

## Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 06.07.2024

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 06.07.2024

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

- **1.1 Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** Carbamate Pesticides Standard (1X1 mL)
- **Artikelnummer:** PPM-530C-1
- **1.2 Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**  
Reagentia en standaarden voor gebruik in chemisch-analytische laboratoria.
- **1.3 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
- **1.4 Telefoonnummer voor noodgevallen:** CHEMTREC®: +(31)-858880596

### 2 Identificatie van de gevaren

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



GHS02 vlam

Flam. Liq. 2      H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.



GHS06 doodshoofd met gekruiste beenderen

Acute Tox. 3      H331 Giftig bij inademing.



GHS08 gezondheidsgevaar

STOT SE 1      H370 Veroorzaakt schade aan het centrale zenuwstelsel en de visuele organen.

Aquatic Chronic 3      H412 Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

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



GHS02



GHS06



GHS08

- **Signaalwoord** Gevaar
- **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**  
methanol

(Vervolg op blz. 2)

## Veiligheidsinformatieblad

### volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 06.07.2024

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 06.07.2024

**Handelsnaam: Carbamate Pesticides Standard (1X1 mL)**

(Vervolg van blz. 1)

#### · Gevarenaanduidingen

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H331 Giftig bij inademing.
- H370 Veroorzaakt schade aan het centrale zenuwstelsel en de visuele organen.
- H412 Schadelijk 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 Lees aandachtig en volg alle instructies op.
- P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.
- P241 Explosieveilige [elektrische/ventilatie-/verlichtings-]apparatuur gebruiken.
- P260 Stof/rook/gas/nevel/damp/spuitnevel niet inademen.
- P280 Draag beschermende handschoenen/beschermende kleding/oogbescherming/gelaatsbescherming/gehoorbescherming.
- P240 Opslag- en opvangreservoir aarden.
- P242 Vonkvrij gereedschap gebruiken.
- P273 Voorkom lozing in het milieu.
- P243 Maatregelen treffen om ontladingen van statische elektriciteit te voorkomen.
- 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.
- P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].
- P321 Specifieke behandeling vereist (zie op dit etiket).
- P304+P340 NA INADEMING: de persoon in de frisse lucht brengen en ervoor zorgen dat deze gemakkelijk kan ademen.
- P370+P378 In geval van brand: blussen met CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal.
- P308+P311 NA (mogelijke) blootstelling: Een ANTIGIFCENTRUM/arts raadplegen.
- P405 Achter slot bewaren.
- P403+P233 Op een goed geventileerde plaats bewaren. In goed gesloten verpakking bewaren.
- P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.
- P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

#### · 2.3 Andere gevaren

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

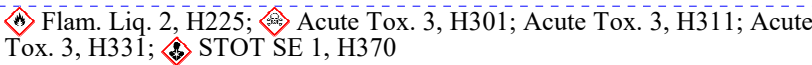
- **PBT:** Niet bruikbaar.
- **zPzB:** Niet bruikbaar.

### 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

#### · 3.2 Mengsels

- **Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

#### · Gevaarlijke inhoudstoffen:

|                   |                                                                                                                                                                                      |          |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 67-56-1      | methanol                                                                                                                                                                             | 99,8614% |
| EINECS: 200-659-6 | <br>Specifieke concentratiegrenzen: STOT SE 1; H370: C ≥ 10 %<br>STOT SE 2; H371: 3 % ≤ C < 10 % |          |

(Vervolg op blz. 3)

## Veiligheidsinformatieblad

### volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 06.07.2024

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 06.07.2024

**Handelsnaam: Carbamate Pesticides Standard (1X1 mL)**

|                                      |                                                                                                                 |                      |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
|                                      |                                                                                                                 | (Vervolg van blz. 2) |
| CAS: 63-25-2<br>EINECS: 200-555-0    | carbaryl (ISO)<br>⚠️ Carc. 2, H351; ⚠️ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); ⚠️ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332 | 0,0126%              |
| CAS: 16752-77-5<br>EINECS: 240-815-0 | methomyl<br>⚠️ Acute Tox. 2, H300; ⚠️ Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100)            | 0,0126%              |

**Aanvullende gegevens:**

De woordelijke inhoud van de opgegeven aanwijzingen inzake de mogelijke gevaren is te vinden in hoofdstuk 16.

## 4 Eerstehulpmaatregelen

**4.1 Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen**
**Algemene informatie:**

Verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken.

Ademhalingstoestel pas afnemen nadat de verontreinigde kleding verwijderd is.

Bij onregelmatige ademhaling of ademstilstand kunstmatige ademhaling toepassen.

