

# Sikkerhedsdatablad

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

Revisionsdato 17-mar-2025 Revisionsnummer 2

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

# 1.1. Produktidentifikator

Produktnavn Liquichek ToRCH Plus Control, Positive

**Katalognummer (-numre)** 227, 227X, 239, 239X

Form Ikke relevant

Rent stof/blanding Blanding

Indeholder En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1)

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

Anbefalet anvendelse In vitro diagnostik

Anvendelser, der frarådes Ingen oplysninger tilgængelige

# 1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

<u>Virksomhedshovedkvarter</u> <u>Producent</u> <u>Juridisk enhed/kontaktadresse</u>

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad Denmark Aps

1000 Alfred Nobel Drive

9500 Jeronimo Road

Fruebjergvej 3

Hercules, CA 94547

USA

Bio-Rad Denmark Aps

Fruebjergvej 3

2100 Kobenhavn

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

Klassificering i henhold til

forordning (EF) nr. 1272/2008 [CLP]

| Hudsensibilisering               | Kategori 1 - (H317) |
|----------------------------------|---------------------|
| Farlig for vandmiljøet - kronisk | Kategori 3 - (H412) |

### 2.2. Mærkningselementer

Indeholder En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1)

EGHS / DA Side 1/12



**Signalord** Advarsel

### **Faresætninger**

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion

H412 - Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger

### Sikkerhedssætninger - EU (§28, 1272/2008)

P333 + P313 - Ved hudirritation eller udslet: Søg lægehjælp

P273 - Undgå udledning til miljøet

P302 + P352 - VED KONTAKT MED HUDEN: Vask med rigeligt sæbe og vand

P501 - Indholdet/beholderen bortskaffes i overensstemmelse med relevante lokale, regionale, nationale og internationale bestemmelser

P280 - Bær beskyttelseshandsker, beskyttelsestøj, øjenbeskyttelse og ansigtsbeskyttelse

#### 2.3. Andre farer

Indeholder materiale fra menneskelige kilder og/eller potentielt smittefarlige bestanddele

# PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer

# 3.1 Stoffer

Ikke relevant

### 3.2 Blandinger

| Kemisk navn          | Vægt-%  | REACH-registreringsn |             | Klassificering i henhold | •                | M-faktor | M-faktor   |
|----------------------|---------|----------------------|-------------|--------------------------|------------------|----------|------------|
|                      |         | ummer                | (EU-indeksn | til forordning (EF) nr.  | koncentrations   |          | (langtids) |
|                      |         |                      | r.)         | 1272/2008 [CLP]          | grænse (SCL)     |          |            |
| En blanding af:      | 0.001 - | Ikke tilgængelig     | (613-167-00 | Acute Tox. 3 (H301)      | Eye Irrit. 2 ::  | 100      | 100        |
| 5-chlor-2-methyl-4-i | 0.01    |                      | -5)         | Acute Tox. 3 (H311)      | 0.06%<=C<0.6     |          |            |
| sothiazolin-3-on [EF |         |                      | · ·         | Acute Tox. 3 (H331)      | %                |          |            |
| nr. 247-500-7] og    |         |                      |             | Skin Corr. 1B (H314)     | Skin Corr. 1C :: |          |            |
| 2-methyl-2H-isothia  |         |                      |             | Eye Dam. 1 (H318)        | C>=0.6%          |          |            |
| zol-3-on [EF         |         |                      |             | Skin Sens. 1A (H317)     | Skin Irrit. 2 :: |          |            |
| nr. 220-239-6] (3:1) |         |                      |             | (EUH071)                 | 0.06%<=C<0.6     |          |            |
| 55965-84-9           |         |                      |             | Aquatic Acute 1 (H400)   | %                |          |            |
|                      |         |                      |             | Aquatic Chronic 1        | Skin Sens. 1A    |          |            |
|                      |         |                      |             | (H410)                   | :: C>=0.0015%    |          |            |
|                      |         |                      |             | , ,                      | Eye Dam. 1 ::    |          |            |
|                      |         |                      |             |                          | C>=0.6%          |          |            |

