

## Dextransulfat natriumsalt 8 for biokemi

artikelnummer: **7610**  
Version: **2.0 da**  
Erstatter version af: 02.03.2021  
Version: (1)

dato for udstedelse: 24.08.2020  
Revision: 02.03.2024

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

#### 1.1 Produktidentifikator

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Identifikation af stoffet   | <b>Dextransulfat natriumsalt 8 for biokemi</b>   |
| Artikelnummer               | 7610   |
| Registreringsnummer (REACH) | Det er ikke nødvendigt at oplyse de identificerede anvendelser, da stoffet ikke er registreringspligtigt (< 1 t/a) ifølge REACH. |
| CAS-nummer                  | 9011-18-1  |

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

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Relevante identificerede anvendelser: | Laboratoriekemikalie<br>Laboratorie- og analyseformål                                      |
| Anvendelser, der frarådes:            | Må ikke anvendes til private formål (husholdning). Fødevarer, drikkevarer og foderstoffer. |

#### 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   |
|--|----------------------|-----------------|-----------------|--|
| Giftinformationscentren (toksikologi)<br>Bispebjerg Hospital | Bispebjerg Bakke 23E | 2400 Copenhagen | +45 82 12 12 12 | <a href="http://www.giftlinjen.dk">www.giftlinjen.dk</a> |

## Dextransulfat natriumsalt 8 for biokemi

artikelnummer: 7610

### 1.5 Importør

Frisenette ApS  
Energivej 134  
8420 Knebel  
Danmark

**Telefon:** +45 8634 2244

**Fax:** -

**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)

Dette stof 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

Ifølge resultaterne af vurderingen af dette stof er det ikke et PBT- eller et vPvB-stof.

#### Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (ED) med en koncentration på  $\geq 0,1\%$ .

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

### 3.1 Stoffer

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| Stoffets navn    | Dextransulfat natriumsalt |
| Molekylær formel | $(C_6H_9O_5SO_3Na)_n+1$   |
| CAS-nr.          | 9011-18-1                 |

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger



#### Generelle bemærkninger

Tilsmudset tøj tages af.

#### Efter indånding

Sørg for frisk luft. I alle tilfælde af tvivl, eller hvis symptomer vedvarer, søges læge.

#### Efter hudkontakt

Skyl/brus huden med vand. I alle tilfælde af tvivl, eller hvis symptomer vedvarer, søges læge.

## Dextransulfat natriumsalt 8 for biokemi

artikelnummer: 7610

### Efter øjenkontakt

Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. I alle tilfælde af tvivl, eller hvis symptomer vedvarer, søges læge.

### 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.

### 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!  
vand, skum, slukningspulver, tørt, ABC-pulver

#### Uegnede slukningsmidler

vandstråle

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

Brændbar.

#### Farlige forbrændingsprodukter

Ved brand kan der opstå: Carbonmonoxid (CO), Carbondioxid (CO<sub>2</sub>), Svovloxider (SO<sub>x</sub>)

### 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 luftforsyret åndedrætsværn.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

### 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer



#### For ikke-indsatspersonel

Begrænsning af støvudvikling.

### 6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand. Opsaml forurenede vaskevand og bortskaf det.

### 6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

#### Råd om, hvordan spild inddæmmes

Tildækning af afløb. Optages mekanisk.

## Dextransulfat natriumsalt 8 for biokemi

artikelnummer: 7610

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

Optages mekanisk.

### 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.

## 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

Opbevares et tørt sted.

#### Uforenelige stoffer eller blandinger

Overhold anbefalinger om kombineret opbevaring.

#### Hensyntagen til andre råd:

#### Krav til ventilation

Anvend lokal og almen ventilation.

#### 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.

## Dextransulfat natriumsalt 8 for biokemi

artikelnummer: 7610

### 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

- **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: Støvd udvikling. Egnede filter (EN 143). P1 (filtrerer mindst 80 % af de luftbårne partikler, farvekode: hvid).

### Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet

Holdes væk fra afløb, overfladevand og grundvand.

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

|  |  |
|--|--|
| Fysisk form  | fast   |
| Form   | pulver   |
| Farve  | cremefarver  |
| Lugt   | lugtfri  |
| Smeltepunkt/frysepunkt                                     | ikke bestemt   |
| Kogepunkt eller begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval | ikke bestemt   |
| Antændelighed  | dette materiale er brændbart men ikke letantændeligt |
| Øvre og nedre eksplosionsgrænse                            | ikke bestemt   |
| Flammepunkt  | ikke anvendelig(t)                                   |
| Selvantændelsestemperatur                                  | ikke bestemt   |
| Nedbrydningstemperatur                                     | ikke relevant  |

## Dextransulfat natriumsalt 8 for biokemi

artikelnummer: 7610

|  |   |
|--|---|
| pH-værdi   | 5 – 7,5 (i vandig opløsning: 10 <sup>g/l</sup> , 20 °C) |
| Kinematisk viskositet                            | ikke relevant   |
| <u>Opløselighed(er)</u>                          |   |
| Vandopløselighed                                 | (opløselig)   |
| <u>Fordelingskoefficient</u>                     |   |
| Fordelingskoefficient n-oktanol/vand (logværdi): | disse oplysninger foreligger ikke                       |
| Damptryk   | ikke bestemt  |
| <u>Massefylde og/eller relativ massefylde</u>    |   |
| Massefylde                                       | ikke bestemt  |
| Relativ dampmassefylde                           | Oplysninger om denne egenskab foreligger ikke.          |
| Partikelegenskaber                               | Ingen tilgængelige data.                                |
| <u>Andre sikkerhedsparametre</u>                 |   |
| Oxiderende egenskaber                            | ingen   |

**9.2 Andre oplysninger**

|   |   |
|---|---|
| Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser: | fareklasse iht. GHS<br>(fysiske farer): ikke relevant |
| Andre sikkerhedskarakteristika:             | Der foreligger ingen yderligere oplysninger.          |

## PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1 Reaktivitet

Produktet i den leverede form kan ikke skabe støvekspllosioner, men tilsætningen af fint støv fører til fare for støvekspllosion.

### 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.

**Dextransulfat natriumsalt 8 for biokemi**

artikelnummer: 7610

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

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

Dette stof 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.

#### **Alvorlige øjenskader/øjenirritation**

Klassificeres ikke som fremkaldende alvorlig øjenskade eller øjenirritation.

#### **Luftvejssensibilisering eller hudsensibilisering**

Klassificeres ikke som respiratorisk sensibiliserende stof eller hudsensibiliserende stof.

#### **Kimcellemutagenitet**

Klassificeres ikke som kimcellemutagen.

#### **Carcinogenitet**

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

Sundhedsvirkninger er ikke kendte. Disse oplysninger er baseret på vores nuværende viden.

### 11.2 Hormonforstyrrende egenskaber

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (ED) med en koncentration på  $\geq 0,1\%$ .

## Dextransulfat natriumsalt 8 for biokemi

artikelnummer: 7610

### 11.3 Oplysninger om andre farer

Der foreligger ingen yderligere oplysninger.

## PUNKT 12: Miljøoplysninger

### 12.1 Toksicitet

Klassificeres ikke som farlig for vandmiljøet.

### 12.2 Persistens og nedbrydelighed

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

Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (ED) med en koncentration på  $\geq 0,1\%$ .

### 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 kloak afløb.

#### Affaldsbehandling for beholdere/emballage

Forurenet emballage skal håndteres på samme måde som stoffet selv. Helt tomt emballage kan genanvendes.

### 13.2 Relevante bestemmelser om affald

Tilordningen af affaldskoder/affaldsbetegnelser skal udføres branche- og processpecifikt jfr. EAK.

### 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. Ikke forurenede og færdigtømte emballager kan afleveres til en genbrugsvirksomhed.



