

# Sikkerhedsdatablad

Dette sikkerhedsdatablad er udfærdiget i henhold til kravene i: Forordning (EF) nr. 1907/2006 og forordning (EF) nr. 1272/2008

Revisionsdato 03-jan-2024 Revisionsnummer 1.1

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

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn C. elegans Wild / Mutant Type

**Katalognummer (-numre)** 1665122, 1665122EDU, 10030879, 10030880

Nanoforms Ikke relevant

Rent stof/blanding Blanding

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

Anbefalet anvendelse Laboratoriekemikalier

Anvendelser, der frarådes Ingen oplysninger tilgængelige

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Virksomhedshovedkvarter Producent Juridisk enhed/kontaktadresse

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad Laboratories, Life Science Group
1000 Alfred Nobel Drive
2000 Alfred Nobel Drive
Fruebjergvej 3
2100 Kobenhavn

USA USA Danmark

Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til

**Teknisk service** 00800 0024 67 23

techsupport.nordic@bio-rad.com

1.4. Nødtelefon

24-timers nødtelefonnummer CHEMTREC Danmark: 45-69918573

## **PUNKT 2: Fareidentifikation**

#### 2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Forordning (EF) nr. 1272/2008

Denne blanding er klassificeret som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

## 2.2. Mærkningselementer

Denne blanding er klassificeret som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP] Faresætninger

Denne blanding er klassificeret som ikke farlig i henhold til forordning (EF) 1272/2008 [CLP]

#### 2.3. Andre farer

Biosikkerhedsniveau 1 – Agenter, der ikke vides at forårsage sygdom hos raske voksne, og som udgør en minimal potentiel risiko for laboratoriepersonalet og miljøet, forefindes i dette produkt Indeholder materiale fra menneskelige kilder og/eller potentielt smittefarlige bestanddele

EGHS / DA Side 1/11

## PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

#### 3.1 Stoffer

Ikke relevant

## 3.2 Blandinger

| Kemisk navn        | Vægt-%  | REACH-registreringsn    | EF-nr.      | Klassificering i henhold | Specifik       | M-faktor | M-faktor   |
|--------------------|---------|-------------------------|-------------|--------------------------|----------------|----------|------------|
|                    |         | ummer                   | (EU-indeksn | til forordning (EF) nr.  | koncentrations |          | (langtids) |
|                    |         |                         | r.)         | 1272/2008 [CLP]          | grænse (SCL)   |          |            |
| Sodium chloride    | 20 - 35 | Ingen tilgængelige data | 231-598-3   | Ingen tilgængelige data  | -              | -        | -          |
| 7647-14-5          |         |                         |             |                          |                |          |            |
| 1,2,3-Propanetriol | 1 - 2.5 | Ingen tilgængelige data | 200-289-5   | Ingen tilgængelige data  | -              | -        | -          |
| 56-81-5            |         |                         |             |                          |                |          |            |

## H- og EUH-sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

#### Akut toksicitet-estimat

Hvis LD50/LC50-dataene ikke er tilgængelige eller ikke svarer til klassifikationskategorien, så anvendes den passende konverteringsværdi fra CLP appendiks I, tabel 3.1.2, til beregning af estimatet for akut toksicitet (ATEmix) til at klassificere en blanding på grundlag af dens bestanddele

| Kemisk navn        | Oral LD50 mg/kg |       | Indånding LC50 - 4       | Indånding LC50 - 4  | Indånding LC50 - 4  |
|--------------------|-----------------|-------|--------------------------|---------------------|---------------------|
|                    |                 | mg/kg | timer - støv/tåge - mg/l | timer - damp - mg/l | timer - gas - ppm   |
| Sodium chloride    | 3000            | 10000 | Inhalation LC50 Rat      | >42                 | Inhalation LC50 Rat |
| 7647-14-5          |                 |       | >42 mg/L 1 h (no         |                     | >42 mg/L 1 h (no    |
|                    |                 |       | deaths occurred,         |                     | deaths occurred,    |
|                    |                 |       | aerosol, Source:         |                     | aerosol, Source:    |
|                    |                 |       | ECHA_API)                |                     | ECHA_API)           |
| 1,2,3-Propanetriol | 12600           | 10000 | Inhalation LC50 Rat      | >2.75               | Inhalation LC50 Rat |
| 56-81-5            |                 |       | >2.75 mg/L 4 h           |                     | >2.75 mg/L 4 h      |
|                    |                 |       | (condensation aerosol,   |                     | (condensation       |
|                    |                 |       | Source: ECHA)            |                     | aerosol, Source:    |
|                    |                 |       | 2.75                     |                     | ECHA)               |

