)  | 314 mg/l Test organisms (species): Daphnia pulex Duration: '21 d'   |

### Sodium pyruvate (113-24-6)

|                      |  |
|----------------------|--|
| LC50 - Fisk [1]      | > 100 mg/l (96 h, Pisces, QSAR, Nominal concentration)   |
| EC50 - Skaldyr [1]   | > 100 mg/l (OECD 202: Daphnia sp. Acute Immobilisation Test, 48 h, Daphnia magna, Static system, Fresh water, Experimental value, Nominal concentration) |
| EC50 72h - Alger [1] | 2,78 mg/l Test organisms (species): Raphidocelis subcapitata (previous names: Pseudokirchneriella subcapitata, Selenastrum capricornutum)                |
| EC50 96h- Alger [1]  | 94800000 mg/l Source: ECOSAR   |
| ErC50 alger          | > 3 mg/l (OECD 201: Alga, Growth Inhibition Test, 72 h, Pseudokirchneriella subcapitata, Static system, Fresh water, Experimental value, GLP)            |
| NOEC (kronisk)       | 3,95 mg/l Test organisms (species): Duration: '28 d'   |

### Sodium cholate (361-09-1)

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| LC50 - Fisk [1]                 | 45356,434 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships |
| EC50 - Andre vandorganismer [1] | 35,8713 mg/l Test organisms (species):                             |
| EC50 72h - Alger [1]            | 169,7059 mg/l Test organisms (species):                            |
| EC50 96h- Alger [1]             | 22734,682 mg/l Source: Ecological Structure Activity Relationships |

### Sodium deoxycholate (302-95-4)

|                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| LC50 - Fisk [1]     | 1592,185 mg/l Source: ECOSAR |
| EC50 96h- Alger [1] | 968,709 mg/l Source: ECOSAR  |

### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

#### EC Medium with MUG

|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Ikke hurtigt nedbrydeligt |
|------------------------------|---------------------------|

#### Sodium chloride (7647-14-5)

|                              |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Persistens og nedbrydelighed | Biodegradability: not applicable. |
|------------------------------|-----------------------------------|

# EC Medium with MUG

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| <b>Sodium chloride (7647-14-5)</b>    |   |
|---------------------------------------|---|
| Kemisk iltforbrug (COD)               | Not applicable (inorganic)                      |
| ThOD                                  | Not applicable (inorganic)                      |
| <b>Sodium pyruvate (113-24-6)</b>     |   |
| Persistens og nedbrydelighed          | Readily biodegradable in water.                 |
| <b>Sodium cholate (361-09-1)</b>      |   |
| Persistens og nedbrydelighed          | Not readily biodegradable in water.             |
| <b>Sodium deoxycholate (302-95-4)</b> |   |
| Persistens og nedbrydelighed          | Ingen data over biologisk nedbrydlighed i vand. |

### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

| <b>Sodium chloride (7647-14-5)</b>             |   |
|--|---|
| Bioakkumuleringspotentiale                     | Not bioaccumulative.  |
| <b>Sodium pyruvate (113-24-6)</b>              |   |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow) | -3,8 (Practical experience/observation, OECD 107: Partition Coefficient (n-octanol/water): Shake Flask Method, 20 °C) |
| Bioakkumuleringspotentiale                     | Not bioaccumulative.  |
| <b>Sodium cholate (361-09-1)</b>               |   |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow) | -0,29 (Calculated, KOWWIN)  |
| Bioakkumuleringspotentiale                     | Not bioaccumulative.  |
| <b>Sodium deoxycholate (302-95-4)</b>          |   |
| Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow) | 1,24 (Estimated value)  |
| Bioakkumuleringspotentiale                     | Low potential for bioaccumulation (Log Kow < 4).  |

### 12.4. Mobilitet i jord

| <b>Sodium chloride (7647-14-5)</b>    |   |
|---------------------------------------|---|
| Overfladespænding                     | 73,03 mN/m (23 °C, 14.5 g/l)                          |
| Miljø - jord                          | No (test)data on mobility of the substance available. |
| <b>Sodium pyruvate (113-24-6)</b>     |   |
| Overfladespænding                     | No data available in the literature                   |
| Miljø - jord                          | No (test)data on mobility of the substance available. |
| <b>Sodium cholate (361-09-1)</b>      |   |
| Mobilitet i jord                      | 1140 Source: Quantitative Structure Activity Relation |
| Miljø - jord                          | Highly mobile in soil.                                |
| <b>Sodium deoxycholate (302-95-4)</b> |   |
| Miljø - jord                          | No (test)data on mobility of the substance available. |

