

# SIKKERHETSDATABLAD

Dette sikkerhetsdatabladet ble utarbeidet som følge av kravene i: Forskrift (EF) nr. 1907/2006 eller forskrift (EF) nr. 1272/2008

Revisjonsdato 18-May-2023 Revisjonsnummer 2.2

## AVSNITT 1: Identifikasjon av stoffet/stoffblandingen og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn VIROCLEAR

**Katalognummer(-numre)** 00106, 00107, 00112

Nanoforms Ikke relevant

Rent stoff/ren blanding Blanding

Inneholder Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)

1.2. Relevante identifiserte bruksområder for stoffet eller stoffblandingen og bruk som frarådes

Anbefalt bruk Diagnostikk, in-vitro

Frarådet bruk Ingen informasjon tilgjengelig

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

Korporasjonens hovedkvarter Produsent Juridisk enhet/kontaktadresse

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad Norway AS

1000 Alfred Nobel Drive

9500 Jeronimo Road

Nydalsveien 28

Irvine, California 92618

USA

USA

Norge

Flere opplysninger kan fås fra

Teknisk service 15674

1.4. Nødtelefonnummer

24 timers nødtelefonnummer CHEMTREC Norge: +(47)-21930678

### **AVSNITT 2: Fareidentifikasjon**

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller stoffblandingen

Regulering (EU) nr. 1272/2008

| Hudsensibilisering              | Kategori 1A - (H317) |
|---------------------------------|----------------------|
| Kronisk giftighet i vannmiljøet | Kategori 3 - (H412)  |

### 2.2. Merkingselementer

Inneholder Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)



EGHS / NO Side 1/12

#### Fareutsagn

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon

H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann

EUH208 - Inneholder Gentamicin, sulfate (salt) Kan gi en allergisk reaksjon.

### P-setninger - EU (§28, 1272/2008)

P333 + P313 - Ved hudirritasjon eller utslett: Søk legehjelp

P273 - Unngå utslipp til miljøet

P302 + P352 - VED HUDKONTAKT: Vask med mye såpe og vann

P501 - Innhold/beholder leveres i samsvar med gjeldende lokale, regionale, nasjonale og internasjonale forskrifter

P280 - Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm

#### 2.3. Andre farer

Inneholder materiale fra mennesker og/eller potensielt smittefarlige bestanddeler

## **AVSNITT 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler**

### 3.1 Stoffer

Ikke relevant

### 3.2 Stoffblandinger

| Kjemikalienavn        | Vekt-%     | REACH-registreringsn | EC-nummer   | Klassifisering i henhold | Spesifikk        | M-faktor | M-faktor    |
|-----------------------|------------|----------------------|-------------|--------------------------|------------------|----------|-------------|
|                       |            | ummer                | (EU-indeksn | til regulering (EU) nr.  | konsentrasjons   |          | (langvarig) |
|                       |            |                      | ummer):     | 1272/2008 [CLP]          | grense (SCL)     |          |             |
| Sodium chloride       | 0.3 - 0.99 | Ingen data er        | 231-598-3   | Ingen data er            | -                | -        | -           |
| 7647-14-5             |            | tilgjengelig         |             | tilgjengelig             |                  |          |             |
| Blanding av           | 0.001 -    | Ingen data er        | (613-167-00 | Acute Tox. 3 (H301)      | Eye Irrit. 2 ::  | 100      | 100         |
| 5-chloro-2-methyl-4-  | 0.01       | tilgjengelig         | -5)         | Acute Tox. 3 (H311)      | 0.06%<=C<0.6     |          |             |
| isothiazolin-3-one og |            |                      |             | Acute Tox. 3 (H331)      | %                |          |             |
| 2-methyl-2H-isothia   |            |                      |             | Skin Corr. 1B (H314)     | Skin Corr. 1C :: |          |             |
| zol-3-one (3:1)       |            |                      |             | Eye Dam. 1 (H318)        | C>=0.6%          |          |             |
| 55965-84-9            |            |                      |             | Skin Sens. 1A (H317)     | Skin Irrit. 2 :: |          |             |
|                       |            |                      |             | (EUH071)                 | 0.06%<=C<0.6     |          |             |
|                       |            |                      |             | Aquatic Acute 1 (H400)   | %                |          |             |
|                       |            |                      |             | Aquatic Chronic 1        | Skin Sens. 1A    |          |             |
|                       |            |                      |             | (H410)                   | :: C>=0.0015%    |          |             |
|                       |            |                      |             |                          | Eye Dam. 1 ::    |          |             |
|                       |            |                      |             |                          | C>=0.6%          |          |             |