Dextransulfat natriumsalt 8 for biokemi

artikelnummer: 7610

## 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)**  
**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**

ikke registreret

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

Ikke 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 % |
|-------------|-----|

**Direktiv on industriemissioner (IED)**

|             |     |
|-------------|-----|
| VOC-indhold | 0 % |
|-------------|-----|

**Dextransulfat natriumsalt 8 for biokemi**

artikelnummer: 7610

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

ikke registreret

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

ikke registreret

**Vandrammedirektiv (WFD)**

ikke registreret

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

ikke registreret

**Forordning om narkotikaprækursorer**

ikke registreret

**Forordning om stoffer, der nedbryder ozonlaget**

ikke registreret

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

ikke registreret

**Forordning om persistente organiske miljøgifte**

ikke 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   | AIIC        | stoffet er registreret          |
| CA   | DSL         | stoffet er registreret          |
| CN   | IECSC       | stoffet er registreret          |
| JP   | CSCL-ENCS   | stoffet er registreret          |
| KR   | KECI        | stoffet er registreret          |
| NZ   | NZIoC       | stoffet er registreret          |
| TW   | TCSI        | stoffet er registreret          |
| US   | TSCA        | stoffet er registreret (ACTIVE) |
| VN   | NCI         | stoffet er registreret          |

**Figurtekst**

|           |   |
|-----------|---|
| AIIC      | Australian Inventory of Industrial Chemicals                            |
| CSCL-ENCS | List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)                |
| DSL       | Domestic Substances List (DSL)  |
| IECSC     | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| KECI      | Korea Existing Chemicals Inventory                                      |
| NCI       | National Chemical Inventory   |
| NZIoC     | New Zealand Inventory of Chemicals                                      |
| TCSI      | Taiwan Chemical Substance Inventory                                     |
| TSCA      | Toxic Substance Control Act   |

Dextransulfat natriumsalt 8 for biokemi

artikelnummer: 7610

15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen kemikaliesikkerhedsvurdering er blevet gennemført for dette stof.

**PUNKT 16: Andre oplysninger**

Angivelse af ændringer (revideret sikkerhedsdatablad)

| Punkt | Forrige registrering (tekst/værdi)   | Aktuel registrering (tekst/værdi)   | Sikkerheds-relevant |
|-------|--|---|---------------------|
| 1.1   | EF-nummer:<br>ingen  | CAS-nummer:<br>9011-18-1  | ja                  |
| 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>Ifølge resultaterne af vurderingen af dette stof er det ikke et PBT- eller et vPvB-stof. | ja                  |
| 2.3   |  | Hormonforstyrrende egenskaber:<br>Indeholder ikke et hormonforstyrrende stof (ED) med en koncentration på $\geq 0,1\%$ .          | ja                  |
| 14.2  | UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):<br>ikke relevant  | UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name):<br>ikke tilskrevet   | ja                  |
| 14.3  | Transportfareklasse(r):<br>ikke relevant   | Transportfareklasse(r):<br>ingen  | ja                  |
| 14.3  | Klasse:<br>-   |   | ja                  |
| 14.4  | Emballagegruppe:<br>ikke relevant ikke tildelt til en emballagegruppe  | Emballagegruppe:<br>ikke tilskrevet   | ja                  |
| 14.5  | Miljøfarer:<br>ingen (ikke miljøfarlig iht. forordningerne om farligt gods)  | Miljøfarer:<br>ikke miljøfarlig iht. forordningerne om farligt gods   | ja                  |
| 14.8  | • Transport med jernbane eller ad vej eller indre vandveje af farligt gods (ADR/RID/ADN):<br>Ikke omfattet af ADR, RID og ADN. |   | ja                  |
| 15.1  | • Forordning 649/2012/EU om eksport og import af farlige kemikalier:<br>Ikke registreret.                                      |   | ja                  |
| 15.1  | • Forordning 1005/2009/EF om stoffer, der nedbryder ozonlaget:<br>Ikke registreret.  |   | ja                  |
| 15.1  | • Forordning 850/2004/EF om persistente organiske miljøgifte:<br>Ikke registreret.   |   | ja                  |
| 15.1  |  | • Begrænsninger i henhold til REACH, bilag XVII:<br>ændring i registrering (tabel)  | ja                  |
| 15.1  | • Begrænsninger i henhold til REACH, afsnit VIII:<br>Ingen.  |   | ja                  |