**Na het inademen:**

Verse lucht of zuurstof toedienen; deskundige medische hulp inroepen.

Bij bewusteloosheid ligging en vervoer in stabiele zijligging.

**Na huidcontact:** Onmiddellijk met water en zeep afwassen en goed naspoelen.

**Na oogcontact:** Ogen met open ooglid een aantal minuten onder stromend water afspoeien en dokter raadplegen.

**Na inslikken:** Als de klachten niet minderen, een arts raadplegen

**4.2 Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

**4.3 Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**

Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

## 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

**5.1 Blusmiddelen**
**Geschikte blusmiddelen:**

CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.

**Blusmiddelen die uit veiligheidsoogpunt niet geschikt zijn:** Krachtige waterstraal

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

Bij verhitting of brand ontstaan vergiftige gassen.

**5.3 Advies voor brandweerlieden**
**Speciale beschermende kleding:** Ademhalingstoestel aantrekken.

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

**6.1 Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures**

Ademhalingstoestel aantrekken.

Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.

**6.2 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.

**6.3 Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**

Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.

(Vervolg op blz. 4)

## Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 06.07.2024

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 06.07.2024

**Handelsnaam: Carbamate Pesticides Standard (1X1 mL)**

(Vervolg van blz. 3)

Besmet materiaal zoals afval volgens punt 13 verwijderen.

Voor voldoende ventilatie zorgen.

**· 6.4 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

**· 7.1 Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel**

Voor goede ventilatie/afzuiging op de werkplaatsen zorgen.

Tanks voorzichtig openen en behandelen.

Aërosolvorming vermijden.

**· Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**

Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.

Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.

Ademhalingsstoestellen gereedhouden.

**· 7.2 Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten****· Opslag:****· Eisen ten opzichte van opslagruimte en tanks:** Op een koele plaats bewaren.**· Informatie m.b.t. gezamenlijke opslag:** Niet noodzakelijk.**· Verdere inlichtingen over eisen m.b.t. de opslag:**

Tanks ondoordringbaar gesloten houden.

Koel en droog bewaren in goed gesloten vaten.

**· 7.3 Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

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

**· 8.1 Controleparameters****· Bestanddelen met grenswaarden die m.b.t. de werkruimte in acht genomen moeten worden:****67-56-1 methanol**OEL Lange termijn waarde: 133 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppmWGW Lange termijn waarde: 133 mg/m<sup>3</sup>, 100 ppm**· Aanvullende gegevens:** Als basis dienden lijsten die bij opstelling geldig waren.**· 8.2 Maatregelen ter beheersing van blootstelling****· Passende technische maatregelen** Geen aanvullende gegevens. Zie 7.**· Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen****· 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.

**· Bescherming van de ademhalingswegen**

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 Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 06.07.2024

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 06.07.2024

**Handelsnaam: Carbamate Pesticides Standard (1X1 mL)**

(Vervolg van blz. 4)

#### · Bescherming van de handen

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

#### · Doordringingstijd van het handschoenmateriaal

Voor normaal gebruik:

nitrilrubber:

1 uur

Voor direct contact met de chemische stof:

butylrubber:

> 4 uur

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



Nauw aansluitende veiligheidsbril

\*

## 9 Fysische en chemische eigenschappen

### · 9.1 Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

#### · Algemene gegevens

##### · Fysische toestand

Vloeibaar

##### · Kleur:

Kleurloos

##### · Geur:

Alcoholachtig

##### · Geurdrempelwaarde:

Niet bepaald.

##### · Smeltpunt/vriespunt

-98 °C

##### · Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject

64,7 °C

##### · Ontvlambaarheid

Licht ontvlambaar.

##### · Onderste en bovenste explosiegrens

###### · Onderste:

5,5 Vol %

###### · Bovenste:

44 Vol %

##### · Vlampunt:

9 °C

##### · Zelfontbrandingstemperatuur:

455 °C

##### · Ontledingstemperatuur:

Niet bepaald.

##### · pH

Niet bepaald.

##### · Viscositeit

##### · Kinematische viscositeit

Niet bepaald.

##### · Dynamisch:

Niet bepaald.

##### · Oplosbaarheid

##### · Water:

Niet resp. gering mengbaar.

##### · Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde)

Niet bepaald.

