

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 29.04.2019

Versienummer 1

Herziening van: 29.04.2019

**1 Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**

- **Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** chinomethionate (quinomethionate)
- **Artikelnummer:** PST-2845, PST-2845-10MG, PST-2845-100MG
- **CAS-nummer:**  
2439-01-2
- **EC-nummer:**  
219-455-3
- **Catalogusnummer:**  
606-036-00-9
- **Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**  
Reagentia en standaarden voor gebruik in chemisch-analytische laboratoria.
- **Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**
- **Fabrikant/leverancier:**  
Agilent Technologies Manufacturing GmbH & Co. KG  
Hewlett-Packard-Str.8  
76337 Waldbronn  
Duitsland
- **Inlichtingengevende sector:**  
Telephone: 0800 603 1000  
pdl-msds\_author@agilent.com
- **Telefoonnummer voor noodgevallen:** CHEMTREC®: +(31)-858880596

**2 Identificatie van de gevaren**

- **Indeling van de stof of het mengsel**
- **Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**



GHS08 gezondheidsgevaar

Repr. 2                      H361f Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.

STOT RE 2                H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.



GHS09 milieu

Aquatic Acute 1    H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.

Aquatic Chronic 1 H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.



GHS07

Acute Tox. 4            H302 Schadelijk bij inslikken.

Acute Tox. 4            H312 Schadelijk bij contact met de huid.

Acute Tox. 4            H332 Schadelijk bij inademing.

Eye Irrit. 2             H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

Skin Sens. 1            H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

(Vervolg op blz. 2)

# **Veiligheidsinformatieblad** **volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 29.04.2019

Versienummer 1

Herziening van: 29.04.2019

**Handelsnaam: chinomethionate (quinomethionate)**

(Vervolg van blz. 1)

- **Etiketteringselementen**
- **Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008**  
De stof product is geclassificeerd en geëtiketteerd volgens de CLP-verordening.
- **Gevarenpictogrammen**



GHS07    GHS08    GHS09

- **Signaalwoord** Waarschuwing
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**  
chinomethionat (ISO)
- **Gevarenaanduidingen**  
H302+H312+H332 Schadelijk bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing.  
H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.  
H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.  
H361f Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.  
H373 Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.  
H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
- **Veiligheidsaanbevelingen**  
P101 Bij het inwinnen van medisch advies, de verpakking of het etiket ter beschikking houden.  
P102 Buiten het bereik van kinderen houden.  
P103 Alvorens te gebruiken, het etiket lezen.  
P201 Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.  
P202 Pas gebruiken nadat u alle veiligheidsvoorschriften gelezen en begrepen heeft.  
P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.  
P264 Na het werken met dit product grondig wassen.  
P270 Niet eten, drinken of roken tijdens het gebruik van dit product.  
P271 Alleen buiten of in een goed geventileerde ruimte gebruiken.  
P272 Verontreinigde werkkleding mag de werkruimte niet verlaten.  
P273 Voorkom lozing in het milieu.  
P280 Beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming dragen.  
P301+P312 NA INSLIKKEN: bij onwel voelen een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.  
P330 De mond spoelen.  
P302+P352 BIJ CONTACT MET DE HUID: Met veel water wassen.  
P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.  
P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.  
P308+P313 NA (mogelijke) blootstelling: een arts raadplegen.  
P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).  
P314 Bij onwel voelen een arts raadplegen.  
P362+P364 Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.  
P333+P313 Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen.  
P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.  
P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.  
P405 Achter slot bewaren.  
P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

(Vervolg op blz. 3)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 29.04.2019

Versienummer 1

Herziening van: 29.04.2019

**Handelsnaam: chinomethionate (quinomethionate)**

(Vervolg van blz. 2)

- **Andere gevaren**
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

**3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

- **Chemische karakterisering: Stoffen**
- **CAS-Nr. omschrijving**  
2439-01-2 chinomethionat (ISO)
- **Identificatienummer(s)**
- **EC-nummer:** 219-455-3
- **Catalogusnummer:** 606-036-00-9

**4 Eerstehulpmaatregelen**

- **Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
- **Algemene informatie:**  
Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.  
Het is mogelijk dat vergiftigingssymptomen pas na vele uren optreden. Om deze reden is medische controle gedurende minstens 48 uur na een ongeval noodzakelijk.
- **Na het inademen:**  
Veel verse lucht toedienen en voor alle zekerheid een arts raadplegen.  
Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.
- **Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.
- **Na oogcontact:**  
De ogen gedurende verscheidene minuten onder stromend water afspoelen terwijl de oogspleet geopend blijft. Bij aanhoudende klachten een dokter raadplegen.
- **Na inslikken:** Onmiddellijk arts raadplegen.
- **Informatie voor de arts:**
- **Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**5 Brandbestrijdingsmaatregelen**

- **Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:** Brandblusmaatregelen op omgeving afstemmen.
- **Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Bij verhitting of brand ontstaan giftige gassen.
- **Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.