Dextransulfat natriumsalt 8 for biokemi

artikelnummer: 7610

| Punkt | Forrige registrering (tekst/værdi)   | Aktuel registrering (tekst/værdi)  | Sikkerhedsrelevant |
|-------|--|--|--------------------|
| 15.1  |  | Fortegnelse over stoffer, der kræver godkendelse (REACH, bilag XIV)/SVHC - kandidatliste: Ikke registreret.  | ja                 |
| 15.1  | • Direktiv 75/324/EØF om aerosoler   |  | ja                 |
| 15.1  | Påfyldningsparti   |  | ja                 |
| 15.1  |  | Direktiv om decopaint  | ja                 |
| 15.1  |  | VOC-indhold:<br>0 %  | ja                 |
| 15.1  |  | Direktiv on industriemissioner (IED)   | ja                 |
| 15.1  |  | VOC-indhold:<br>0 %  | ja                 |
| 15.1  | Direktiv 2000/60/EF om fastlæggelse af en ramme for Fællesskabets vandpolitiske foranstaltninger (WFD)                                       | Vandrammedirektiv (WFD):<br>ikke registreret   | ja                 |
| 15.1  |  | Forordning om markedsføring og brug af udgangsstoffer til eksplosivstoffer:<br>ikke registreret  | ja                 |
| 15.1  |  | Forordning om stoffer, der nedbryder ozonlaget:<br>ikke registreret  | ja                 |
| 15.1  |  | Forordning om eksport og import af farlige kemikalier:<br>ikke registreret   | ja                 |
| 15.1  |  | Forordning om persistente organiske miljøgifte:<br>ikke registreret  | ja                 |
| 15.1  | Decopaints-direktiv (Europa, 2004/42/EF)   | Andre oplysninger:<br>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). | ja                 |
| 15.1  | VOC-indhold:<br>0 %  |  | ja                 |
| 15.1  |  | Direktiv 2000/60/EF om fastlæggelse af en ramme for Fællesskabets vandpolitiske foranstaltninger (WFD):<br>ændring i registrering (tabel)  | ja                 |
| 15.1  | Forordning 111/2005/EF om regler for overvågning af handel med narkotikapraekursorer mellem Fællesskabet og tredjelande:<br>ikke registreret |  | ja                 |
| 15.1  | Nationale fortegnelser   |  | ja                 |
| 15.1  |  | Nationale fortegnelser:<br>ændring i registrering (tabel)  | ja                 |
| 15.1  |  | Nationale fortegnelser   | ja                 |
| 15.1  |  | Nationale fortegnelser:<br>ændring i registrering (tabel)  | ja                 |

**Dextransulfat natriumsalt 8 for biokemi**

artikelnummer: **7610**

**Forkortelser og akronymer**

| Fork.    | Forklaring af anvendte forkortelser  |
|----------|--|
| ADR      | Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Den overenskomst om international transport af farligt gods ad vej)                |
| CAS      | Chemical Abstract Service (database med en fortegnelse over kemiske forbindelser)  |
| 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)  |
| ED       | Hormonforstyrrende stof  |
| GHS      | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Globalt Harmoniseret System til Klassificering og Mærkning af Kemikalier", udviklet af FN |
| 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)  |
| 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 befordring af farligt gods med jernbane (RID). International Maritime Dangerous Goods Code (IMDG-koden). Forordning om transport af farligt gods (DGR) via lufttransport (IATA).

**Ansvarsfraskrivelse**

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