### Fullstendig tekst for H- og EUH-setninger: se seksjon 16

### Akutt toksisitetsestimat

Hvis LD50/LC50-data ikke er tilgjengelig eller ikke samsvarer med klassifiseringskategorien, brukes den aktuelle konverteringsverdien fra CLP Vedlegg I, tabell 3.1.2 til å beregne et estimat for akutt toksisitet (ATEmix) når blandingen skal klassifiseres basert på bestanddelene i den

| Kjemikalienavn             | Oral LD50 mg/kg | Dermal LD50 | LC50 innånding - 4       | LC50 innånding - 4  | LC50 innånding - 4  |
|----------------------------|-----------------|-------------|--------------------------|---------------------|---------------------|
|                            |                 | mg/kg       | timer - støv/tåke - mg/l | timer - damp - mg/l | timer - gass - 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)           |
| Blanding av                | 53              | 87.12       | Ingen data er            | Ingen data er       | Ingen data er       |
| 5-chloro-2-methyl-4-isothi |                 |             | tilgjengelig             | tilgjengelig        | tilgjengelig        |

EGHS / NO Side 2/12

| Kjemikalienavn  | Oral LD50 mg/kg | LC50 innånding - 4<br>timer - støv/tåke - mg/l | LC50 innånding - 4<br>timer - damp - mg/l | LC50 innånding - 4<br>timer - gass - ppm |
|---|-----------------|--|---|--|
| azolin-3-one og<br>2-methyl-2H-isothiazol-3-<br>one (3:1)<br>55965-84-9 |                 |  |   |  |

Dette produktet inneholder ikke kandidatstoffer med høy bekymring ved en konsentrasjon på >=0,1% (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), artikkel 59)

## **AVSNITT 4: Førstehjelpstiltak**

#### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Generelt råd Vis dette sikkerhetsdatabladet til legen.

Innånding Flytt til frisk luft.

Øyekontakt Skyll grundig med rikelig vann i minst 15 minutter, og løft både øvre og nedre øyelokk.

Rådfør deg med en lege. Kontakt lege. Skyll umiddelbart med mye vann, også under øyelokkene, i minst 15 minutter. Inneholder materiale fra mennesker og/eller potensielt

smittefarlige bestanddeler.

Hudkontakt Vask med såpe og vann. Kan utløse en allergisk hudreaksjon. Kontakt lege ved

hudirritasjon eller allergiske reaksjoner.

Svelging Kontakt lege. Inneholder materiale fra mennesker og/eller potensielt smittefarlige

bestanddeler.

4.2. De viktigste symptomene og virkningene, både akutte og forsinkede

Symptomer Kløe. Utslett. Elveblest.

4.3. Angivelse av om umiddelbar legehjelp og spesialbehandling er nødvendig

Merknad til leger Kan gi allergiske reaksjoner hos følsomme personer. Behandle symptomene. Inneholder

materiale fra mennesker og/eller potensielt smittefarlige bestanddeler.

## **AVSNITT 5: Brannslokkingstiltak**

5.1. Slokkingsmidler

Egnede slukningsmidler Bruk slukkemidler som egner seg for lokale forhold og miljøet rundt.

**Stor brann** FORSIKTIG: Bruk av vannspray ved brannslukning kan være ineffektivt.

**Uegnede slukningsmidler** Ikke spre materialutslipp med vannstråler under høyt trykk.

5.2. Særlige farer knyttet til stoffet eller stoffblandingen

Spesielle farer som kommer fra

kjemikaliet

Produktet er eller inneholder et sensibiliserende stoff. Kan gi allergi ved hudkontakt.

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr og forholdsregler for brannslokkingspersonell

Brannbekjempningspersonale må bruke selvforsynt åndedrettsvern og røykdykkerutstyr.

Bruk personlig verneutstyr.

EGHS / NO Side 3/12

VIROCLEAR Revisjonsdato 18-May-2023

## **AVSNITT 6: Tiltak ved utilsiktede utslipp**

6.1. Personlige forsiktighetsregler, personlig verneutstyr og nødrutiner

Personlige forholdsregler Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Bruk påkrevd,

personlig verneutstyr. Evakuer personell til sikkert område. Hold personer vekk fra av

spill/lekkasje og på losiden av dem.