### 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

EGHS / DA Side 2/12

| 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  |
| En blanding af:            | 53              | 87.12 | Ingen tilgængelige data  | Ingen tilgængelige data | Ingen tilgængelige |
| 5-chlor-2-methyl-4-isothia |                 |       |                          |                         | data               |
| zolin-3-on [EF             |                 |       |                          |                         |                    |
| nr. 247-500-7] og          |                 |       |                          |                         |                    |
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-  |                 |       |                          |                         |                    |
| on [EF nr. 220-239-6]      |                 |       |                          |                         |                    |
| (3:1)                      |                 |       |                          |                         |                    |
| 55965-84-9                 |                 |       |                          |                         |                    |

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

Generel rådgivning Vis dette sikkerhedsdatablad til den behandlende læge.

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. Kan forårsage allergisk hudreaktion. Søg læge i tilfælde af

hudirritation eller allergiske reaktioner.

Indtagelse 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 Kløe. Udslæt. Nældefeber.

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

Information til lægen Kan forårsage sensibilisering hos modtagelige personer. Behandles symptomatisk.

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.

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

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

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

Særlige farer i forbindelse med

Produktet er eller indeholder et sensibiliserende stof. Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden.

kemikaliet med hud

# 5.3. Anvisninger for brandmandskab

EGHS / DA Side 3/12

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

Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Anvend de påkrævede personlige værnemidler. Evakuér personer til sikre områder. Hold personer væk

fra og på vindsiden af udslippet/lækagen.

Til indsatspersonel Anvend personlige værnemidler som beskrevet i punkt 8.

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

miljøforskrifterne.

6.4. Henvisning til andre punkter

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

# PUNKT 7: Håndtering og opbevaring

### 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygieine- og sikkerhedspraksis. Råd om sikker håndtering

Undgå kontakt med hud, øjne eller tøj. Sørg for tilstrækkelig ventilation. Brug egnet åndedrætsværn, hvis effektiv ventilation ikke er mulig. Der må ikke spises, drikkes eller ryges under brugen af dette produkt. Alt tilsmudset tøj tages af og vaskes inden

genanvendelse.

Følg almindeligt gældende standardforsigtighedsregler for håndtering af potentielt Generelle hygiejneregler

smittefarlige materialer.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevaringsbetingelser Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted.

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

EGHS / DA Side 4/12

# 8.1. Kontrolparametre

### Eksponeringsgrænser

| Kemisk navn   | Den Europæiske<br>Union | Østrig                 | Belgien                         | Bulg | arien | Kroatien     |
|---|-------------------------|------------------------|---------------------------------|------|-------|--------------|
| En blanding af:<br>5-chlor-2-methyl-4-isothia<br>zolin-3-on [EF<br>nr. 247-500-7] og<br>2-methyl-2H-isothiazol-3-<br>on [EF nr. 220-239-6]<br>(3:1)<br>55965-84-9 | -                       | TWA: 0.05 mg/m³<br>Sh+ | -                               |      | -     | -            |
| Kemisk navn   | S                       | verige                 | Schweiz                         |      | St    | orbritannien |
| En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiaz   | olin-3                  | -                      | TWA: 0.2 mg/m<br>STEL: 0.4 mg/n |      |       | -            |
| -on [EF nr. 247-500-7] o  |                         |                        | S+                              |      |       |              |
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-o<br>nr. 220-239-6] (3:1)<br>55965-84-9  | n (EF)                  |                        |                                 |      |       |              |

### Biologiske grænseværdier for erhvervsmæssig eksponering

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

Udledt nuleffektniveau (DNEL) Beregnet nuleffektkoncentration (PNEC) Ingen oplysninger tilgængelige.

### 8.2. Eksponeringskontrol

Personlige værnemidler

Bær sikkerhedsbriller med sideskærme (eller helbrille).

Beskyttelse af hænder Brug egnede beskyttelseshandsker under arbejdet.

