



# Agilent Technologies

**Kit Name:** [California Cannabis Pesticide Kit \(2020\)](#)

**Kit PN:** [PST-CBS-CA](#)

This product is a kit, composed of the following individual chemical components:

## Kit Components

| Component Part Number       | Component Name                              | Volume or mass/<br>container and unit | No. of component containers/<br>kit |
|-----------------------------|---------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| <a href="#">PST-CBS-CA1</a> | <a href="#">CA Cannabis Pesticide Mix 1</a> | <a href="#">1 mL</a>                  | <a href="#">1</a>                   |
| <a href="#">PST-CBS-CA2</a> | <a href="#">CA Cannabis Pesticide Mix 2</a> | <a href="#">1 mL</a>                  | <a href="#">1</a>                   |
| <a href="#">PST-CBS-CA3</a> | <a href="#">CA Cannabis Pesticide Mix 3</a> | <a href="#">1 mL</a>                  | <a href="#">1</a>                   |

SDSs for each component follow this cover sheet.

## Transportation Information for the Kit:

Proper Shipping Names:

| DOT                           | IATA/ICAO                     | China                                                |
|-------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------------|
| <a href="#">Not Regulated</a> | <a href="#">Not Regulated</a> | <a href="#">UN1648, Acetonitrile solution, 3, II</a> |

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

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

- **Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** CA Cannabis Pesticide Mix 1 (1mL)
- **Artikelnummer:** PST-CBS-CA1
- **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**



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



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.



Acute Tox. 4      H302 Schadelijk bij inslikken.

Eye Irrit. 2      H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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



- **Signaalwoord** Gevaar

(Vervolg op blz. 2)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 1 (1mL)**

(Vervolg van blz. 1)

· **Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

acetonitril

· **Gevarenaanduidingen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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.

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P233 In goed gesloten verpakking bewaren.

P240 Opslag- en opvangreservoir aarden.

P241 Explosieveilige [elektrische/ventilatie-/verlichtings-]apparatuur gebruiken.

P242 Vonkvrij gereedschap gebruiken.

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.

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.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

P370+P378 In geval van brand: Blussen met: CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal.

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

· **Andere gevaren**

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

· **PBT:** Niet bruikbaar.

· **zPzB:** Niet bruikbaar.

### 3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen

· **Chemische karakterisering: Mengsels**

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

· **Gevaarlijke inhoudstoffen:**

|                   |                                                                                                             |          |
|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 75-05-8      | acetonitril                                                                                                 | 99,7333% |
| EINECS: 200-835-2 | ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319      |          |
| CAS: 62-73-7      | dichloorvos (ISO)                                                                                           | 0,0127%  |
| EINECS: 200-547-7 | ⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Sens. 1, H317 |          |

(Vervolg op blz. 3)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 1 (1mL)**

(Vervolg van blz. 2)

|                                       |                                                                                                                                                                                                           |         |
|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| CAS: 298-00-0<br>EINECS: 206-050-1    | parathion - methyl (ISO)<br>⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Acute Tox. 2, H300; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 2, H330; ⚠ STOT RE 2, H373; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410                       | 0,0127% |
| CAS: 2921-88-2<br>EINECS: 220-864-4   | chloorpyrifos (ISO)<br>⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410                                                                                         | 0,0127% |
| CAS: 7786-34-7<br>EINECS: 232-095-1   | mevinfos (ISO)<br>⚠ Acute Tox. 2, H300; Acute Tox. 1, H310; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410                                                                                              | 0,0127% |
| CAS: 35554-44-0<br>EINECS: 252-615-0  | 1-[2-(allyloxy)-2-(2,4-dichloorfenyl)ethyl]-1H-imidazool<br>⚠ Acute Tox. 3, H301; ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H332                                    | 0,0127% |
| CAS: 72490-01-8<br>EINECS: 276-696-7  | ethyl-[2-(4-fenoxyfenoxy)ethyl]carbamaat<br>⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410                                                                                             | 0,0127% |
| CAS: 80844-07-1<br>ELINCS: 407-980-2  | etofenprox (ISO)<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                                                      | 0,0127% |
| CAS: 111988-49-9                      | Thiacloprid<br>⚠ Acute Tox. 3, H301; ⚠ Carc. 2, H351; Repr. 1B, H360; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H332; STOT SE 3, H336                                             | 0,0127% |
| CAS: 118134-30-8                      | spiroxamine<br>⚠ Repr. 2, H361d; STOT RE 2, H373; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317 | 0,0127% |
| CAS: 120068-37-3<br>ELINCS: 424-610-5 | fipronil (ISO)<br>⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H311; Acute Tox. 3, H331; ⚠ STOT RE 1, H372; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410                                                       | 0,0127% |
| CAS: 122453-73-0                      | chloorfenapyr<br>⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302                                                                                             | 0,0127% |

**Aanvullende gegevens:**

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

### 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:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

**Na huidcontact:** Onmiddellijk met water afwassen.

**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.

(Vervolg op blz. 4)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 1 (1mL)**

(Vervolg van blz. 3)

- **Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

### 5 Brandbestrijdingsmaatregelen

- **Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**  
CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

- **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- **Milieuvoorzorgsmaatregelen:**  
Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.  
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.  
Met veel water verdunnen.  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
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**  
Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**  
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.  
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- **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.