For beredskapspersonell Bruk personlig verneutstyr som anbefalt i seksjon 8.

6.2. Forsiktighetsregler med hensyn til miljø

Forsiktighetsregler med hensyn til Se avsnitt 12 for ytterligere økologisk informasjon.

miljø

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Kontrollmetoder Hindre fra å komme inn i kloakkavløp, på bakken eller i vannmasser.

Rengjør den forurensede flaten grundig. Bruk:. Desinfeksjonsmiddel. Metoder for rengjøring

Forebygging av sekundære

faremomenter

Rengjør forurensede objekter og områder godt i henhold til miljøreguleringer.

6.4. Henvisning til andre avsnitt

Henvisning til andre avsnitt Se avsnitt 8 for flere opplysninger. Se avsnitt 13 for flere opplysninger.

## AVSNITT 7: Håndtering og lagring

#### 7.1. Forsiktighetsregler for sikker håndtering

Forholdsregler for sikker håndtering Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis. Unngå kontakt med

hud, øyne og klær. Sørg for tilstrekkelig ventilasjon. Ved utilstrekkelig ventilasjon, må det benyttes egnet åndedrettsvern. Ikke spis, drikk eller røyk ved bruk av produktet. Fjern

tilsølte klær og vask dem før ny bruk.

Etterlev universelle og standard forholdsregler for håndtering av potensielt smittefarlige Generelle hygieneprinsipper

materialer.

7.2. Vilkår for sikker lagring, herunder eventuelle uforenligheter

**Oppbevaringsforhold** Hold beholderen godt lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Oppbevares i samsvar

med produktet og anvisningene på etiketten.

7.3. Særlig(e) sluttanvendelse(r)

Tiltak for risikostyring (Risk Management Methods (RMM)) Påkrevet informasjon finnes i dette sikkerhetsdatabladet.

### **AVSNITT 8: Eksponeringskontroll/personlig verneutstyr**

### 8.1. Kontrollparametere

#### Eksponeringsgrenser

| Kjemikalienavn Den europeiske Østerrike Belgia Bulgaria Kroatia | l Kiomikalianava |
|---|------------------|
|---|------------------|

EGHS / NO 4/12 Side

|  | ι | ınionen |                        |                                       |      |                     |                          |
|--|---|---------|------------------------|---------------------------------------|------|---------------------|--------------------------|
| Blanding av<br>5-chloro-2-methyl-4-isothi<br>azolin-3-one og<br>2-methyl-2H-isothiazol-3-<br>one (3:1)<br>55965-84-9 |   | -       | TWA: 0.05 mg/m³<br>Sh+ | -                                     |      | -                   | -                        |
| Kjemikalienavn   |   | Irland  | Italia MDLPS           | Italia AIDII                          | La   | atvia               | Litauen                  |
| Sodium chloride<br>7647-14-5   |   | -       | -                      | -                                     | TWA: | 5 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> |
| Kjemikalienavn   |   | Si      | verige                 | Sveits                                |      | S                   | torbritannia             |
| Blanding av<br>5-chloro-2-methyl-4-isothia<br>3-one og<br>2-methyl-2H-isothiazol-3<br>(3:1)<br>55965-84-9            |   |         | -                      | S+<br>TWA: 0.2 mg/n<br>STEL: 0.4 mg/n |      |                     | -                        |

### Biologiske yrkeseksponeringsgrenser

Dette produktet, slik det er levert, inneholder ikke skadelige materialer med biologiske grenseverdier fastsatt av lokale myndigheter.

Avledet nivå uten virkning (DNEL)

PNEC (beregnet høyeste konsentrasjon uten virkning)

Ingen informasjon tilgjengelig.

### 8.2. Eksponeringskontroll

Personlig verneutstyr

Vernebriller/ansiktsskjerm Bruk vernebriller med sidevern.

**Håndvern** Bruk egnede vernehansker.

**Hud- og kroppsvern** Bruk egnede verneklær.

Åndedrettsvern Det er ikke påkrevd med verneutstyr under normale bruksforhold. Hvis

eksponeringsgrensene overskrides eller det oppstår irritasjon, kan det være nødvendig med

ventilasjon og evakuering.