Beskyttelse af huden og kroppen Brug særligt arbejdstøj.

Åndedrætsværn Der kræves ikke beskyttelsesudstyr under normale anvendelsesforhold. Hvis

eksponeringsgrænsen, overskrides eller der fremkommer irritation, kan udluftning og

evakuering blive nødvendig.

Generelle hygiejneregler Følg almindeligt gældende standardforsigtighedsregler for håndtering af potentielt

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 Klar til let uklar
Farve lysegul

EGHS / DA Side 5/12

Lugt Lugtfri.

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

Antændelsesgrænse i luft Ingen kendt Øvre antændelses- eller Ingen tilgængelige data

eksplosionsgrænser Nedre antændelses- eller Ingen tilgængelige data

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

Dekomponeringstemperatur Ingen kendt 7.4-7.9

pH-værdi pH (som vandig opløsning) Ingen tilgængelige data Ingen kendt Ingen tilgængelige data Kinematisk viskositet Ingen kendt **Dynamisk viskositet** Ingen tilgængelige data Ingen kendt

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

Ingen kendt Relativ massefylde Ingen tilgængelige data Ingen kendt Bulkdensitet Ingen tilgængelige data Væskemassefylde Ingen tilgængelige data

Relativ dampmassefylde Ingen tilgængelige data Ingen kendt Partikelegenskaber

**Partikelstørrrelse** Ingen oplysninger tilgængelige **Partikelstørrelsesfordeling** Ingen oplysninger tilgængelige

9.2. Andre oplysninger

eksplosionsgrænser

# 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

Reaktivitet Ingen oplysninger tilgængelige.

10.2. Kemisk stabilitet

Stabilitet Stabil under normale forhold.

**Eksplosionsdata** 

Følsomt over for mekaniske Ingen.

påvirkninger

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

Side 6 / 12 EGHS / DA

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 Kan give overfølsomhed ved kontakt med huden. Der foreligger ingen specifikke testdata for

stoffet eller blandingen. Gentagen eller længerevarende kontakt med huden kan forårsage

allergiske reaktioner hos modtagelige personer (baseret på bestanddele).

Indtagelse Der foreligger ingen specifikke testdata for stoffet eller blandingen.

Symptomer forbundet med fysiske, kemiske og toksikologiske egenskaber

**Symptomer** Kløe. Udslæt. Nældefeber.

Akut toksicitet

Numeriske toksicitetsmål Ingen oplysninger tilgængelige

### Oplysninger om bestanddele

| Kemisk navn                       | Oral LD50        | Dermal LD50            | Indånding LC50 |
|-----------------------------------|------------------|------------------------|----------------|
| En blanding af:                   | = 53 mg/kg (Rat) | = 87.12 mg/kg (Rabbit) | -              |
| 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3 |                  |                        |                |
| -on [EF nr. 247-500-7] og         |                  |                        |                |
| 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF   |                  |                        |                |
| nr. 220-239-6] (3:1)              |                  |                        |                |

### 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

Kan forårsage allergisk hudreaktion.

**Kimcellemutagenicitet** Ingen oplysninger tilgængelige.

EGHS / DA Side 7/12

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 Ikke relevant.

11.2.2. Andre oplysninger

Andre negative virkninger Ingen oplysninger tilgængelige.

# **PUNKT 12: Miljøoplysninger**

12.1. Toksicitet

Økotoksicitet Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virkninger.

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Persistens og nedbrydelighed Ingen oplysninger tilgængelige.

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Bioakkumulation

Oplysninger om bestanddele

| oplyshinger our bestandere                                       |                       |
|--|-----------------------|
| Kemisk navn  | Fordelingskoefficient |
| En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF         | 0.7                   |
| nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] |                       |
| (3:1)  |                       |

### 12.4. Mobilitet i jord

Mobilitet i jord Ingen oplysninger tilgængelige.