**6 Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel**

- **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
Ademhalingstoestel aantrekken.

(Vervolg op blz. 4)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 29.04.2019

Versienummer 1

Herziening van: 29.04.2019

**Handelsnaam: chinomethionate (quinomethionate)**

(Vervolg van blz. 3)

**· Milieuvoorzorgsmaatregelen:**

Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.

Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.

Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.

**· Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

**· Verwijzing naar andere rubrieken**

Informatie inzake veilig gebruik - zie hoofdstuk 7.

Informatie inzake persoonlijke beschermingsuitrusting - zie hoofdstuk 8.

Informatie inzake berging - zie hoofdstuk 13.

**7 Hantering en opslag****· Handling:****· Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Goed stofvrij maken.

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Tanks voorzichtig openen en behandelen.

**· Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar: Ademhalingstoestellen gereedhouden.****· Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****· Opslag:****· Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks: Geen bijzondere eisen.****· Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag: Niet noodzakelijk.****· Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag: Tanks ondoordringbaar gesloten houden.****· Specifiek eindgebruik: Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.****8 Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming****· Aanvullende gegevens m.b.t. de inrichting van technische installaties: Geen aanvullende gegevens. Zie 7.****· Controleparameters****· Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden: Vervalt.****· Aanvullende gegevens: Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.****· Maatregelen ter beheersing van blootstelling****· Persoonlijke beschermingsvoorzieningen:****· Algemene beschermings- en gezondheidsmaatregelen:**

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren.

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Vóór de pauze en aan het einde van werktijd handen wassen.

Beschermende kleding afzonderlijk bewaren.

Aanraking met de ogen vermijden.

Aanraking met de ogen en de huid vermijden.

**· Ademhalingsbescherming:**

Wanneer dit product met hulpmiddelen van Agilent wordt gebruikt zoals bedoeld, onder normale laboratoriumomstandigheden en volgens de standaardprocedures, worden de grenswaarden voor de luchtconcentratie niet overschreven en daarom is ademhalingsbescherming niet nodig.

In noodgevallen waarbij ademhalingsbescherming noodzakelijk wordt geacht, dient u een NIOSH of vergelijkbare apparatuur te gebruiken met een geschikte organische of zuurgaspatroon.

(Vervolg op blz. 5)

## Veiligheidsinformatieblad volgens 1907/2006/EG, Artikel 31

datum van de druk: 29.04.2019

Versienummer 1

Herziening van: 29.04.2019

**Handelsnaam: chinomethionate (quinomethionate)**

(Vervolg van blz. 4)

**· Handbescherming:**

Hoewel niet aanbevolen voor voortdurend contact met de chemische stoffen of voor het reinigen, worden nitril handschoenen met een dikte van 0,28-0,33 mm aanbevolen voor normaal gebruik.

De doorbraaktijd is 1 uur.

Voor het reinigen van een lekkage waarbij er direct contact is met de chemische stof, worden butylrubberen handschoenen met een dikte van 0,30-0,38 mm aanbevolen, die doorbraaktijden hebben van meer dan 4 uur.

Aanbevelingen van de leverancier moeten worden gevolgd.

**· Handschoenmateriaal**

Voor normaal gebruik:

nitrilrubber, 0,28-0,33 mm dikte

Voor direct contact met de chemische stof:

butylrubber, 0,30-0,38 mm dikte

De keuze van een geschikte handschoen is niet alleen afhankelijk van het materiaal, maar ook van andere kwaliteitskenmerken en verschilt van fabrikant tot fabrikant.

**· Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

Voor normaal gebruik:

nitrilrubber:

1 uur

Voor direct contact met de chemische stof:

butylrubber:

> 4 uur

**· Oogbescherming:**


Nauw aansluitende veiligheidsbril

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

**· Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen**
**· Algemene gegevens**
**· Voorkomen:**

**Vorm:** Kristallijn

**Kleur:** Niet bepaald.

**· Geur:** Reukloos

**· Geurdrempelwaarde:** Niet bepaald.

**· pH-waarde:** Niet bruikbaar.

**· Toestandsverandering**

**Smelt-/vriespunt:** 172 °C

**Beginkookpunt en kooktraject:** Niet bepaald.

**· Vlampunt:** Niet bruikbaar.

**· Ontvlambaarheid (vast, gas):** De stof is niet ontvlambaar.

**· Ontledingstemperatuur:** Niet bepaald.

**· Zelfontbrandingstemperatuur:** Niet bepaald.

**· Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk.

(Vervolg op blz. 6)