Dette produkt indeholder ikke særligt problematiske stoffer i en koncentration >=0.1% (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH) Artikel 59)

## PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger

#### 4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

Indånding Flyt til frisk luft.

Kontakt med øjnene Indeholder materiale fra menneskelige kilder og/eller potentielt smittefarlige bestanddele.

Ring til en læge. Skyl straks med rigeligt vand, også under øjenlågene, i mindst 15 minutter.

Kontakt med huden Vask med sæbe og vand.

Indeholder materiale fra menneskelige kilder og/eller potentielt smittefarlige bestanddele.

Ring til en læge.

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

**Symptomer** Ingen oplysninger tilgængelige.

EGHS / DA Side 2/11

Revisionsdato 03-jan-2024

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

Information til lægen Indeholder materiale fra menneskelige kilder og/eller potentielt smittefarlige bestanddele.

## **PUNKT 5: Brandbekæmpelse**

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler Brug slukningsmetoder, der egner sig til de lokale forhold og det omkringliggende miljø.

FORSIGTIG: Brug af vandspray til brandbekæmpelse kan være ineffektivt. Storbrand

**Uegnede slukningsmidler** Undgå at sprede spildt materiale med højtryksvandstråler.

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlige farer i forbindelse med

kemikaliet

Ingen oplysninger tilgængelige.

5.3. Anvisninger for brandmandskab

forsigtighedsregler for

brandmandskab

Særlige personlige værnemidler og Brandmandskab skal bære trykluftforsynet åndedrætsværn og fuld brand- og redningsdragt.

Anvend personlige værnemidler.

## PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

## 6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Sikkerhedsforanstaltninger til

beskyttelse af personer

Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8. Til indsatspersonel

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Miljøbeskyttelsesforanstaltninger Yderligere miljøoplysninger kan findes i punkt 12.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Metoder til inddæmning Produktet må ikke udledes til kloakker, jordoverfladen eller vandløb.

Metoder til oprydning Brug:. Desinfektionsmiddel. Rengør den kontaminerede overflade grundigt.

Rengør kontaminerede genstande og områder grundigt i overensstemmelse med Forebyggelse af sekundære farer

miliøforskrifterne.

6.4. Henvisning til andre punkter

Henvisning til andre punkter Se punkt 8 for yderligere oplysninger. Se punkt 13 for yderligere oplysninger.

## PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

## 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Råd om sikker håndtering Sørg for tilstrækkelig ventilation.

Generelle hygiejneregler Følg almindeligt gældende standardforsigtighedsregler for håndtering af potentielt

smittefarlige materialer.

EGHS / 3 / 11 Side

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

Opbevaringsbetingelser Opbevares i overensstemmelse med produktets og etikettens anvisninger.