# 12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

**PBT- og vPvB-vurdering** Ingen oplysninger tilgængelige.

| Kemisk navn   | PBT- og vPvB-vurdering     |
|---|----------------------------|
| En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] | Stoffet er ikke PBT / vPvB |
| og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1)                 |                            |

# 12.6. Hormonforstyrrende egenskaber

EGHS / DA Side 8/12

#### 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 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

#### IMDG

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

14.7 Søtransport i løs vægt i Ingen oplysninger tilgængelige

henhold til IMO-instrumenter

### RID

14.1 UN-nummer eller ID-nummer14.2 UN-forsendelsesbetegnelselkke reguleretlkke 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

# <u>ADR</u>

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

EGHS / DA Side 9/12

# **PUNKT 15: Oplysninger om regulering**

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

#### Nationale bestemmelser

**Tyskland** 

helt klart farligt for vand (WGK 2) Vandfareklasse (WGK)

### 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 et eller flere stoffer, der er underlagt begrænsninger i anvendelse (Forordning (EF) Nr. 1907/2006

(REACH), Bilag XVII)

| Kemisk navn  | Stof med begrænsning i anvendelse ifølge REACH Bilag XVII | Stof der er underlagt godkendelse ifølge REACH bilag XIV |
|--|---|--|
| En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on | 75  | -  |
| [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on    |   |  |
| [EF nr. 220-239-6] (3:1) - 55965-84-9                |   |  |

### Persistente Organiske Miljøgifte

Ikke relevant

# Ozone-depleting substances (ODS) Regulation (EU) 2024/590

Ikke relevant

Forordning om biocidholdige produkter (FII) pr. 528/2012 (BPR)

| Tolording on biocidiolaige produkter (EO) in: 320/2012 (Bi 11)   |   |
|--|---|
| Kemisk navn  | Forordning om biocidholdige produkter (EU) nr. 528/2012 (BPR)   |
| En blanding af: 5-chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EF nr. 247-500-7] og 2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EF nr. 220-239-6] (3:1) - 55965-84-9 | Produkttype 2: Produkter til desinfektionsmidler og algedræbende midler, som ikke er beregnet til direkte anvendelse på mennesker eller dyr Produkttype 4: Fødevarer og foderstoffer Produkttype 6: Konserveringsmidler for produkter under opbevaring Produkttype 11: Konserveringsmidler til væske i køle- og behandlingssystemer Produkttype 12: Midler mod slim Produkttype 13: Konserveringsmidler til væsker, der anvendes ved bearbejdning eller skæring |

Internationale fortegnelser Kontakt leverandøren for status med hensyn til overensstemmelse med fortegnelser

### 15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen oplysninger tilgængelige Kemikaliesikkerhedsrapport

# **PUNKT 16: Andre oplysninger**

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

EGHS / DA Side 10 / 12

#### Full text of any hazard and/or precautionary statements referred to under Sections 2-15

EUH071 - Ætsende for luftvejene

H301 - Giftig ved indtagelse

H311 - Giftig ved hudkontakt

H314 - Forårsager svære ætsninger af huden og øjenskader

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion

H318 - Forårsager alvorlig øjenskade

H331 - Giftig ved indånding

H400 - Meget giftig for vandlevende organismer

H410 - Meget giftig med langvarige virkninger for vandlevende organismer

#### **Tekstforklaring**

SVHC: Særligt problematiske stoffer der kræver godkendelse:

# Tekstforklaring Punkt 8: EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

TWA TWA (tidsvægtet gennemsnit) STEL STEL (korttidseksponeringsgrænse)

Loft Maksimal grænseværdi Sk\* 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)

miljøstyrelsen

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

Det amerikanske miljøbeskyttelsesagenturs føderale lov om insecticider, fungicider og rodenticider

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)

Amerikansk nationalt toksikologiprogram (NTP)

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

EGHS / DA Side 11/12

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** Gennemgik eksisterende oplysninger og foretog mindre opdateringer.

Revisionsdato 17-mar-2025

Sikkerhedsdatablad i henhold til forordning (EF) nr. 1907/2006 (REACH)

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 12/12