Generelle hygieneprinsipper Etterlev universelle og standard forholdsregler for håndtering av potensielt smittefarlige

materialer.

Miljømessige

eksponeringskontroller

Ingen informasjon tilgjengelig.

## AVSNITT 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

#### 9.1. Opplysninger om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand Væske
Utseende Klar
Farge lys gul
Lukt Mild.

**Luktterskel** Ingen informasjon tilgjengelig

Egenskap Verdier Bemerkninger • Metode

Smeltepunkt / frysepunktIngen data er tilgjengeligIngen kjentKokepunkt/kokepunktsintervallIngen data er tilgjengeligIngen kjentBrennbarhet (fast stoff, gass)Ingen data er tilgjengeligIngen kjent

EGHS / NO Side 5/12

VIROCLEAR Revisjonsdato 18-May-2023

Brennbarhetsgrense i luft Ingen kjent

Øvre brennbarhets- eller Ingen data er tilgjengelig

eksplosjonsgrenser Nedre brennbarhets- eller

Ingen data er tilgjengelig eksplosionsgrenser

Flammepunkt Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent Selvantennelsestemperatur Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent **Spaltningstemperatur** Ingen kjent

pН 7.7-7.9

Ingen data er tilgjengelig pH (som vannløsning) Ingen informasjon tilgjengelig

Kinematisk viskositet Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent Ingen data er tilgjengelig Dynamisk viskositet Ingen kjent Blandbar med vann

Vannløselighet Løselighet Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent **Partisjonskoeffisient** Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent Damptrvkk Ingen data er tilgjengelig Ingen kient Relativ tetthet Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent

Ingen data er tilgjengelig Romdensitet Væsketetthet Ingen data er tilgjengelig

**Damptetthet** Ingen data er tilgjengelig Ingen kjent

Partikkelegenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig Behandles som

tredjegradsforbrenning Partikkelstørrelsesfordeling Ingen informasjon tilgjengelig

9.2. Andre opplysninger

9.2.1. Informasjon som gjelder fysisk fare-klasser

Ikke relevant

9.2.2. Andre sikkerhetsegenskaper

Ingen informasjon tilgjengelig

## **AVSNITT 10: Stabilitet og reaktivitet**

10.1. Reaktivitet

Reaktivitet Ingen informasjon tilgjengelig.

10.2. Kjemisk stabilitet

**Stabilitet** Stabilt under normale forhold.

Eksplosjonsdata

Følsomhet for mekanisk støt Ingen. Følsomhet for statiske

utladninger

Ingen.

10.3. Risiko for farlige reaksjoner

Ingen ved normal prosesshåndtering. Risiko for farlige reaksjoner

10.4. Forhold som skal unngås

Forhold som skal unngås Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

10.5. Uforenlige materialer

Ingen, basert på tilgjengelig informasjon. Uforenlige materialer

10.6. Farlige nedbrytingsprodukter

Farlige nedbrytingsprodukter Ingen, basert på tilgjengelig informasjon.

EGHS / NO 6/12 Side

## **AVSNITT 11: Toksikologiske opplysninger**

### 11.1. Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EU) nr. 1272/2008

#### Informasjon om sannsynlige eksponeringsveier

Produktinformasjon

Innånding Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

Øyekontakt Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

Hudkontakt Kan gi allergi ved hudkontakt. Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke

tilgjengelig. Gjentatt eller langvarig hudkontakt kan gi allergiske reaksjoner hos

overfølsomme personer. (basert på bestanddeler).

**Svelging** Spesifikke testdata for stoffet eller blandingen er ikke tilgjengelig.

Symptomer relatert til fysiske, kjemiske og toksikologiske egenskaper

**Symptomer** Kløe. Utslett. Elveblest.

Akutt toksisitet

Numeriske mål for giftighet

#### Komponentinformasjon

| Kjemikalienavn                    | Oral LD50        | Dermal LD50            | Inhalering LC50    |
|-----------------------------------|------------------|------------------------|--------------------|
| Sodium chloride                   | = 3 g/kg (Rat)   | > 10000 mg/kg (Rabbit) | > 42 mg/L (Rat)1 h |
|                                   |                  |                        |                    |
| Blanding av                       | = 53 mg/kg (Rat) | = 87.12 mg/kg (Rabbit) | -                  |
| 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin- |                  |                        |                    |
| 3-one og                          |                  |                        |                    |
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-one      |                  |                        |                    |
| (3:1)                             |                  |                        |                    |

### Forsinkede og umiddelbare effekter, samt kroniske effekter fra kortvarig og langvarig eksponering

Hudetsing/hudirritasjon Ingen informasjon tilgjengelig.

Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon Ingen informasjon tilgjengelig.

**Luftveis- eller hudallergier** Kan utløse en allergisk hudreaksjon.

Mutagent for kimceller Ingen informasjon tilgjengelig.

**Kreftfremkallende** Ingen informasjon tilgjengelig.

Reproduksjonstoksisitet Ingen informasjon tilgjengelig.

STOT - enkel eksponering Ingen informasjon tilgjengelig.

EGHS / NO Side 7/12

VIROCLEAR Revisjonsdato 18-May-2023

STOT - gjentatt eksponering Ingen informasjon tilgjengelig.

Aspirasjonsfare Ingen informasjon tilgjengelig.

11.2. Opplysninger om andre farer

11.2.1. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Dette produktet inneholder ingen kjente eller mistenkte hormonhermere.

11.2.2. Andre opplysninger

Andre skadevirkninger Ingen informasjon tilgjengelig.

## **AVSNITT 12: Økologiske opplysninger**

12.1. Giftighet

Økotoksisitet Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann.

Ukjent giftighet i vannmiljø Inneholder 0 % av bestanddeler med ukjente farer for vannmiljøet.

| Kjemikalienavn  | Alger/vannplanter | Fisk                   | Toksisk for<br>mikroorganismer | Krepsdyr                |
|-----------------|-------------------|------------------------|--------------------------------|-------------------------|
| Sodium chloride | -                 | LC50: 5560 - 6080mg/L  | -                              | EC50: =1000mg/L (48h,   |
|                 |                   | (96h, Lepomis          |                                | Daphnia magna)          |
|                 |                   | macrochirus)           |                                | EC50: 340.7 - 469.2mg/L |
|                 |                   | LC50: =12946mg/L (96h, |                                | (48h, Daphnia magna)    |
|                 |                   | Lepomis macrochirus)   |                                |                         |
|                 |                   | LC50: 6020 - 7070mg/L  |                                |                         |
|                 |                   | (96h, Pimephales       |                                |                         |
|                 |                   | promelas)              |                                |                         |
|                 |                   | LC50: =7050mg/L (96h,  |                                |                         |
|                 |                   | Pimephales promelas)   |                                |                         |
|                 |                   | LC50: 6420 - 6700mg/L  |                                |                         |
|                 |                   | (96h, Pimephales       |                                |                         |
|                 |                   | promelas)              |                                |                         |
|                 |                   | LC50: 4747 - 7824mg/L  |                                |                         |
|                 |                   | (96h, Oncorhynchus     |                                |                         |
|                 |                   | mykiss)                |                                |                         |

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Persistens og nedbrytbarhet Ingen informasjon tilgjengelig.

12.3. Bioakkumuleringsevne

Bioakkumulering

Komponentinformasjon

| Kjemikalienavn  | Partisjonskoeffisient |
|---|-----------------------|
| Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og | 0.7                   |
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)                    |                       |

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen informasjon tilgjengelig.

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

PBT- og vPvB-vurdering

EGHS / NO Side 8/12

| Kjemikalienavn  | PBT- og vPvB-vurdering     |
|---|----------------------------|
| Sodium chloride                                       | Stoffet er ikke PBT / vPvB |
| Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og | Stoffet er ikke PBT / vPvB |
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1)                    |                            |

### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Hormonforstyrrende egenskaper Ingen informasjon tilgjengelig.

#### 12.7. Andre skadevirkninger

Ingen informasjon tilgjengelig.

## **AVSNITT 13: Sluttbehandling**

### 13.1. Avfallsbehandlingsmetoder

Avfall fra rester/ubrukte produkter Deponeres i samsvar med lokale forskrifter. Deponer avfall i samsvar med miljøvernlovene.

Forurenset emballasje Tomme beholdere må ikke brukes på nytt.

