

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



## m-EI Chromo-Agar voor microbiologie

artikelnummer: **3014**  
Versie: **3.0 nl**  
Vervangt de versie van: 26.08.2019  
Versie: (2)

datum van samenstelling:  
22.08.2019  
Herziening: 08.09.2022

## RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

### 1.1 Productidentificatie

Identificatie van de stof **m-EI Chromo-Agar** voor microbiologie  
Artikelnummer 3014  
Registratienummer (REACH) niet relevant (mengsel)

### 1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Relevant geïdentificeerde gebruiken: Laboratoriumchemicaliën  
Analytische en laboratoriumtoepassingen  
Ontraden gebruik: Niet te gebruiken voor producten die in contact met voedsel komen. Niet te gebruiken voor privé-doeleinden (huishouden).

### 1.3 Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Carl Roth GmbH + Co KG  
Schoemperlenstr. 3-5  
D-76185 Karlsruhe  
Duitsland

**Telefoon:** +49 (0) 721 - 56 06 0  
**Telefax:** +49 (0) 721 - 56 06 149  
**e-mail:** [sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)  
**Website:** [www.carlroth.de](http://www.carlroth.de)

Bevoegde persoon die voor het veiligheidsinformatieblad verantwoordelijk is:

:Department Health, Safety and Environment

**e-mail (bevoegde persoon):**

**[sicherheit@carlroth.de](mailto:sicherheit@carlroth.de)**

**Leverancier (importeur):**

CARL ROTH GmbH + Co. KG  
+32 3 2834710 (Vlaanderen) / +32 80 447958 (Wallonie)  
-  
[info@carlroth.be](mailto:info@carlroth.be)  
[www.carlroth.be](http://www.carlroth.be)

### 1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen

| Naam   | Straat      | Postcode/stad  | Telefoon    | Website |
|--|-------------|----------------|-------------|---------|
| Centre Antipoisons<br>c/o Hôpital Militaire Reine Astrid | Rue Bruyn 1 | 1120 Bruxelles | 070 245 245 |         |

### 1.5 Importeur

CARL ROTH GmbH + Co. KG  
België

**Telefoon:** +32 3 2834710 (Vlaanderen) / +32 80 447958 (Wallonie)  
**Telefax:** -  
**e-Mail:** [info@carlroth.be](mailto:info@carlroth.be)  
**Website:** [www.carlroth.be](http://www.carlroth.be)

## m-EI Chromo-Agar voor microbiologie

artikelnummer: 3014

### RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

#### 2.1 Indeling van de stof of het mengsel

##### Indeling overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

Dit mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling overeenkomstig Verordening Nr. 1272/2008/EG.

#### 2.2 Etiketteringselementen

##### Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1272/2008 (CLP)

niet vereist

**Gevaarlijke bestanddelen ter etikettering:** Natriumazide

#### 2.3 Andere gevaren

##### Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit mengsel bevat geen stoffen die na beoordeling als een PBT- of zPzB-stof worden beschouwd.


### RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### 3.1 Stoffen

niet relevant (mengsel)

#### 3.2 Mengsels

##### Beschrijving van het mengsel

| Naam van de stof | Identificatie   | Gew.-% | Indeling overeenkomstig GHS   | Pictogrammen  | Noten           |
|------------------|---|--------|---|---|-----------------|
| Natriumazide     | CAS No<br>26628-22-8<br><br>EC No<br>247-852-1<br><br>Catalogus nr.<br>011-004-00-7 | 0,2    | Acute Tox. 2 / H300<br>Acute Tox. 1 / H310<br>Acute Tox. 2 / H330<br>STOT RE 2 / H373<br>Aquatic Acute 1 / H400<br>Aquatic Chronic 1 / H410<br>EUH032 |  | GHS-HC<br>IOELV |

##### Noten

GHS-HC: Geharmoniseerde indeling (de indeling van de stof is overeenkomstig met de aantekening in de lijst overeenkomstig 1272/2008/EG, Annex VI)