# EC Medium with MUG

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

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

| Komponent   |  |
|---|--|
| Stof(fer) der ikke lever op til PBT-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med Bilag XIII         | Sodium chloride (7647-14-5), Sodium pyruvate (113-24-6), Sodium cholate (361-09-1) |
| Stof(fer), der ikke lever op til vPvB-kriterierne i REACH-forordningen, i overensstemmelse med bilag Annex XIII | Sodium chloride (7647-14-5), Sodium pyruvate (113-24-6), Sodium cholate (361-09-1) |

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Ingen tilgængelige oplysninger

### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen tilgængelige oplysninger

## PUNKT 13: Bortskaffelse

### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

|   |  |
|---|--|
| Regional affaldsforordning                          | : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.  |
| Metoder til affaldsbehandling                       | : Bortskaf indholdet/beholderen ifølge den godkendte affaldsindsamlers sorteringsanvisninger.                      |
| Anbefalinger vedrørende bortskaffelse af spildevand | : Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter.  |
| Produkt/Emballage-bortskaffelse                     | : Overhold gældende bestemmelser for bortskaffelse af fast affald. Bortskaffelse ifølge de lovmæssige forskrifter. |
| Andre farer   | : Tomme beholdere må ikke genbruges.   |

## PUNKT 14: Transportoplysninger

I overensstemmelse med ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

| ADR  | IMDG           | IATA           | ADN             | RID             |
|--|----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| <b>14.1. UN-nummer eller ID-nummer</b>                           |                |                |                 |                 |
| Ikke anvendelig  | Ikke reguleret | Ikke reguleret | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| <b>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</b> |                |                |                 |                 |
| Ikke anvendelig  | Ikke reguleret | Ikke reguleret | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| <b>14.3. Transportfareklasse(r)</b>                              |                |                |                 |                 |
| Ikke anvendelig  | Ikke reguleret | Ikke reguleret | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| <b>14.4. Emballagegruppe</b>                                     |                |                |                 |                 |
| Ikke anvendelig  | Ikke reguleret | Ikke reguleret | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| <b>14.5. Miljøfarer</b>  |                |                |                 |                 |
| Ikke anvendelig  | Ikke reguleret | Ikke reguleret | Ikke anvendelig | Ikke anvendelig |
| Ingen yderligere oplysninger tilgængelige                        |                |                |                 |                 |

### 14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren

#### Vejtransport

Ikke anvendelig

#### Søfart

Ikke reguleret

# EC Medium with MUG

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### Luffart

Ikke reguleret

### Transport ad indre vandveje

Ikke anvendelig

### Jernbane transport

Ikke anvendelig

## 14.7. Bulktransport til søs i henhold til IMO-instrumenter

Ikke anvendelig

## PUNKT 15: Oplysninger om regulering

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

#### EU-regler

##### REACH Bilag XVII (Restriktions-betingelser)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XVII (Begrænsningsbetingelser)

##### REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

Indeholder ingen stof(fer) opført på REACH Bilag XIV (Godkendelsesliste)

##### REACH kandidatliste (SVHC)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over REACH-kandidater

##### PIC-forordning (EU 649/2012, Prior Informed Consent (forudgående informeret samtykke))

Indeholder ikke stof(fer) opført på PIC-listen (Forordning EU 649/2012 angående eksport og import af farlige kemikalier)

##### POP-forordning (EU 2019/1021, Persistent Organic Pollutants (persistente organiske miljøgifte))

Indeholder ikke stof(fer) opført på POP-listen (Forordning EU 2019/1021 angående vedvarende organiske forureningsstoffer)

##### Ozonforordning (2024/590)

Indeholder ikke stof(fer) opført på listen over stoffer, der nedbryder ozonlaget (Forordning EU 2024/590 angående stoffer, der nedbryder ozonlaget)

##### Rådsforordning (EU) til kontrol af dele, der kan bruges på flere måder

Indeholder intet stof underlagt COUNCIL REGULATION (EU) for kontrol af elementer med dobbelt anvendelse

##### Forordningen udgangsstoffer til eksplosivstoffer (EU 2019/1148)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over udgangsstoffer til eksplosivstoffer (Forordning EU 2019/1148 om markedsføring og anvendelse af udgangsstoffer til eksplosivstoffer)

##### Forordning om narkotikaprækursorer (EF 273/2004)

Indeholder ingen stof(fer) opført på listen over narkotikaprækursorer (Forordning EF 273/2004 om narkotikaprækursorer)

#### Nationale regler

#### Frankrig

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Der er ikke udført nogen kemikaliesikkerhedsvurdering