# **Veiligheidsinformatieblad** **volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 29.04.2019

Versienummer 1

Herziening van: 29.04.2019

**Handelsnaam: chinomethionate (quinomethionate)**

(Vervolg van blz. 5)

|                                                   |                                                 |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| · <b>Ontploffingsgrenzen:</b>                     |                                                 |
| <b>Onderste:</b>                                  | Niet bepaald.                                   |
| <b>Bovenste:</b>                                  | Niet bepaald.                                   |
| · <b>Dampspanning bij 20 °C:</b>                  | 0,00001 hPa                                     |
| · <b>Dichtheid:</b>                               | Niet bepaald.                                   |
| · <b>Relatieve dichtheid</b>                      | Niet bepaald.                                   |
| · <b>Dampdichtheid</b>                            | Niet bruikbaar.                                 |
| · <b>Verdampingssnelheid</b>                      | Niet bruikbaar.                                 |
| · <b>Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:</b> | Niet oplosbaar.                                 |
| · <b>Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:</b>  | Niet bepaald.                                   |
| · <b>Viscositeit</b>                              |                                                 |
| <b>Dynamisch:</b>                                 | Niet bruikbaar.                                 |
| <b>Kinematisch:</b>                               | Niet bruikbaar.                                 |
| · <b>Overige informatie</b>                       | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. |

## 10 Stabiteit en reactiviteit

- **Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Chemische stabiliteit**
- **Thermische afbraak / te vermijden omstandigheden:** Geen afbraak bij gebruik volgens voorschrift.
- **Mogelijke gevaarlijke reacties** Geen gevaarlijke reacties bekend.
- **Te vermijden omstandigheden** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Chemisch op elkaar inwerkende materialen:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

## 11 Toxicologische informatie

- **Informatie over toxicologische effecten**
- **Acute toxiciteit**  
Schadelijk bij inslikken, bij contact met de huid en bij inademing.

### Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:

#### ATE (Acute toxiciteitsschatting)

|       |      |                   |
|-------|------|-------------------|
| Oraal | LD50 | 1.100 mg/kg (rat) |
|-------|------|-------------------|

#### 2439-01-2 chinomethionat (ISO)

|            |          |                        |
|------------|----------|------------------------|
| Oraal      | LD50     | 1.100 mg/kg (rat)      |
| Dermaal    | LD50     | >2.000 mg/kg (rabbiet) |
| Inhalatief | LC50/4 h | 3.000 mg/L (rat)       |

- **Primaire aandoening:**
- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie**  
Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

(Vervolg op blz. 7)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 29.04.2019

Versienummer 1

Herziening van: 29.04.2019

**Handelsnaam: chinomethionate (quinomethionate)**

(Vervolg van blz. 6)

- **CMR-effecten (kankerverwekkendheid, mutageniteit en giftigheid voor de voortplanting)**
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Kankerverwekkendheid** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting**  
Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
- **STOT bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij herhaalde blootstelling**  
Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

**12 Ecologische informatie**

- **Toxiciteit**
- **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Gedrag in milieu-compartimenten:**
- **Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Ecotoxische effecten:**
- **Opmerking:** Zeer giftig voor vissen.
- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**  
Waterbezwaarlijkheid (NL): A(1) zeer vergiftig voor in water levende organismen kan in aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken  
Gevaar voor water klasse 3 (D) (Lijstclassificatie): gevaar voor water groot  
Niet lozen in grondwater, oppervlaktewater of riolering, ook niet in kleine hoeveelheden.  
Gevaar voor drinkwater zelfs bij het uitlopen van zeer geringe hoeveelheden in de ondergrond.  
In oppervlaktewater ook giftig voor vissen en plankton.  
zeer giftig voor in het water levende organismen
- **Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.
- **Andere schadelijke effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**13 Instructies voor verwijdering**

- **Afvalverwerkingsmethoden**
- **Aanbeveling:** Mag niet tesamen met huisvuil gestort worden of in de riolering terechtkomen.

**Europese afvalcatalogus**

|       |                                                            |
|-------|------------------------------------------------------------|
| HP 4  | Irriterend - huidirritatie en oogletsel                    |
| HP 5  | Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit |
| HP 6  | Acute toxiciteit                                           |
| HP 10 | Vergiftig voor de voortplanting                            |
| HP 13 | Sensibiliserend                                            |
| HP 14 | Ecotoxisch                                                 |

(Vervolg op blz. 8)

# **Veiligheidsinformatieblad** **volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 29.04.2019

Versienummer 1

Herziening van: 29.04.2019

**Handelsnaam: chinomethionate (quinomethionate)**

(Vervolg van blz. 7)

- Niet gereinigde verpakkingen:
- Aanbeveling: Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.