IOELV: Stof met een gemeenschappelijke indicatieve grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling

| Naam van de stof | Identificatie   | Specifieke concentratiegrenzen | M-Factoren | ATE  | Blootsteliingsroute                           |
|------------------|---|--------------------------------|------------|--|---|
| Natriumazide     | CAS No<br>26628-22-8<br><br>EC No<br>247-852-1<br><br>Catalogus nr.<br>011-004-00-7 | -                              | -          | 27 mg/kg<br>20 mg/kg<br>>0,054 mg/l/<br>4h | oraal<br>dermaal<br>inademing: stof/<br>nevel |

Zie RUBRIEK 16 voor de volledige tekst

## m-EI Chromo-Agar voor microbiologie

artikelnummer: 3014

### RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

#### 4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen



##### Algemene opmerkingen

Verontreinigde kleding uittrekken.

##### Bij inademing

Voor verse lucht zorgen.

##### Bij huidcontact

Huid met water afspoelen/afdouchen.

##### Bij oogcontact

Voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten.

##### Bij inslikken

De mond spoelen. Bij onwel voelen een arts raadplegen.

#### 4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Tot nu zijn geen symptomen en effecten bekend.

#### 4.3 Vermelding van de onmiddellijke vereiste medische verzorging en speciale behandeling

geen

### RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

#### 5.1 Blusmiddelen



##### Geschikte blusmiddelen

brandbestrijdingsmaatregelen op de omgeving afstemmen  
water, schuim, droog bluspoeder, ABC-poeder

##### Ongeschikte blusmiddelen

volle waterstraal

#### 5.2 Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen.

##### Gevaarlijke verbrandingsproducten

In geval van brand kan ontstaan: Stikstofoxiden (NO<sub>x</sub>), Koolstofmonoxide (CO), Kooldioxide (CO<sub>2</sub>)

#### 5.3 Advies voor brandweerlieden

In geval van brand en/of explosie inademen van rook vermijden. Met normale voorzorgen vanaf een redelijke afstand blussen. Draag onafhankelijke ademhalingsapparatuur.

## RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

### 6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures



#### Voor andere personen dan de hulpdiensten

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

### 6.2 Milieuvoorzorgsmaatregelen

Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt.

### 6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

#### Advies over hoe het gemorste product moet worden ingesloten

Afdekken van afvoerkanalen. Mechanisch opnemen.

#### Advies over hoe het gemorste product moet worden opgeruimd

Mechanisch opnemen.

#### Andere informatie met betrekking tot het lozen of vrijkomen

In geschikte behouders voor verwijdering brengen. De getroffen zone ventileren.

### 6.4 Verwijzing naar andere rubrieken

Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5. Persoonlijke beschermingsmiddelen: zie rubriek 8. Chemisch op elkaar inwerkende materialen: zie rubriek 10. Instructies voor verwijdering: zie rubriek 13.

## RUBRIEK 7: Hantering en opslag

### 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Er zijn geen speciale maatregelen noodzakelijk.

#### Advies inzake algemene beroepsmatige hygiëne

Verwijderd houden van eet- en drinkwaren en van diervoeder.

### 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Op een droge plaats bewaren. Op een koele plaats bewaren.

#### Incompatibele stoffen of mengsels

Let op advies voor opslag van chemische stoffen.

#### Overweging van ander advies:

#### Specifieke ontwerpen voor opslagruimten of -vaten

Aanbevolen opslagtemperatuur: 2 – 8 °C

### 7.3 Specifiek eindgebruik

Er is geen informatie beschikbaar.

## m-EI Chromo-Agar voor microbiologie

artikelnummer: 3014

### RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

#### 8.1 Controleparameters

##### Nationale grenswaarden

##### Grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling (grenzen voor de blootstelling op het werk)

| Land | Stofnaam     | CAS No     | Identificatie | TGG 8 uur [mg/m <sup>3</sup> ] | TGG 15 min [mg/m <sup>3</sup> ] | CW [mg/m <sup>3</sup> ] | Notatie    | Bron           |
|------|--------------|------------|---------------|--------------------------------|---------------------------------|-------------------------|------------|----------------|
| BE   | natriumazide | 26628-22-8 | VL/VCD        | 0,1                            | 0,3                             |                         | Be-D, Be-M | Moniteur Belge |
| EU   | natriumazide | 26628-22-8 | IOELV         | 0,1                            | 0,3                             |                         | H          | 2000/39/EG     |