##### · Dampspanning bij 20 °C:

100 hPa

(Vervolg op blz. 6)



## Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 06.07.2024

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 06.07.2024

**Handelsnaam: Carbamate Pesticides Standard (1X1 mL)**

(Vervolg van blz. 5)

|                                                                                               |                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · <b>Dichtheid en/of relatieve dichtheid</b>                                                  |                                                                                                                          |
| · <b>Dichtheid bij 20 °C:</b>                                                                 | 0,8 g/cm <sup>3</sup>                                                                                                    |
| · <b>Relatieve dichtheid</b>                                                                  | Niet bepaald.                                                                                                            |
| · <b>Dampdichtheid</b>                                                                        | Niet bepaald.                                                                                                            |
| · <b>9.2 Overige informatie</b>                                                               |                                                                                                                          |
| · <b>Voorkomen:</b>                                                                           |                                                                                                                          |
| · <b>Vorm:</b>                                                                                | Vloeibaar                                                                                                                |
| · <b>Belangrijke gegevens over de gezondheids- en milieubescherming en over de veiligheid</b> |                                                                                                                          |
| · <b>Ontstekingstemperatuur:</b>                                                              | Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.                                                                                 |
| · <b>Ontploffingseigenschappen:</b>                                                           | Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk. |
| · <b>Oplosmiddelgehalte:</b>                                                                  |                                                                                                                          |
| · <b>Organisch oplosmiddel:</b>                                                               | 99,9 %                                                                                                                   |
| · <b>VOC (EG)</b>                                                                             | 99,86 %                                                                                                                  |
| · <b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b>                                                      | 0,0 %                                                                                                                    |
| · <b>Toestandsverandering</b>                                                                 |                                                                                                                          |
| · <b>Verdampingssnelheid</b>                                                                  | Niet bepaald.                                                                                                            |
| · <b>Informatie inzake fysische gevarenklassen</b>                                            |                                                                                                                          |
| · <b>Ontploffbare stoffen</b>                                                                 | Niet van toepassing                                                                                                      |
| · <b>Ontvlambare gassen</b>                                                                   | Niet van toepassing                                                                                                      |
| · <b>Aerosolen</b>                                                                            | Niet van toepassing                                                                                                      |
| · <b>Oxiderende gassen</b>                                                                    | Niet van toepassing                                                                                                      |
| · <b>Gassen onder druk</b>                                                                    | Niet van toepassing                                                                                                      |
| · <b>Ontvlambare vloeistoffen</b>                                                             | Licht ontvlambare vloeistof en damp.                                                                                     |
| · <b>Ontvlambare vaste stoffen</b>                                                            | Niet van toepassing                                                                                                      |
| · <b>Zelfontledende stoffen en mengsels</b>                                                   | Niet van toepassing                                                                                                      |
| · <b>Pyrofore vloeistoffen</b>                                                                | Niet van toepassing                                                                                                      |
| · <b>Pyrofore vaste stoffen</b>                                                               | Niet van toepassing                                                                                                      |
| · <b>Voor zelfverhitting vatbare stoffen en mengsels</b>                                      | Niet van toepassing                                                                                                      |
| · <b>Stoffen en mengsels die in contact met water ontvlambare gassen ontwikkelen</b>          | Niet van toepassing                                                                                                      |
| · <b>Oxiderende vloeistoffen</b>                                                              | Niet van toepassing                                                                                                      |
| · <b>Oxiderende vaste stoffen</b>                                                             | Niet van toepassing                                                                                                      |
| · <b>Organische peroxiden</b>                                                                 | Niet van toepassing                                                                                                      |
| · <b>Bijtend voor metalen</b>                                                                 | Niet van toepassing                                                                                                      |
| · <b>Ongevoelig gemaakte ontplofbare stoffen</b>                                              | Niet van toepassing                                                                                                      |

### 10 Stabiliteit en reactiviteit

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

(Vervolg op blz. 7)

## Veiligheidsinformatieblad

### volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 06.07.2024

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 06.07.2024

**Handelsnaam: Carbamate Pesticides Standard (1X1 mL)**

(Vervolg van blz. 6)

· **10.6 Gevaarlijke ontledingsproducten:** Geen gevaarlijke ontbindingsproducten bekend.

## 11 Toxicologische informatie

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

· **Acute toxiciteit** Giftig bij inademing.