(Vervolg op blz. 5)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 1 (1mL)**· **Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg van blz. 4)

**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:****75-05-8 acetonitril**WGW | Lange termijn waarde: 34 mg/m<sup>3</sup>, 20 ppm· **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.

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.

· **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

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

Voor normaal gebruik:

nitrilrubber:

1 uur

Voor direct contact met de chemische stof:

butylrubber:

&gt; 4 uur

(Vervolg op blz. 6)

NL

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 1 (1mL)**

(Vervolg van blz. 5)

**· Oogbescherming:**


Nauw aansluitende veiligheidsbril

## **9 Fysische en chemische eigenschappen**

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

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| <b>Vorm:</b>              | Vloeibaar     |
| <b>Kleur:</b>             | Kleurloos     |
| <b>Geur:</b>              | Aromatisch    |
| <b>Geurdrempelwaarde:</b> | Niet bepaald. |

|                     |               |
|---------------------|---------------|
| <b>· pH-waarde:</b> | Niet bepaald. |
|---------------------|---------------|

**· Toestandsverandering**

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| <b>Smelt-/vriespunt:</b>             | -46 °C |
| <b>Beginkookpunt en kooktraject:</b> | 81 °C  |

|                    |      |
|--------------------|------|
| <b>· Vlampunt:</b> | 2 °C |
|--------------------|------|

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| <b>· Ontvlambaarheid (vast, gas):</b> | Niet bruikbaar. |
|---------------------------------------|-----------------|

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| <b>· Ontstekingstemperatuur:</b> | 525 °C |
|----------------------------------|--------|

|                                 |               |
|---------------------------------|---------------|
| <b>· Ontledingstemperatuur:</b> | Niet bepaald. |
|---------------------------------|---------------|

|                                       |                                          |
|---------------------------------------|------------------------------------------|
| <b>· Zelfontbrandingstemperatuur:</b> | Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf. |
|---------------------------------------|------------------------------------------|

|                                     |                                                                                                                          |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>· Ontploffingseigenschappen:</b> | Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk. |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**· Ontploffingsgrenzen:**

|                  |           |
|------------------|-----------|
| <b>Onderste:</b> | 4,4 Vol % |
| <b>Bovenste:</b> | 16 Vol %  |

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| <b>· Dampspanning bij 20 °C:</b> | 0 hPa |
|----------------------------------|-------|

|                               |                         |
|-------------------------------|-------------------------|
| <b>· Dichtheid bij 20 °C:</b> | 0,786 g/cm <sup>3</sup> |
| <b>· Relatieve dichtheid</b>  | Niet bepaald.           |
| <b>· Dampdichtheid</b>        | Niet bepaald.           |
| <b>· Verdampingssnelheid</b>  | Niet bepaald.           |

**· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met Water:**

Volledig mengbaar.

|                                                  |               |
|--------------------------------------------------|---------------|
| <b>· Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:</b> | Niet bepaald. |
|--------------------------------------------------|---------------|

**· Viscositeit**

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| <b>Dynamisch bij 20 °C:</b> | 0,39 mPas     |
| <b>Kinematisch:</b>         | Niet bepaald. |

**· Oplosmiddelgehalte:**

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| <b>Organisch oplosmiddel:</b> | 0,0 % |
|-------------------------------|-------|

(Vervolg op blz. 7)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 1 (1mL)**

(Vervolg van blz. 6)

|                                        |                                                 |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------|
| <b>VOC (EG)</b>                        | 0,04 %                                          |
| <b>Gehalte aan vaste bestanddelen:</b> | 0,2 %                                           |
| <b>Overige informatie</b>              | Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar. |

## **10 Stabiliteit 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.

- **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

### **ATE (Acute toxiciteitsschatting)**

|       |      |                   |
|-------|------|-------------------|
| Oraal | LD50 | 1.324 mg/kg (rat) |
|-------|------|-------------------|

### **75-05-8 acetonitril**

|            |          |                        |
|------------|----------|------------------------|
| Oraal      | LD50     | 1.320 mg/kg (rat)      |
| Dermaal    | LD50     | >2.000 mg/kg (rabbiet) |
| Inhalatief | LC50/4 h | 3.587 mg/L (mouse)     |