##### Notatie

- Be-D De vermelding "D" betekent dat de opname van het agens via de huid, de slijmvliezen of de ogen een belangrijk deel van de totale blootstelling vormt. Deze opname kan het gevolg zijn van zowel direct contact als zijn aanwezigheid in de lucht.
- Be-M De vermelding "M" duidt aan dat bij de blootstelling boven de grenswaarde irritatie optreedt of er gevaar bestaat voor acute vergiftiging. Het werkprocédé moet zo zijn ontworpen dat de blootstelling de grenswaarde nooit overschrijdt. Bij een controle geldt dat de bemonsterde periode zo kort mogelijk moet zijn om een betrouwbare meting te kunnen verrichten. het meetresultaat wordt dan gerelateerd aan de beschouwde periode.
- CW Ceilingwaarde is een grenswaarde die niet mag worden overschreden (ceiling value)
- H Absorbed through the skin
- TGG 15 min Kortetijdswaarde (grenswaarde voor kortstondige blootstelling): grenswaarde die niet mag worden overschreden en die geldt, voor een periode van 15 minuten (behoudens anders vermeld)
- TGG 8 uur Tijd gewogen gemiddelde (grenswaarde voor langdurige blootstelling): gemeten of berekend op basis van een referentieperiode van acht uur (behoudens anders vermeld)

| Relevante DNEL's van bestanddelen van het mengsel |            |          |                         |  |                           |                                  |
|---|------------|----------|-------------------------|--|---------------------------|----------------------------------|
| Naam van de stof                                  | CAS No     | Eindpunt | Drempelwaarde           | Beschermingsdoelstelling, route van de blootstelling | Gebruikt in               | Blootstelduur                    |
| Natriumazide                                      | 26628-22-8 | DNEL     | 0,164 mg/m <sup>3</sup> | mens, via inademing                                  | (industriële) medewerkers | chronisch - systemische effecten |
| Natriumazide                                      | 26628-22-8 | DNEL     | 46,7 µg/kg              | mens, via de huid                                    | (industriële) medewerkers | chronisch - systemische effecten |

| Relevante PNEC's van bestanddelen van het mengsel |            |          |               |                 |  |                          |
|---|------------|----------|---------------|-----------------|--|--------------------------|
| Naam van de stof                                  | CAS No     | Eindpunt | Drempelwaarde | Organisme       | Milieucompartimenten                   | Blootstelduur            |
| Natriumazide                                      | 26628-22-8 | PNEC     | 0,35 µg/l     | waterorganismen | zoet water                             | korte termijn (eenmalig) |
| Natriumazide                                      | 26628-22-8 | PNEC     | 30 µg/l       | waterorganismen | rioolwaterzuiveringsinstallaties (STP) | korte termijn (eenmalig) |
| Natriumazide                                      | 26628-22-8 | PNEC     | 16,7 µg/kg    | waterorganismen | zoetwatersediment                      | korte termijn (eenmalig) |
| Natriumazide                                      | 26628-22-8 | PNEC     | 0,72 µg/kg    | waterorganismen | zeewatersediment                       | korte termijn (eenmalig) |

## m-EI Chromo-Agar voor microbiologie

artikelnummer: 3014

### 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling

#### Individuele beschermingsmaatregelen (persoonlijke beschermingsmiddelen)

##### Bescherming van de ogen/het gezicht



Veiligheidsbril met zijbescherming dragen.

##### Bescherming van de huid



- **bescherming van de handen**

Draag geschikte handschoenen. Geschikt zijn volgens EN 374 beproefde handschoenen tegen chemicaliën.

- **soort materiaal**

Butylrubber

- **materiaaldikte**

0,7mm

- **doorbraaktijd van het handschoenmateriaal**

>480 minuten (permeatieniveau: 6)

- **andere beschermingsmiddelen**

Rustperiodes voor regeneratie van de huid inlassen. Preventieve huidbescherming (huidbeschermende crèmes) wordt aanbevolen.