#### 7.3. Særlige anvendelser

**Risikohåndteringsforanstaltninger** De nødvendige oplysninger findes i dette sikkerhedsdatablad. **(RMM)** 

## PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler

#### 8.1. Kontrolparametre

#### Eksponeringsgrænser

| Kemisk navn                   | Den Europæiske<br>Union   | Østrig   | Belgien   | Bul  | garien   | Kroatien  |
|-------------------------------|---------------------------|--|---|------|--|---|
| 1,2,3-Propanetriol<br>56-81-5 | -                         | -  | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>                                 |      | -  | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>                           |
| Kemisk navn                   | Cypern                    | Tjekkiet   | Danmark   | Es   | tland  | Finland   |
| 1,2,3-Propanetriol<br>56-81-5 | -                         | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 15 mg/m <sup>3</sup> | -   | TWA: | 10 mg/m <sup>3</sup>                           | TWA: 20 mg/m <sup>3</sup>                           |
| Kemisk navn                   | Frankrig                  | Tyskland TRGS  | Tyskland DFG  | Græl | kenland  | Ungarn  |
| 1,2,3-Propanetriol<br>56-81-5 | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 200 mg/m <sup>3</sup>                                 | TWA: 200 mg/m <sup>3</sup><br>Peak: 400 mg/m <sup>3</sup> | TWA: | 10 mg/m <sup>3</sup>                           | -   |
| Kemisk navn                   | Irland                    | Italien MDLPS  | Italien AIDII   | Le   | tland  | Litauen   |
| Sodium chloride<br>7647-14-5  | -                         | -  | -   | TWA: | 5 mg/m <sup>3</sup>                            | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>                            |
| Kemisk navn                   | Luxembourg                | Malta  | Holland   | N    | orge   | Polen   |
| 1,2,3-Propanetriol 56-81-5    | -                         | -  | -   |      | -  | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>                           |
| Kemisk navn                   | Portugal                  | Rumænien   | Slovakiet   | Slov | venien   | Spanien   |
| 1,2,3-Propanetriol<br>56-81-5 | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> | -  | TWA: 11 mg/m <sup>3</sup>                                 |      | 200 mg/m <sup>3</sup><br>400 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>                           |
| Kemisk navn                   |                           | Sverige  | Schweiz   |      | Sto  | orbritannien  |
| 1,2,3-Propanetriol<br>56-81-5 |                           | -  | TWA: 50 mg/m<br>STEL: 100 mg/n                            |      |  | A: 10 mg/m <sup>3</sup><br>EL: 30 mg/m <sup>3</sup> |

#### Biologiske grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

Dette produkt indeholder, som det leveres, ingen farlige materialer med biologiske grænseværdier fastsat af regionsspecifikke tilsynsmyndigheder.

Udledt nuleffektniveau (DNEL) Predicted No Effect Concentration (beregnet nuleffektkoncentration) (PNEC) Ingen oplysninger tilgængelige.

8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller helbrille).

Beskyttelse af hænder Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

Beskyttelse af huden og kroppen Brug særligt arbejdstøj.

EGHS / DA Side 4/11

Åndedrætsværn Der kræves ikke beskyttelsesudstyr under normale anvendelsesforhold. Hvis

eksponeringsgrænsen, overskrides eller der fremkommer irritation, kan udluftning og

evakuering blive nødvendig.

Følg almindeligt gældende standardforsigtighedsregler for håndtering af potentielt Generelle hygiejneregler

smittefarlige materialer.

Foranstaltninger til begrænsning af Ingen oplysninger tilgængelige.

eksponering af miljøet

## PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Tilstandsform Væske

Udseende vandig opløsning

**Farve** klar Lugtfri. Luat

Lugttærskel Ingen oplysninger tilgængelige

Egenskab Værdier Bemærkninger • Metode

Smeltepunkt / frysepunkt Ingen tilgængelige data Ingen kendt Begyndelseskogepunkt og Ingen tilgængelige data Ingen kendt

kogepunktsinterval Antændelighed

Ingen tilgængelige data Ingen kendt Ingen kendt Antændelsesgrænse i luft

Øvre antændelses- eller Ingen tilgængelige data

eksplosionsgrænser

Nedre antændelses- eller Ingen tilgængelige data

eksplosionsgrænser

Flammepunkt Ingen tilgængelige data Ingen kendt Ingen tilgængelige data Selvantændelsestemperatur Ingen kendt Dekomponeringstemperatur Ingen kendt

pH-værdi

pH (som vandig opløsning) Ingen tilgængelige data Ingen oplysninger tilgængelige

Ingen tilgængelige data Kinematisk viskositet Ingen kendt **Dynamisk viskositet** Ingen tilgængelige data Ingen kendt