### **62-73-7 dichloorvos (ISO)**

|            |          |                     |
|------------|----------|---------------------|
| Oraal      | LD50     | 25 mg/kg (rat)      |
| Dermaal    | LD50     | 107 mg/kg (rat)     |
|            |          | 107 mg/kg (rabbiet) |
| Inhalatief | LC50/4 h | 15 mg/L (rat)       |

### **298-00-0 parathion - methyl (ISO)**

|         |      |                     |
|---------|------|---------------------|
| Oraal   | LD50 | 6,01 mg/kg (rat)    |
| Dermaal | LD50 | 67 mg/kg (rat)      |
|         |      | 300 mg/kg (rabbiet) |

### **2921-88-2 chloorpyrifos (ISO)**

|            |          |                   |
|------------|----------|-------------------|
| Oraal      | LD50     | 60 mg/kg (mouse)  |
|            |          | 135 mg/kg (rat)   |
| Dermaal    | LD50     | 120 mg/kg (mouse) |
|            |          | 202 mg/kg (rat)   |
| Inhalatief | LC50/4 h | >200 mg/L (rat)   |

(Vervolg op blz. 8)



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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 1 (1mL)**

(Vervolg van blz. 7)

|                                                                            |          |                       |
|----------------------------------------------------------------------------|----------|-----------------------|
| <b>7786-34-7 mevinfos (ISO)</b>                                            |          |                       |
| Oraal                                                                      | LD50     | 3 mg/kg (rat)         |
| Dermaal                                                                    | LD50     | 4 mg/kg (rat)         |
| <b>35554-44-0 1-[2-(allyloxy)-2-(2,4-dichloorfenyl)ethyl]-1H-imidazool</b> |          |                       |
| Oraal                                                                      | LD50     | 227 mg/kg (rat)       |
| Dermaal                                                                    | LD50     | 4.200 mg/kg (rabbit)  |
| <b>72490-01-8 ethyl-[2-(4-fenoxyfenoxy)ethyl]carbamaat</b>                 |          |                       |
| Oraal                                                                      | LD50     | 16.800 mg/kg (rat)    |
| Inhalatief                                                                 | LC50/4 h | >480 mg/L (rat)       |
| <b>80844-07-1 etofenprox (ISO)</b>                                         |          |                       |
| Oraal                                                                      | LD50     | >42.800 mg/kg (rat)   |
| Dermaal                                                                    | LD50     | >2.140 mg/kg (rat)    |
| <b>111988-49-9 Thiocloprid</b>                                             |          |                       |
| Oraal                                                                      | LD50     | 444 mg/kg (rat)       |
| Dermaal                                                                    | LD50     | >2.000 mg/kg (rat)    |
| Inhalatief                                                                 | LC50/4 h | 1.223 mg/L (rat)      |
| <b>118134-30-8 spiroxamine</b>                                             |          |                       |
| Oraal                                                                      | LD50     | >500 mg/kg (rat)      |
| Dermaal                                                                    | LD50     | 1.043 mg/kg (rat)     |
| <b>120068-37-3 fipronil (ISO)</b>                                          |          |                       |
| Oraal                                                                      | LD50     | 97 mg/kg (rat)        |
| Dermaal                                                                    | LD50     | 354 mg/kg (rabbit)    |
| Inhalatief                                                                 | LC50/4 h | 680 mg/L (rat)        |
| <b>122453-73-0 chloorfenapyr</b>                                           |          |                       |
| Oraal                                                                      | LD50     | 441 mg/kg (rat)       |
| Dermaal                                                                    | LD50     | >2.000 mg/kg (rabbit) |
| Inhalatief                                                                 | LC50/4 h | 1.900 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**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **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** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **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.

NL

(Vervolg op blz. 9)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 1 (1mL)**

(Vervolg van blz. 8)

**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): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioaccumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)  
Gevaar voor water klasse 3 (D) (Zelfclassificatie): 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 |                                         |
|-------------------------|-----------------------------------------|
| HP3                     | Ontvlambaar                             |
| HP4                     | Irriterend - huidirritatie en oogletsel |
| HP6                     | Acute toxiciteit                        |
| HP14                    | Ecotoxisch                              |

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

**14 Informatie met betrekking tot het vervoer**

|                                                                  |                                    |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------|
| · Niet gereguleerd, De-minimis-hoeveelheden -                    |                                    |
| · VN-nummer                                                      |                                    |
| · ADR, IMDG, IATA                                                | UN1648                             |
| · Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN |                                    |
| · ADR                                                            | 1648 ACETONITRIL, MILIEUGEVAARLIJK |
| · IMDG, IATA                                                     | ACETONITRILE                       |

(Vervolg op blz. 10)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 1 (1mL)**

(Vervolg van blz. 9)