## PUNKT 16: Andre oplysninger

### Forkortelser og akronymer:

|       |  |
|-------|--|
| ACGIH | Amerikansk sammenslutning af statslige arbejdshygiejnere, USA                          |
| ADN   | Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad indre vandveje |
| ADR   | Den europæiske konvention om international transport af farligt gods ad vej            |

# EC Medium with MUG

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

| Forkortelser og akronymer: |   |
|----------------------------|---|
| ATE                        | Estimat for akut toksicitet   |
| BCF                        | Biokoncentrationsfaktor   |
| BLV                        | Biologisk grænseværdi   |
| BOD                        | Biokemisk iltforbrug (BOD)  |
| CAS nr                     | Chemical Abstracts Service-nummer   |
| CLP                        | Forordning (EF) nr. 1272/2008 om klassificering, mærkning og emballering                        |
| COD                        | Kemisk iltforbrug (COD)   |
| CSA                        | Kemikaliesikkerhedsvurdering  |
| DMEL                       | Afledt minimumeffektniveau  |
| DNEL                       | Afledte nuleffektniveau   |
| EC-nummer                  | Det Europæiske Fællesskabs nummer   |
| EC50                       | Median effektiv koncentration   |
| ED                         | Hormonforstyrrende  |
| EN                         | Europæisk standard  |
| EAK                        | Det europæiske affaldskatalog   |
| IARC                       | Det Internationale Kræftforskningscenter  |
| IATA                       | Den Internationale Luftfartssammenslutning  |
| IMDG                       | Den internationale kode for søtransport af farligt gods   |
| LC50                       | Dødelig koncentration for 50 % af en forsøgspopulation  |
| LD50                       | Dødelig dosis for 50 % af en forsøgspopulation  |
| LOAEL                      | Lowest Observed Adverse Effect Level  |
| Log Kow                    | Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Kow)  |
| Log Pow                    | Fordelingskoefficient n-octanol/vand (Log Pow)  |
| MAK                        | maksimal koncentration på arbejdspladsen  |
| NOAEC                      | No-Observed Adverse Effect Concentration  |
| NOAEL                      | No-Observed Adverse Effect Level  |
| NOEC                       | Nuleffekt-koncentration   |
| N.O.S.                     | Ikke på anden måde specificeret   |
| OECD                       | Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling  |
| OEL                        | Begrænsning af eksponering ved arbejde  |
| OSHA                       | Det amerikanske arbejdsministeriums departement for sikkerhed og sundhed på arbejdspladsen, USA |
| PBT                        | Persistent, bioakkumulerende og toksisk   |
| PNEC                       | Beregnet nuleffekt-koncentration  |
| PPE                        | Personlige værnemidler  |
| RID                        | Reglementet for international befording af farligt gods med jernbane                            |
| SDS                        | Sikkerhedsdatablad  |
| STP                        | Rensningsanlæg  |
| TF                         | Teknisk funktion  |
| ThOD                       | Teoretisk iltbehov (TOD)  |

# EC Medium with MUG

## Sikkerhedsdatablad

i henhold til REACH-forordningen (EF) 1907/2006 ændret ved forordning (EU) 2020/878

### Forkortelser og akronymer:

|      |  |
|------|--|
| TLM  | Median tolerancegrænse                     |
| TWA  | Tidsvægtet gennemsnit                      |
| VOC  | Flygtige organiske forbindelser (VOC)      |
| vPvB | Meget persistent og meget bioakkumulerende |
| UFI  | Unik formelidentifikator                   |

### H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd:

|                     |  |
|---------------------|--|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Akut toksicitet (oral), kategori 4   |
| Aquatic Chronic 2   | Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 2                                      |
| Aquatic Chronic 3   | Farlig for vandmiljøet – kronisk fare, kategori 3                                      |
| Eye Irrit. 2        | Alvorlig øjenskade/øjenirritation, kategori 2  |
| Skin Sens. 1B       | Hudsensibilisering, kategori 1B  |
| STOT SE 3           | Specifik målorgantoksicitet – enkelt eksponering, kategori 3, irritation af luftvejene |
| H302                | Farlig ved indtagelse.   |
| H317                | Kan forårsage allergisk hudreaktion.   |
| H319                | Forårsager alvorlig øjenirritation.  |
| H335                | Kan forårsage irritation af luftvejene.  |
| H411                | Giftig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.                          |
| H412                | Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.                        |

Sikkerhedsdatablad (SDS), EU

Denne information er baseret på vores nuværende viden og har kun til formål at beskrive produktet i henhold til sundhed, sikkerhed og miljømæssige krav. Det skal derfor ikke opfattes som en garanti for nogen specifik produktegenskab.