##### Bescherming van de ademhalingsorganen



Adembescherming is noodzakelijk bij: Stofontwikkeling. Deeltjesfilter (EN 143). P1 (filtert minstens 80% van de luchtdeeltjes, kleurcode: wit).

##### Beheersing van milieublootstelling

Vermijden dat het product in afvoerkanalen, oppervlaktewater of grondwater terechtkomt.

## RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

### 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Fysische toestand                        | vast                    |
| Vorm                                     | poeder                  |
| Kleur                                    | beige                   |
| Geur                                     | kenmerkend              |
| Smelt-/vriespunt                         | niet bepaald            |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject | (onbekend) niet bepaald |

## m-EI Chromo-Agar voor microbiologie

artikelnummer: **3014**

|  |   |
|--|---|
| Ontvlambaarheid                                    | dit materiaal is brandbaar, maar zal niet gemakkelijk vlam vatten   |
| Onderste en bovenste explosiegrens                 | niet bepaald  |
| Vlampunt   | niet toepasbaar   |
| Zelfontbrandingstemperatuur                        | 376 °C  |
| Ontledingstemperatuur                              | niet relevant   |
| pH-waarde  | niet toepasbaar   |
| Kinematische viscositeit                           | niet relevant   |
| <u>Oplosbaarheid(eden)</u>                         |   |
| Oplosbaarheid in water                             | niet bepaald  |
| <u>Verdelingscoëfficiënt</u>                       |   |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde): | deze informatie is niet beschikbaar                                 |
| Dampspanning                                       | 1,3 hPa bij 865 °C  |
| <u>Dichtheid en/of relatieve dichtheid</u>         |   |
| Dichtheid  | niet bepaald  |
| Relatieve dampdichtheid                            | er is bij deze eigenschap geen informatie beschikbaar               |
| Deeltjeskenmerken                                  | Geen gegevens beschikbaar.  |
| <u>Andere veiligheidsparameters</u>                |   |
| Oxiderende eigenschappen                           | geen  |
| <b>9.2 Overige informatie</b>                      |   |
| Informatie inzake fysische gevarenklassen:         | gevarenklassen overeenkomstig GHS (fysische gevaren): niet relevant |
| Andere veiligheidskenmerken:                       | Er is geen verdere informatie.                                      |

## RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

### 10.1 Reactiviteit

Deze stof is niet reactief onder normale omgevingsomstandigheden.

### 10.2 Chemische stabiliteit

Het materiaal is stabiel onder normale atmosferische omstandigheden en verwachte temperatuur en druk bij opslag en hantering.

### 10.3 Mogelijke gevaarlijke reacties

**Heftige reactie met:** sterk oxiderend

## m-EI Chromo-Agar voor microbiologie

artikelnummer: 3014

### 10.4 Te vermijden omstandigheden

Er zijn geen specifieke voorwaarden bekend die moeten worden vermeden.

### 10.5 Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Er is geen verdere informatie.

### 10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten

Gevaarlijke verbrandingsproducten: zie rubriek 5.

## RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

### 11.1 Informatie over gevarenklassen als omschreven in Verordening (EG) nr. 1272/2008

Er zijn geen testgegevens voor het mengsel als geheel beschikbaar.

#### Indelingsprocedure

De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

#### Indeling overeenkomstig GHS (1272/2008/EG, CLP)

Dit mengsel voldoet niet aan de criteria voor indeling overeenkomstig Verordening Nr. 1272/2008/EG.

#### Acute toxiciteit

Is niet als acuut toxisch in te delen.