· **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**
**ATE (Acute toxiciteitsschatting)**

|            |          |        |
|------------|----------|--------|
| Inhalatief | LC50/4 h | 3 mg/L |
|------------|----------|--------|

**67-56-1 methanol**

|         |      |                       |
|---------|------|-----------------------|
| Oraal   | LD50 | 5.628 mg/kg (rat)     |
| Dermaal | LD50 | 15.800 mg/kg (rabbit) |

**63-25-2 carbaryl (ISO)**

|         |      |                       |
|---------|------|-----------------------|
| Oraal   | LD50 | 230 mg/kg (rat)       |
| Dermaal | LD50 | >2.000 mg/kg (rabbit) |

**16752-77-5 methomyl**

|         |      |                      |
|---------|------|----------------------|
| Oraal   | LD50 | 17 mg/kg (rat)       |
| Dermaal | LD50 | 5.880 mg/kg (rabbit) |

- **Huidcorrosie/-irritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Ernstig oogletsel/oogirritatie** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Sensibilisatie van de luchtwegen/de huid**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Mutageniteit in geslachtscellen** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Carcinogeniteit** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Giftigheid voor de voortplanting** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling** Veroorzaakt schade aan het centrale zenuwstelsel en de visuele organen.
- **STOT bij herhaalde blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **Gevaar bij inademing** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.

· **11.2 Informatie over andere gevaren**

· **Hormoonontregelende eigenschappen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

## 12 Ecologische informatie

· **12.1 Toxiciteit**

· **Aquatische toxiciteit:** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.2 Persistentie en afbreekbaarheid** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.3 Bioaccumulatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.4 Mobiliteit in de bodem** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

· **12.5 Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling**

· **PBT:** Niet bruikbaar.

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

· **12.6 Hormoonontregelende eigenschappen**

Het product bevat geen stoffen met hormoonontregelende eigenschappen.

· **12.7 Andere schadelijke effecten**

· **Opmerking:** Schadelijk voor vissen.

(Vervolg op blz. 8)

## Veiligheidsinformatieblad

### volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 06.07.2024

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 06.07.2024

**Handelsnaam: Carbamate Pesticides Standard (1X1 mL)**

(Vervolg van blz. 7)

- **Verdere ecologische informatie:**
- **Algemene informatie:**  
Waterbezwaarlijkheid (NL): A(2) vergiftig voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken  
Gevaar voor water klasse 1 (D) (Zelfclassificatie): gevaar voor water klein  
Niet onverdund of in grote hoeveelheden lozen in grondwater, in oppervlaktewater of in de riolering.  
schadelijk voor in het water levende organismen

### 13 Instructies voor verwijdering

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

#### · Europese afvalcatalogus

|      |                                                            |
|------|------------------------------------------------------------|
| HP3  | Ontvlambaar                                                |
| HP5  | Specifieke doelorgaantoxiciteit (STOT)/Aspiratietoxiciteit |
| HP6  | Acute toxiciteit                                           |
| HP14 | Ecotoxisch                                                 |

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

### 14 Informatie met betrekking tot het vervoer

- **14.1 VN-nummer of ID-nummer**
- **Niet geregulemeenteerd, De-minimis-hoeveelheden -**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1230

- **14.2 Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR** 1230 METHANOL, Oplossing
- **IMDG** METHANOL solution
- **IATA** METHANOL mixture

#### · 14.3 Transportgevaarenklasse(n)

##### · ADR



- **klasse** 3 Brandbare vloeistoffen
- **Etiket** 3+6.1

##### · IMDG



- **Class** 3 Brandbare vloeistoffen

(Vervolg op blz. 9)

## Veiligheidsinformatieblad

### volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 06.07.2024

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 06.07.2024

**Handelsnaam: Carbamate Pesticides Standard (1X1 mL)**

(Vervolg van blz. 8)

|                                                                                                                                                                     |                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| · Label                                                                                                                                                             | 3/6.1                                                                                                                         |
| · IATA                                                                                                                                                              |                                                                                                                               |
|   |                                                                                                                               |
| · Class                                                                                                                                                             | 3 Brandbare vloeistoffen                                                                                                      |
| · Label                                                                                                                                                             | 3 (6.1)                                                                                                                       |
| · 14.4 Verpakkingsgroep:                                                                                                                                            |                                                                                                                               |
| · ADR, IMDG, IATA                                                                                                                                                   | II                                                                                                                            |
| · 14.5 Milieugevaren:                                                                                                                                               | Niet bruikbaar.                                                                                                               |
| · 14.6 Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker                                                                                                                      | Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen                                                                                          |
| · Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):                                                                                                                        | 336                                                                                                                           |
| · EMS-nummer:                                                                                                                                                       | F-E,S-D                                                                                                                       |
| · Stowage Category                                                                                                                                                  | B                                                                                                                             |
| · Stowage Code                                                                                                                                                      | SW2 Clear of living quarters.                                                                                                 |
| · 14.7 Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten                                                                                                           | Niet bruikbaar.                                                                                                               |
| · Transport/verdere gegevens:                                                                                                                                       |                                                                                                                               |
| · ADR                                                                                                                                                               |                                                                                                                               |
| · Beperkte hoeveelheden (LQ)                                                                                                                                        | 1L                                                                                                                            |
| · Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)                                                                                                                                   | Code: E2<br>Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml<br>Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml |
| · Vervoerscategorie                                                                                                                                                 | 2                                                                                                                             |
| · Tunnelbeperkingscode                                                                                                                                              | D/E                                                                                                                           |
| · IMDG                                                                                                                                                              |                                                                                                                               |
| · Limited quantities (LQ)                                                                                                                                           | 1L                                                                                                                            |
| · Excepted quantities (EQ)                                                                                                                                          | Code: E2<br>Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml<br>Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml               |
| · VN "Model Regulation":                                                                                                                                            | UN 1230 METHANOL, OPLOSSING, 3 (6.1), II                                                                                      |