## **AVSNITT 14: Transportopplysninger**

#### IATA

14.1 UN- eller ID-nummer
 14.2 FN-forsendelsesnavn
 14.3 Transportfareklasse®
 14.4 Emballasjegruppe
 14.5 Miljøfarer
 14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere
 Spesielle forskrifter

**IMDG** 

 14.1 UN- eller ID-nummer
 Ikke klassifisert

 14.2 FN-forsendelsesnavn
 Ikke klassifisert

 14.3 Transportfareklasse®
 Ikke klassifisert

 14.4 Emballasjegruppe
 Ikke klassifisert

 14.5 Miljøfarer
 Ikke relevant

 14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere

 Spesielle forskrifter
 Ingen

14.7 Maritim transport i bulk, i Ingen informasjon tilgjengelig

Ingen

samsvar med IMO-instrumenter

Spesielle forskrifter

### RID

14.1FN-nummerIkke klassifisert14.2FN-forsendelsesnavnIkke klassifisert14.3Transportfareklasse®Ikke klassifisert14.4EmballasjegruppeIkke klassifisert14.5MiljøfarerIkke relevant14.6Spesielle forsiktighetsregler for brukere

**ADR** 

14.1 UN- eller ID-nummer
14.2 FN-forsendelsesnavn
14.3 Transportfareklasse® lkke klassifisert
14.4 Emballasjegruppe lkke klassifisert
14.5 Miljøfarer lkke relevant
14.6 Spesielle forsiktighetsregler for brukere
Spesielle forskrifter lngen

EGHS / NO Side 9/12

## **AVSNITT 15: Opplysninger om regelverk**

### 15.1. Særlige bestemmelser/særskilt lovgivning om sikkerhet, helse og miljø for stoffet eller stoffblandingen

### Nasjonale forskrifter

#### **Frankrike**

Yrkessykdommer (R-463-3, Frankrike)

| Kjemikalienavn  | Fransk RG-nummer | Tittel |
|-----------------|------------------|--------|
| Sodium chloride | RG 78            | -      |
| 7647-14-5       |                  |        |

### **Tyskland**

Vannfareklasse (WGK) tydelig farlig i forhold til vann (WGK 2)

### Den europeiske unionen

Vær oppmerksom på direktiv 98/24/EC av om vern av arbeidstakernes helse og sikkerhet mot fare i forbindelse med kjemisk agens på arbeidsplassen.

### Autorisasjoner og/eller begrensninger for bruk:

Dette produktet inneholder ett eller flere stoff(er) som er underlagt restriksjoner (Forskrift (EU) nr. 1907/2006 (REACH), vedlegg XVII)

### Persistente organiske miljøgifter

Ikke relevant

### Ozonreduserende stoffer (ODS) forskrift (EU) 1005/2009

Ikke relevant

### EU - Plantevernprodukter (1107/2009/EU)

| Kjemikalienavn              | EU - Plantevernprodukter (1107/2009/EU) |  |  |
|-----------------------------|---|--|--|
| Sodium chloride - 7647-14-5 | Plantevernmiddel                        |  |  |

Forskrift om biocidprodukter (EU) nr. 528/2012 (BPR)

| Kjemikalienavn  | Forskrift om biocidprodukter (EU) nr. 528/2012 (BPR)        |
|---|---|
| Sodium chloride - 7647-14-5                           | Produkttype 1: Menneskers hygiene                           |
| Blanding av 5-chloro-2-methyl-4-isothiazolin-3-one og | Produkttype 2: Desinfeksjonsmidler og algedrepende          |
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-one (3:1) - 55965-84-9       | midler som ikke er tiltenkt direkte bruk på mennesker eller |
|   | dyr Produkttype 4: Fôr og fôringsområde Produkttype 6:      |
|   | Konserveringsmidler for produkter under lagring             |
|   | Produkttype 11: Konserveringsmidler for væskekjølings- og   |
|   | prosesseringssystemer Produkttype 12: Slimhemmende          |
|   | midler Produkttype 13: Konserveringsmidler for arbeids-     |
|   | eller skjærevæske   |

<u>Internasjonale inventarlister</u>
Kontakt leverandøren for status når det gjelder overensstemmelse med stofflisten

### 15.2. Vurdering av kjemikaliesikkerhet

Kjemisk sikkerhetsrapport Ingen informasjon tilgjengelig

## **AVSNITT 16: Andre opplysninger**

EGHS / NO Side 10 / 12

### Forkortelser og initialord som brukes i sikkerhetsdatabladet

#### Full tekst i H-setningene som det vises til under avsnitt 3

EUH071 - Etsende for luftveiene

H301 - Giftig ved svelging

H311 - Giftig ved hudkontakt

H314 - Gir alvorlige etseskader på hud og øyne

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon

H318 - Gir alvorlig øyeskade

H331 - Giftig ved innånding

H400 - Meget giftig for liv i vann

H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

#### **Forkortelser**

SVHC: Sterkt bekymringsverdige stoffer for autorisering:

### Forkortelser Avsnitt 8: EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

TWA (tidsvektet TWA (tidsvektet gjennomsnitt) STEL (kortvarig STEL (kortvarig eksponeringsgrense)

gjennomsnitt) eksponeringsgrens

e)

Øvre grense Maksimalgrenseverdi \* Hudadvarsel

| Klassifiseringsprosedyre   |                  |
|--|------------------|
| Klassifisering i henhold til regulering (EU) nr. 1272/2008 [CLP] | Brukt metode     |
| Akutt oral toksisitet  |                  |
|  | Beregningsmetode |
| Akutt dermal toksisitet  | Beregningsmetode |
| Akutt innåndngsgiftighet - gass                                  | Beregningsmetode |
| Akutt innåndngsgiftighet - damp                                  | Beregningsmetode |
| Akutt innåndngsgiftighet - støv/tåke                             | Beregningsmetode |
| Hudetsing/hudirritasjon  | Beregningsmetode |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon                                  | Beregningsmetode |
| Luftveissensibilisering  | Beregningsmetode |
| Hudsensibilisering   | Beregningsmetode |
| Mutagenisitet  | Beregningsmetode |
| Kreftfremkallende  | Beregningsmetode |
| Reproduksjonstoksisitet  | Beregningsmetode |
| STOT - enkel eksponering   | Beregningsmetode |
| STOT - gjentatt eksponering                                      | Beregningsmetode |
| Akutt giftighet i vann   | Beregningsmetode |
| Kronisk giftighet i vannmiljøet                                  | Beregningsmetode |
| Aspirasjonsfare  | Beregningsmetode |
| Ozon   | Beregningsmetode |

#### Viktige litteraturreferanser og datakilder som er brukt til å utarbeide sikkerhetsdatabladet

Råd for registrering av toksiske stoffer og sykdommer (ATSDR)

USA, Environmental Protection Agency (miljøvernbyrå) ChemView-database

Den europeiske myndighet for næringsmiddeltrygghet (EFSA)

Det europeiske kjemikaliebyråets (ECHA) komité for risikovurdering (ECHA\_RAC)

Det europeiske kjemikaliebyrået (ECHA) (ECHA\_API)

EPA (Miljøvernetat)

Veiledende akutte eksponeringsnivåer (AEGL(s))

USA, Environmental Protection Agency Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act (lov om skadedyrbekjempelse, soppbekjempelse og gnagerbekjempelse - føderalt miljøvernbyrå)

USA, Environmental Protection Agency High Production Volume Chemicals (miljøvernbyrå, kjemikalier med høyt produksjonsvolum)

Journal for forskning på mat (Food Research Journal)

Database, farlige stoffer

Internasjonal database om ensartet kjemikalieinformasjon (IUCLID)

Nasjonalt institutt for teknologi og evaluering (NITE)

Australsk, nasjonalt skjema for melding og vurdering av industrikjemikalier (NICNAS)

NIOSH (nasjonalt institutt for sikkerhet og helse på arbeidsplassen)

Nasjonalbibliotek over medisinsk ChemID Plus (NLM CIP)

EGHS / NO Side 11/12

Database fra National Library of Medicine's PubMed (NLM PUBMED)

Nasjonalt toksikologiprogram (NTP)

New Zealand's Chemical Classification and Information Database (CCID - New Zealands database for klassifisering og informasjon om kjemiske stoffer)

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Helse- og sikkerhetspublikasjoner

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Program for høyt produksjonsvolum av kjemiske stoffer

Organisasjonen for økonomisk samarbeid og utvikling (OECD), Datasett for informasjonscreening

Verdens helseorganisasjon

Ettersynskommentar Vesentlige endringer i hele SDS. Gjennomgå alle avsnitt

Revisjonsdato 18-May-2023

Dette sikkerhetsdatabladet oppfyller kravene i forordning (EF) nr. 1907/2006 Ansvarsfraskrivelse

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.

Slutt på sikkerhetsdatabladet

EGHS / NO Side 12/12