| Acute toxiciteitsschatting (ATE) van de bestanddelen in het mengsel |            |                       |                |
|---|------------|-----------------------|----------------|
| Naam van de stof  | CAS No     | Blootstellingsroute   | ATE            |
| Natriumazide  | 26628-22-8 | oraal                 | 27 mg/kg       |
| Natriumazide  | 26628-22-8 | dermaal               | 20 mg/kg       |
| Natriumazide  | 26628-22-8 | inademing: stof/nevel | >0,054 mg/l/4h |

| Acute toxiciteit van de bestanddelen in het mengsel |            |                       |          |                        |         |
|---|------------|-----------------------|----------|------------------------|---------|
| Naam van de stof                                    | CAS No     | Blootstellingsroute   | Eindpunt | Waarde                 | Species |
| Natriumazide  | 26628-22-8 | inademing: stof/nevel | LC50     | >0,054 - <0,52 mg/l/4h | rat     |
| Natriumazide  | 26628-22-8 | oraal                 | LD50     | 27 mg/kg               | rat     |
| Natriumazide  | 26628-22-8 | dermaal               | LD50     | 20 mg/kg               | rat     |

#### Huidcorrosie/-irritatie

Is niet als bijtend/irriterend voor de huid in te delen.

#### Ernstig oogletsel/oogirritatie

Is niet als zwaar oogletsel veroorzakend of irriterend voor de ogen in te delen.

#### Sensibilisatie van de luchtwegen of van de huid

Is niet als inhalatie of huidallergeen in te delen.

#### Mutageniteit in geslachtscellen

Is niet als mutageen in geslachtscellen (mutageen) in te delen.

#### Kankerverwekkendheid



## m-EI Chromo-Agar voor microbiologie

artikelnummer: **3014**

Is niet als kankerverwekkend in te delen.

### Voortplantingstoxiciteit

Is niet als giftige stof voor de voortplanting in te delen.

### Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (eenmalige blootstelling) in te delen.

### Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling

Is niet als toxisch voor specifieke doelorganen (herhaalde blootstelling) in te delen.

### Gevaar bij inademing

Is niet als gevaarlijk bij aspiratie in te delen.

### Symptomen die verband houden met de fysische, chemische en toxicologische eigenschappen

#### • Na inslikken

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

#### • Bij contact met de ogen

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

#### • Na inademing

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

#### • Bij contact met de huid

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

#### • Overige informatie

Gezondheidseffecten zijn niet bekend.

### 11.2 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen van de bestanddelen is vermeld.

### 11.3 Informatie over andere gevaren

Er is geen verdere informatie.

## RUBRIEK 12: Ecologische informatie

### 12.1 Toxiciteit

Is niet als gevaarlijk voor het aquatisch milieu in te delen.

#### (Acute) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel

| Naam van de stof | CAS No     | Eindpunt | Waarde    | Species | Blootstelingsduur |
|------------------|------------|----------|-----------|---------|-------------------|
| Natriumazide     | 26628-22-8 | LC50     | 2,75 mg/l | vis     | 96 h              |
| Natriumazide     | 26628-22-8 | EC50     | 0,35 mg/l | alg     | 96 h              |

#### (Chronische) aquatische toxiciteit van bestanddelen van het mengsel

| Naam van de stof | CAS No     | Eindpunt | Waarde    | Species          | Blootstelingsduur |
|------------------|------------|----------|-----------|------------------|-------------------|
| Natriumazide     | 26628-22-8 | EC50     | 79,3 mg/l | micro-organismen | 3 h               |

## m-EI Chromo-Agar voor microbiologie

artikelnummer: 3014

### Biologische afbraak

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 12.2 Proces van de afbreekbaarheid

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 12.3 Bioaccumulatie

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 12.4 Mobiliteit in de bodem

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

### 12.6 Hormoonontregelende eigenschappen

Geen van de bestanddelen is vermeld.

### 12.7 Andere schadelijke effecten

Er zijn geen gegevens beschikbaar.

## RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

### 13.1 Afvalverwerkingsmethoden



Voor vuilverwerking zich wenden tot de verantwoordelijke erkende vuilverwerker.

#### Informatie betreffende afvalwaterlozing

Afval niet in de gootsteen werpen.

### 13.2 Relevante bepalingen inzake afvalpreventie

De toekenning van de afvalsleutelnummers/afvalmarkeringen dient conform AVV branche- en proces-specifiek plaats te vinden. Abfallverzeichnis-Verordnung (afval catalogus regeling, Duitsland).

### 13.3 Opmerkingen

Afval wordt gescheiden in de categorieën die afzonderlijk kunnen worden behandeld door de lokale of nationale afvalbeheerdiensten. Let alstublieft op de relevante nationale of regionale bepalingen.

## RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

|   |   |
|---|---|
| 14.1 VN-nummer of ID-nummer   | niet onderworpen aan transport-voorschriften  |
| 14.2 Juiste vervoersnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN | niet toegekend  |
| 14.3 Transportgevarenklasse(n)  | geen  |
| 14.4 Verpakkingsgroep   | niet toegekend  |
| 14.5 Milieugevaren  | niet gevaarlijk voor het milieu, volgens de voorschriften voor transport van gevaarlijke goederen |
| 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker                          | Er is geen verdere informatie.  |

## m-EI Chromo-Agar voor microbiologie

artikelnummer: **3014**

### 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten

De lading is niet bedoeld om in bulk te worden vervoerd.

### 14.8 Informatie voor elke van de VN-reglementen

#### Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN) - Aanvullende informatie

Niet onderworpen aan het ADR, RID en ADN.

#### Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG) - Aanvullende informatie

Niet onderworpen aan het IMDG.

#### Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart (ICAO-IATA/DGR) - Aanvullende informatie

Niet onderworpen aan het ICAO-IATA.

## RUBRIEK 15: Regelgeving

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

#### Relevante bepalingen van de Europese Unie (EU)

#### Lijst van autorisatieplichtige stoffen (REACH, bijlage XIV)/SVHC - kandidaat lijst

Geen van de bestanddelen is vermeld.

#### Seveso Richtlijn

| 2012/18/EU (Seveso III) |                                     |  |       |
|-------------------------|-------------------------------------|--|-------|
| Nr.                     | Gevaarlijke stof/gevarencategorieën | Drempelwaarden (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen en hogedrempelinrichtingen | Noten |
|                         | niet toegekend                      |  |       |

#### Decopaint-Richtlijn

|             |     |
|-------------|-----|
| VOS-gehalte | 0 % |
|-------------|-----|

#### Richtlijn over industrie emissie (IE-Richtlijn)

|             |     |
|-------------|-----|
| VOS-gehalte | 0 % |
|-------------|-----|

#### Richtlijn betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur (RoHS)

geen van de bestanddelen is vermeld

#### Verordening betreffende de instelling van een Europees register inzake de uitstoot en overbrenging van verontreinigende stoffen (PRTR)

geen van de bestanddelen is vermeld

## m-EI Chromo-Agar voor microbiologie

artikelnummer: **3014**

### Kaderrichtlijn water (KRW)

| Lijst van verontreinigende stoffen (KRW) |                               |        |              |             |
|--|-------------------------------|--------|--------------|-------------|
| Naam van de stof                         | Naam volgens inventaris       | CAS No | Opgenomen in | Opmerkingen |
| Natriumazide                             | Metalen en metaalverbindingen |        | a)           |             |

#### Legenda

A) Indicatieve lijst van de belangrijkste verontreinigende stoffen

**Verordening over het op de markt brengen en het gebruik van precursoren voor explosieven**  
geen van de bestanddelen is vermeld

**Verordening inzake drugsprecursoren**  
geen van de bestanddelen is vermeld

**Verordening betreffende de ozonlaag afbrekende stoffen**  
geen van de bestanddelen is vermeld

**Verordening betreffende de in- en uitvoer van gevaarlijke chemische stoffen (PIC)**  
geen van de bestanddelen is vermeld

**Verordening betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)**  
geen van de bestanddelen is vermeld

### Overige informatie

Richtlijn 94/33/EG betreffende de bescherming van jongeren op het werk. Werkrestricties conform de Zwangerschapsrichtlijn (92/85/EEG) voor aanstaande of zogende moeders in acht nemen.