Blandbar med vand Vandopløselighed **Opløselighed** Ingen tilgængelige data Ingen kendt Fordelingskoefficient Ingen tilgængelige data Ingen kendt Ingen tilgængelige data Damptryk Ingen kendt Relativ massefylde 1.19 Ingen kendt

**Bulkdensitet** Ingen tilgængelige data

Ingen tilgængelige data Væskemassefylde

Relativ dampmassefylde Ingen tilgængelige data Ingen kendt

Partikelegenskaber

Ingen oplysninger tilgængelige **Partike**İstørrrelse **Partikelstørrelsesfordeling** Ingen oplysninger tilgængelige

## 9.2. Andre oplysninger

## 9.2.1. Oplysninger vedrørende fysiske fareklasser

Ikke relevant

#### 9.2.2. Andre sikkerhedskarakteristika

Ingen oplysninger tilgængelige

## **PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet**

#### 10.1. Reaktivitet

5 / 11 Side

Ingen oplysninger tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabil under normale forhold.

Eksplosionsdata

Reaktivitet

Følsomt over for mekaniske

påvirkninger

Ingen.

Følsomt over for statisk

elektricitet

Ingen.

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Risiko for farlige reaktioner Ingen under normal forarbejdning.

10.4. Forhold, der skal undgås

Forhold, der skal undgås Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger.

10.5. Materialer, der skal undgås

**Materialer, der skal undgås** Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Farlige nedbrydningsprodukter Ingen kendt, ifølge de opgivne oplysninger.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

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

Oplysninger om sandsynlige eksponeringsveje

Produktinformation

**Indånding** Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.

Kontakt med øjnene Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.

**Kontakt med huden** Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.

Indtagelse Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

**Symptomer** Ingen oplysninger tilgængelige.

Akut toksicitet

Numeriske toksicitetsmål Ingen oplysninger tilgængelige

Følgende værdier er beregnet ud fra kapitel 3.1. i GHS-dokumentet

**ATEmix (oral)** 11,094.10 mg/kg

Oplysninger om bestanddele

| Kemisk navn        | Oral LD50           | Dermal LD50              | Indånding LC50       |
|--------------------|---------------------|--------------------------|----------------------|
| Sodium chloride    | = 3 g/kg (Rat)      | > 10000 mg/kg ( Rabbit ) | > 42 mg/L (Rat)1 h   |
| 1,2,3-Propanetriol | = 12600 mg/kg (Rat) | > 10 g/kg (Rabbit)       | > 2.75 mg/L (Rat)4 h |

EGHS / DA Side 6/11

\_\_\_\_

Forsinkede og øjeblikkelige virkninger samt kroniske virkninger ved kortvarig og længerevarende eksponering

**Hudætsning/-irritation** Ingen oplysninger tilgængelige.

Alvorlig øjenskade/øjenirritation Ingen oplysninger tilgængelige.

Respiratorisk sensibilisering eller

hudsensibilisering

Ingen oplysninger tilgængelige.

Kimcellemutagenicitet Ingen oplysninger tilgængelige.

Carcinogenicitet Ingen oplysninger tilgængelige.

**Reproduktionstoksicitet** Ingen oplysninger tilgængelige.

enkel STOT-eksponering Ingen oplysninger tilgængelige.

**STOT - gentagen eksponering** Ingen oplysninger tilgængelige.

Aspirationsfare Ingen oplysninger tilgængelige.

11.2. Oplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være

hormonforstyrrende.

11.2.2. Andre oplysninger

Andre negative virkninger Ingen oplysninger tilgængelige.

## **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet Dette produkts indvirkning på miljøet er ikke blevet fyldestgørende undersøgt.