## 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

|                                                                                     |                                                                                                                              |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · VN-nummer                                                                         | UN2588                                                                                                                       |
| · ADR, IMDG, IATA                                                                   |                                                                                                                              |
| · Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN                    | 2588 PESTICIDE, VAST, GIFTIG, N.E.G. (chinomethionat (ISO)), MILIEUGEVAARLIJK                                                |
| · ADR                                                                               |                                                                                                                              |
| · IMDG, IATA                                                                        | PESTICIDE, SOLID, TOXIC, N.O.S. (quinomethionate)                                                                            |
| · Transportgevarenklasse(n)                                                         |                                                                                                                              |
| · ADR                                                                               |                                                                                                                              |
|    |                                                                                                                              |
| · klasse                                                                            | 6.1 Giftige stoffen                                                                                                          |
| · Etiket                                                                            | 6.1                                                                                                                          |
| · IMDG, IATA                                                                        |                                                                                                                              |
|  |                                                                                                                              |
| · Class                                                                             | 6.1 Giftige stoffen                                                                                                          |
| · Label                                                                             | 6.1                                                                                                                          |
| · Verpakkingsgroep:                                                                 |                                                                                                                              |
| · ADR, IMDG, IATA                                                                   | III                                                                                                                          |
| · Milieugevaren:                                                                    |                                                                                                                              |
| · Bijzondere kenmerking (ADR):                                                      | Symbool (vis en boom)                                                                                                        |
| · Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker                                           | Waarschuwing: Giftige stoffen                                                                                                |
| · Kemler-getal:                                                                     | 60                                                                                                                           |
| · EMS-nummer:                                                                       | 6.1-04                                                                                                                       |
| · Stowage Category                                                                  | A                                                                                                                            |
| · Stowage Code                                                                      | SW2 Clear of living quarters.                                                                                                |
| · Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code               | Niet bruikbaar.                                                                                                              |
| · Transport/verdere gegevens:                                                       |                                                                                                                              |
| · ADR                                                                               |                                                                                                                              |
| · Beperkte hoeveelheden (LQ)                                                        | 5 kg                                                                                                                         |
| · Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)                                                   | Code: E1<br>Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 g<br>Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 1000 g |
| · Vervoerscategorie                                                                 | 2                                                                                                                            |

(Vervolg op blz. 9)

# **Veiligheidsinformatieblad** **volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 29.04.2019

Versienummer 1

Herziening van: 29.04.2019

**Handelsnaam: chinomethionate (quinomethionate)**

(Vervolg van blz. 8)

|                            |                                                                                                                |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · Tunnelbeperkingscode     | E                                                                                                              |
| · IMDG                     |                                                                                                                |
| · Limited quantities (LQ)  | 5 kg                                                                                                           |
| · Excepted quantities (EQ) | Code: E1<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 g<br>Maximum net quantity per outer packaging: 1000 g |
| · VN "Model Regulation":   | UN 2588 PESTICIDE, VAST, GIFTIG, N.E.G.<br>(CHINOMETHIONAT (ISO)), 6.1, III, MILIEUGEVAARLIJK                  |

## 15 Regelgeving

· Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

De stof is niet aanwezig.

· SZW-lijst van mutagene stoffen

De stof is niet aanwezig.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Vruchtbaarheid

2

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Ontwikkeling

De stof is niet aanwezig.

· NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen - Borstvoeding

De stof is niet aanwezig.

· Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)

De stof is niet aanwezig.

· Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen

De stof is niet aanwezig.

· Richtlijn 2012/18/EU

· Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I De stof is niet aanwezig.

· Seveso-categorie E1 Gevaar voor het aquatisch milieu

· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen 100 t

· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen 200 t

· Verordening (EU) Nr. 649/2012

Annex I Part 1

· Nationale voorschriften:

· Gevaarklasse v. water:

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(1) zeer vergiftig voor in water levende organismen kan in aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

· Chemischeveiligheidsbeoordeling: Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

## 16 Overige informatie

De informatie in dit document is gebaseerd op de bij Agilent beschikbare kennis op het moment van samenstelling. Er wordt geen garantie gegeven, zowel impliciet als expliciet, met betrekking tot de nauwkeurigheid, de volledigheid of de geschiktheid voor een bepaald doel.

(Vervolg op blz. 10)

**Veiligheidsinformatieblad  
volgens 1907/2006/EG, Artikel 31**

datum van de druk: 29.04.2019

Versienummer 1

Herziening van: 29.04.2019

**Handelsnaam: chinomethionate (quinomethionate)**

(Vervolg van blz. 9)

**Afkortingen en acroniemen:**

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)  
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA: International Air Transport Association  
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals  
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances  
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)  
LC50: Lethal concentration, 50 percent  
LD50: Lethal dose, 50 percent  
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic  
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative  
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4  
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2  
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1  
Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2  
STOT RE 2: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 2  
Aquatic Acute 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - acuut aquatisch gevaar – Categorie 1  
Aquatic Chronic 1: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 1

NL