### Nationale inventarissen

| Land | Lijst      | Status                              |
|------|------------|-------------------------------------|
| AU   | AIIC       | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| CA   | DSL        | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| CN   | IECSC      | alle bestanddelen zijn vermeld      |
| EU   | ECSI       | alle bestanddelen zijn vermeld      |
| EU   | REACH Reg. | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| JP   | CSCL-ENCS  | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| JP   | ISHA-ENCS  | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| KR   | KECI       | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| MX   | INSQ       | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| NZ   | NZIoC      | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| PH   | PICCS      | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| TR   | CICR       | niet alle bestanddelen zijn vermeld |
| TW   | TCSI       | alle bestanddelen zijn vermeld      |
| US   | TSCA       | niet alle bestanddelen zijn vermeld |

#### Legenda

AIIC Australian Inventory of Industrial Chemicals  
 CICR Chemical Inventory and Control Regulation  
 CSCL-ENCS List of Existing and New Chemical Substances (CSCL-ENCS)

## m-EI Chromo-Agar voor microbiologie

artikelnummer: **3014**

### Legenda

|            |   |
|------------|---|
| DSL        | Domestic Substances List (DSL)  |
| ECSI       | EG-Inventaris (EINECS, ELINCS, NLP)                                     |
| IECSC      | Inventory of Existing Chemical Substances Produced or Imported in China |
| INSQ       | National Inventory of Chemical Substances                               |
| ISHA-ENCS  | Inventory of Existing and New Chemical Substances (ISHA-ENCS)           |
| KECI       | Korea Existing Chemicals Inventory                                      |
| NZIoC      | New Zealand Inventory of Chemicals                                      |
| PICCS      | Philippine Inventory of Chemicals and Chemical Substances (PICCS)       |
| REACH Reg. | REACH geregistreerde stoffen  |
| TCSI       | Taiwan Chemical Substance Inventory                                     |
| TSCA       | Toxic Substance Control Act   |

## 15.2 Chemische veiligheidsbeoordeling

Chemische veiligheidsbeoordelingen voor stoffen uit dit mengsel werden niet uitgevoerd.

## RUBRIEK 16: Overige informatie

### Vermelding van wijzigingen (herzien veiligheidsinformatieblad)

Het op één lijn brengen met verordening: Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door 2020/878/EU

Herstructurering: rubriek 9, rubriek 14

| Rubriek | Eerdere vermelding (tekst/waarde)                 | Actuele vermelding (tekst/waarde)   | Veiligheids-relevante |
|---------|---|---|-----------------------|
| 2.2     | Signaalwoord:<br>niet vereist                     |   | ja                    |
| 2.3     | Andere gevaren:<br>Er is geen verdere informatie. | Andere gevaren  | ja                    |
| 2.3     |   | Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling:<br>Dit mengsel bevat geen stoffen die na beoordeling als een PBT- of zPzB-stof worden beschouwd. | ja                    |

### Afkortingen en acroniemen

| Afk.            | Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen  |
|-----------------|--|
| 2000/39/EG      | Richtlijn van de Commissie tot vaststelling van een eerste lijst van indicatieve grenswaarden voor beroepsmatige blootstelling ter uitvoering van Richtlijn 98/24/EG van de Raad   |
| Acute Tox.      | Acute toxiciteit   |
| ADN             | Accord européen relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par voies de navigation Intérieures (Europese Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de binnenwateren) |
| ADR             | Accord relatif au transport internationale des marchandises Dangereuses par route (Overeenkomst betreffende het internationale vervoer van gevaarlijke goederen over de weg)   |
| Aquatic Acute   | Acuut gevaar voor het aquatisch milieu   |
| Aquatic Chronic | Chronisch gevaar voor het aquatisch milieu   |
| ATE             | Acute toxiciteitsschatting   |
| CAS             | Chemical Abstracts Service (database voor chemische stoffen en hun unieke nummer, het CAS registratienummer)   |
| catalogus nr.   | Het catalogusnummer is de in deel 3 van bijlage VI bij Verordening (EG) nr. 1272/2008 gebruikte identificatiecode  |

# Veiligheidsinformatieblad

overeenkomstig Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)