Ukendt toksicitet for vandmiljøet Indeholder 0 % bestanddele med ukendt fare for vandmiljøet.

| macrochirus) EC50: | 50: =1000mg/L (48h,<br>Daphnia magna)<br>50: 340.7 - 469.2mg/L<br>Bh, Daphnia magna) |
|--------------------|--|

EGHS / DA Side 7/11

|                    |   | (96h, Pimephales promelas) |   |   |
|--------------------|---|----------------------------|---|---|
|                    |   | LC50: 4747 - 7824mg/L      |   |   |
|                    |   | (96h, Oncorhynchus mykiss) |   |   |
| 1,2,3-Propanetriol | - | LC50: 51 - 57mL/L (96h,    | - | - |
|                    |   | Oncorhynchus mykiss)       |   |   |

#### 12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Ingen oplysninger tilgængelige.

#### 12.3. Bioakkumuleringspotentiale

#### **Bioakkumulation**

Oplysninger om bestanddele

| opryshinger our pestandere |                       |  |
|----------------------------|-----------------------|--|
| Kemisk navn                | Fordelingskoefficient |  |
| 1,2,3-Propanetriol         | -1.75                 |  |

#### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen oplysninger tilgængelige.

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

#### PBT- og vPvB-vurdering

| Kemisk navn        | PBT- og vPvB-vurdering     |
|--------------------|----------------------------|
| Sodium chloride    | Stoffet er ikke PBT / vPvB |
| 1,2,3-Propanetriol | Stoffet er ikke PBT / vPvB |

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

Hormonforstyrrende egenskaber Ingen oplysninger tilgængelige.

#### 12.7. Andre negative virkninger

Ingen oplysninger tilgængelige.

## **PUNKT 13: Bortskaffelse**

#### 13.1. Metoder til affaldsbehandling

Affald fra rester/ubrugte produkter Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. Affald skal bortskaffes i

overensstemmelse med miljølovgivningen.

Kontamineret emballage Tomme beholdere må ikke genbruges.

## **PUNKT 14: Transportoplysninger**

## <u>IATA</u>

**14.1 UN-nummer eller ID-nummer** Ikke reguleret **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse** Ikke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret
14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret
14.5 Miljøfarer Ikke relevant
14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren

14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren Særlige bestemmelser Ingen

EGHS / DA Side 8/11

#### **IMDG**

14.1 UN-nummer eller ID-nummer
14.2 UN-forsendelsesbetegnelse lkke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r)
 14.4 Emballagegruppe
 14.5 Miljøfarer
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Særlige bestemmelser

14.7 Søtransport i løs vægt i Ingen oplysninger tilgængelige

henhold til IMO-instrumenter

#### RID

**14.1 FN-nummer** Ikke reguleret **14.2 UN-forsendelsesbetegnelse** Ikke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r)
 14.4 Emballagegruppe
 14.5 Miljøfarer
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Særlige bestemmelser

#### ADR

14.1 UN-nummer eller ID-nummer lkke reguleret lkke reguleret lkke reguleret

(UN proper shipping name)

14.3 Transportfareklasse(r) Ikke reguleret
 14.4 Emballagegruppe Ikke reguleret
 14.5 Miljøfarer Ikke relevant
 14.6 Særlige forsigtighedsregler for brugeren
 Særlige bestemmelser Ingen

## **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

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

## Nationale bestemmelser

#### Frankrig

Erhvervssysgdomme (R-463-3, Frankrig)

| Kemisk navn     | Fransk RG-nummer | Titel |
|-----------------|------------------|-------|
| Sodium chloride | RG 78            | -     |
| 7647-14-5       |                  |       |

## Den Europæiske Union

Bemærk direktiv 98/24/EF om beskyttelse af arbejdstagernes sikkerhed og sundhed under arbejdet mod risici i forbindelse med kemiske agenser.

### Godkendelser og/eller begrænsninger vedrørende anvendelse:

Dette produkt indeholder ikke stoffer der kræver godkendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XIV) Dette produkt indeholder ikke stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006 (REACH), Bilag XVII)

#### Persistente Organiske Miljøgifte

Ikke relevant

### Forordning (EF) 1005/2009 om stoffer, der nedbryder ozonlaget (ODS)

Ikke relevant

EGHS / DA Side 9/11

EU - Plantebeskyttelsesmidler (1107/2009/EF)

| Kemisk navn                 | EU - Plantebeskyttelsesmidler (1107/2009/EF) |
|-----------------------------|--|
| Sodium chloride - 7647-14-5 | Plantebeskyttelsesmiddel                     |