\*

## 15 Regelgeving

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

· SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

· SZW-lijst van mutagene stoffen

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

(Vervolg op blz. 10)

NL

## Veiligheidsinformatieblad

### volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 06.07.2024

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 06.07.2024

**Handelsnaam: Carbamate Pesticides Standard (1X1 mL)**

(Vervolg van blz. 9)

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**· Lijst Zeer Zorgwekkende Stoffen (ZZS)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**· Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**· Richtlijn 2012/18/EU****· Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.**· Seveso-categorie**

H2 ACUUT TOXISCH

P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

**· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen** 50 t**· Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen** 200 t**· Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3, 69**· Verordening (EU) Nr. 649/2012**

|            |                |                                  |
|------------|----------------|----------------------------------|
| 63-25-2    | carbaryl (ISO) | Annex I Part 1<br>Annex I Part 2 |
| 16752-77-5 | methomyl       | Annex I Part 1<br>Annex I Part 2 |

**· Richtlijn 2011/65/EU betreffende beperking van het gebruik van bepaalde gevaarlijke stoffen in elektrische en elektronische apparatuur - Bijlage II**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**· VERORDENING (EU) 2019/1148****· Bijlage I - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN WAARVOOR EEN BEPERKING GELDT (Bovengrenswaarde ten behoeve van vergunningverlening op grond van artikel 5, lid 3)**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**· Bijlage II - PRECURSOREN VOOR EXPLOSIEVEN DIE MOETEN WORDEN GEMELD**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**· Verordening (EG) nr. 273/2004 inzake drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**· Verordening (EG) Nr. 111/2005 houdende voorschriften voor het toezicht op de handel tussen de Gemeenschap en derde landen in drugsprecursoren**

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**· Nationale voorschriften:****· Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): A(2) vergiftig voor in water levende organismen kan in het aquatische milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken

**· 15.2 Chemischeveiligheidsbeoordeling:** Een chemische veiligheidsbeoordeling is niet uitgevoerd.

NL

(Vervolg op blz. 11)

## Veiligheidsinformatieblad volgens Verordening (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

datum van de druk: 06.07.2024

Versienummer 4 (vervangt versie 3)

Herziening van: 06.07.2024

**Handelsnaam: Carbamate Pesticides Standard (1X1 mL)**

(Vervolg van blz. 10)

### 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.

· **Relevante zinnen**

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H300 Dodelijk bij inslikken.
- H301 Giftig bij inslikken.
- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H311 Giftig bij contact met de huid.
- H331 Giftig bij inademing.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
- H370 Veroorzaakt schade aan organen.
- H371 Kan schade aan organen veroorzaken.
- H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· **Blad met gegevens van de afgifte-sector:** Document Control / Regulatory

· **Contact-persoon:** pdl-acg-regulatory-cq@agilent.com

· **Datum van de vorige versie:** 05.07.2024

· **Versienummer van de vorige versie:** 3

· **Afkortingen en acroniemen:**

- ADR: Accord relatif au transport international 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
- ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
- CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
- VOC: Volatile Organic Compounds (USA, EU)
- LC50: Lethal concentration, 50 percent
- LD50: Lethal dose, 50 percent
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- ATE: Acute toxicity estimate values (Waarden van acute toxiciteitsschattingen)
- Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2
- Acute Tox. 2: Acute toxiciteit – Categorie 2
- Acute Tox. 3: Acute toxiciteit – Categorie 3
- Acute Tox. 4: Acute toxiciteit – Categorie 4
- Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2
- STOT SE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 1
- 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
- Aquatic Chronic 3: Gevaar voor het aquatisch milieu - aquatisch gevaar op lange termijn – Categorie 3

· **\* Gegevens die ten opzichte van de voorgaande versie zijn veranderd**