## m-EI Chromo-Agar voor microbiologie

artikelnummer: 3014

| Afk.           | Beschrijvingen van de gebruikte afkortingen   |
|----------------|---|
| CLP            | Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labeling and Packaging) van stoffen en mengsels   |
| CW             | Ceilingwaarde (plafondwaarde)   |
| DGR            | Dangerous Goods Regulations, voorschriften voor het vervoer van gevaarlijke goederen, zie IATA/DGR  |
| DNEL           | Derived No-Effect Level (afgeleide dosis zonder effect)   |
| EC50           | Effectieve concentratie 50 %. De EC50 komt overeen met de concentratie van een geteste stof die 50 % verandering in de respons veroorzaakt (bvb. op de groei) gedurende een gespecificeerde tijdsinterval         |
| EC No          | Het EG-register (EINECS, ELINCS en het NLP-register) is de bron voor het zevencijferige EC-getal als kengetal voor stoffen (Europese Unie)  |
| EINECS         | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (europese inventaris van bestaande chemische handelstoffen)   |
| ELINCS         | European List of Notified Chemical Substances (Europese lijst van bekendgemaakte chemische stoffen)   |
| GHS            | "Wereldwijd geharmoniseerd systeem voor de indeling en etikettering van chemische stoffen", ontwikkeld door de Verenigde Naties   |
| IATA           | International Air Transport Association   |
| IATA/DGR       | Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA)   |
| ICAO           | International Civil Aviation Organization (Internationale Organisatie voor Burgerluchtvaart)  |
| IMDG           | Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG-code)   |
| IOELV          | Indicatieve grenswaarde voor beroepsmatige blootstelling  |
| LC50           | Letale concentratie 50 %: is de concentratie waarde in lucht van het materiaal waarbij 50 % van de testobjecten sterft gedurende een bepaalde tijdsinterval   |
| LD50           | Letale dosis 50 %: de LD50 komt overeen met de dosis van een geteste stof waarbij 50 % van de testobjecten sterft gedurende een gespecificeerde tijdsinterval   |
| Moniteur Belge | Koninklijk besluit tot wijziging van het koninklijk besluit van 11 maart 2002 betreffende de bescherming van de gezondheid en de veiligheid van de werknemers tegen de risico's van chemische agentia op het werk |
| NLP            | No-Longer Polymer (niet langer polymeer)  |
| PBT            | Persistent, Bioaccumulerend en Toxisch  |
| PNEC           | Voorspelde concentratie zonder effect   |
| REACH          | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (registratie en beoordeling van, en autorisatie en beperkingen ten aanzien van chemische stoffen)  |
| RID            | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Reglement betreffende het internationaal vervoer van gevaarlijke goederen over het spoor)                               |
| STOT RE        | Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling   |
| SVHC           | Zeer zorgwekkende stof  |
| TGG 15 min     | Kortetijdswaarde  |
| TGG 8 uur      | Tijd gewogen gemiddelde   |
| VOS            | Vluchtige organische stoffen  |
| zPzB           | Zeer persistent en zeer bioaccumulerend   |

## m-EI Chromo-Agar voor microbiologie

artikelnummer: **3014**

### Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen

Verordening (EG) nr. 1272/2008 betreffende de indeling, etikettering en verpakking (Classification, Labelling and Packaging) van stoffen en mengsels. Verordening (EG) Nr. 1907/2006 (REACH), gewijzigd door 2020/878/EU.

Vervoer van gevaarlijke goederen over de weg, per spoor of over de binnenwateren (ADR/RID/ADN). Internationale Code voor het vervoer van gevaarlijke stoffen over zee (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) voor de luchtvaart (IATA).

### Indelingsprocedure

Fysische en chemische eigenschappen. De indeling berust op basis van de resultaten van de geteste mengsels.

Gezondheidsgevaaren. Milieugevaaren. De methode voor indeling van mengsels op basis van de bestanddelen van het mengsel (somformule).

### Lijst van relevante zinnen (code en voluit geschreven tekst zoals in rubriek 2 en 3 vermeld)

| Code | Tekst   |
|------|---|
| H300 | Dodelijk bij inslikken.   |
| H310 | Dodelijk bij contact met de huid.   |
| H330 | Dodelijk bij inademing.   |
| H373 | Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling. |
| H400 | Zeer giftig voor in het water levende organismen.                             |
| H410 | Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.    |

### Disclaimer

Deze informatie is gebaseerd op de huidige stand van onze kennis. Dit ViB is samengesteld en uitsluitend bedoeld voor dit product.