Forordning om biocidholdige produkter (EU) nr. 528/2012 (BPR)

| Kemisk navn                 | Forordning om biocidholdige produkter (EU) nr. 528/2012 |
|-----------------------------|---|
|                             | (BPR)   |
| Sodium chloride - 7647-14-5 | Produkttype 1: Hygiejne for mennesker                   |

<u>Internationale fortegnelser</u> Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser

#### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Kemikaliesikkerhedsrapport Ingen oplysninger tilgængelige

## **PUNKT 16: Andre oplysninger**

Nøgle eller tekstforklaring til forkortelser og akronymer, der anvendes i sikkerhedsdatabladet

#### **Tekstforklaring**

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

### Tekstforklaring Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

TWA TWA (tidsvægtet gennemsnit) STEL STEL (korttidseksponeringsgrænse)
Loft Maksimal grænseværdi \* Hudbetegnelse

| Klassificeringsprocedure   |                  |
|--|------------------|
| Klassificering i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP] | Anvendt metode   |
| Akut oral toksicitet   | Beregningsmetode |
| Akut dermal toksicitet   | Beregningsmetode |
| Akut toksicitet ved indånding - gas                              | Beregningsmetode |
| Akut toksicitet ved indånding - damp                             | Beregningsmetode |
| Akut toksicitet ved indånding - støv/tåge                        | Beregningsmetode |
| Hudætsning/-irritation   | Beregningsmetode |
| Alvorlig øjenskade/øjenirritation                                | Beregningsmetode |
| Sensibilisering ved indånding                                    | Beregningsmetode |
| Hudsensibilisering   | Beregningsmetode |
| Mutagenicitet  | Beregningsmetode |
| Carcinogenicitet   | Beregningsmetode |
| Reproduktionstoksicitet  | Beregningsmetode |
| enkel STOT-eksponering   | Beregningsmetode |
| STOT - gentagen eksponering                                      | Beregningsmetode |
| Akut toksicitet for vandmiljøet                                  | Beregningsmetode |
| Kronisk toksicitet for vandmiljøet                               | Beregningsmetode |
| Aspirationsfare  | Beregningsmetode |
| Ozon   | Beregningsmetode |

### Vigtige litteraturhenvisninger og kilder til data, der er anvendt til udfærdigelse af sikkerhedsdatabladet

Agentur for giftige stoffer og sygdomsregistrering (ATSDR)

Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs ChemView-database

Den Europæiske Fødevaresikkerhedsautoritet (EFSA)

Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) Risikovurderingskomité (ECHA RAC)

Europæisk Kemikalieagentur (ECHA) (ECHA\_API)

EPA (Environmental Protection Agency [miljøstyrelsen])

Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGL(s)) (risikogrænseværdier)

Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs føderale lov om insecticider, fungicider og rodenticider

EGHS / DA Side 10/11

Det amerikanske miljøbeskyttelsesagentur - Kemikalier med højt produktionsvolumen

Videnskabeligt fødevaretidsskrift (Food Research Journal)

Database over farlige stoffer

International database med ensartet information om kemikalier (IUCLID)

Det Nationale Institut for Teknologi og Evaluering (NITE)

Australiens nationale plan for indberetning og vurdering af industrikemikalier (NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

National fortegnelse over lægemidlers ChemID Plus (NLM CIP)

National fortegnelse over lægemidlers PubMed-database (NLM PUBMED)

Nationalt toksikologiprogram (NTP)

New Zealands database over klassificering af og information om kemikalier (CCID)

Publikationer vedrørende miljø, sundhed og sikkerhed fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

Program vedrørende kemikalier med højt produktionsvolumen fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

Datasæt vedrørende screeningsoplysninger fra Organisationen for Økonomisk Samarbejde og Udvikling

Verdenssundhedsorganisationen

**Revisionsnote** Omformaterede og opdaterede eksisterende oplysninger

Revisionsdato 03-jan-2024

Dette sikkerhedsdatablad opfylder kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006

**Ansvarsfraskrivelse** 

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten.

Sikkerhedsdatabladet ender her

EGHS / DA Side 11/11