· **Transportgevarenklasse(n)**

· **ADR**

· **klasse**

3 Brandbare vloeistoffen

· **Etiket**

3

· **IMDG, IATA**

· **Class**

3 Brandbare vloeistoffen

· **Label**

3

· **Verpakkingsgroep:**

· **ADR, IMDG, IATA**

II

· **Milieugevaren:**

· **Bijzondere kenmerking (ADR):**

Symbool (vis en boom)

· **Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker**

Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen

· **Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):**

33

· **EMS-nummer:**

3-02

· **Stowage Category**

B

· **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)**

1L

· **Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)**

Code: E2

Grootste netto hoeveelheid per binnenverpakking: 30 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml

· **Vervoerscategorie**

2

· **Tunnelbeperkingscode**

D/E

· **IMDG**

· **Limited quantities (LQ)**

1L

· **Excepted quantities (EQ)**

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

· **VN "Model Regulation":**

UN 1648 ACETONITRIL, 3, II, MILIEUGEVAARLIJK

NL

(Vervolg op blz. 11)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 1 (1mL)**

(Vervolg van blz. 10)

## 15 Regelgeving

- 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**

111988-49-9 Thiocloprid

1B

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

111988-49-9 Thiocloprid

1B

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

80844-07-1 etofenprox (ISO)

x

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

111988-49-9 Thiocloprid

- **Lijst van Potentieel Zeer Zorgwekkende Stoffen**

2921-88-2 chloorpyrifos (ISO)

35554-44-0 1-[2-(allyloxy)-2-(2,4-dichloorfenyl)ethyl]-1H-imidazool

- **Richtlijn 2012/18/EU**

- **Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.

- **Seveso-categorie**

E1 Gevaar voor het aquatisch milieu

P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor lagedrempelinrichtingen** 100 t

- **Drempelwaarde (ton) voor toepassing van voorschriften voor hogedrempelinrichtingen** 200 t

- **VERORDENING (EU) 2019/1021 betreffende persistente organische verontreinigende stoffen (POP)**

57-74-9 chloordaan (ISO)

Annex I Part A  
Annex IV

- **Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3

- **Verordening (EU) Nr. 649/2012**

62-73-7 dichloorvos (ISO)

Annex I Part 1  
Annex I Part 2

298-00-0 parathion - methyl (ISO)

Annex I Part 1  
Annex I Part 2  
Annex I Part 3

120068-37-3 fipronil (ISO)

Annex I Part 1  
Annex I Part 2

122453-73-0 chloorfenapyr

Annex I Part 1  
Annex I Part 2

- **Nationale voorschriften:**

- **Gevaarklasse v. water:**

Waterbezwaarlijkheid (NL): Z(1) niet afbreekbare stoffen met gevaarlijke eigenschappen voor mens en milieu (carcinogeniteit/mutageniteit/ reprotoxiciteit/bioacumulerend vermogen/ toxiciteit of persistentie)

(Vervolg op blz. 12)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 1 (1mL)**

(Vervolg van blz. 11)

· **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.

· **Relevante zinnen**

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H226 Ontvlambare vloeistof en damp.
- H300 Dodelijk bij inslikken.
- H301 Giftig bij inslikken.
- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H310 Dodelijk bij contact met de huid.
- H311 Giftig bij contact met de huid.
- H312 Schadelijk bij contact met de huid.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H330 Dodelijk bij inademing.
- H331 Giftig bij inademing.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H336 Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
- H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
- H360 Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.
- H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
- H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- 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.

· **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
- 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
- Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2
- Flam. Liq. 3: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 3
- Acute Tox. 3: Acute toxiciteit - oraal – Categorie 3
- Acute Tox. 4: Acute toxiciteit - oraal – Categorie 4
- Acute Tox. 1: Acute toxiciteit - dermaal – Categorie 1
- Acute Tox. 2: Acute toxiciteit - inademing – Categorie 2
- Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
- Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1
- Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
- Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
- Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2

(Vervolg op blz. 13)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 1 (1mL)**

(Vervolg van blz. 12)

Repr. 1B: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 1B

Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2

STOT SE 3: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 3

STOT RE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 1

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

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

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

- **Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** CA Cannabis Pesticide Mix 2 (1mL)
- **Artikelnummer:** PST-CBS-CA2
- **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**



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



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.



Acute Tox. 4      H302 Schadelijk bij inslikken.

Eye Irrit. 2      H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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



- **Signaalwoord** Gevaar

(Vervolg op blz. 2)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 2 (1mL)**

(Vervolg van blz. 1)

**· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

acetonitril

**· Gevarenaanduidingen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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.

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P233 In goed gesloten verpakking bewaren.

P240 Opslag- en opvangreservoir aarden.

P241 Explosieveilige [elektrische/ventilatie-/verlichtings-]apparatuur gebruiken.

P242 Vonkvrij gereedschap gebruiken.

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.

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.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

P370+P378 In geval van brand: Blussen met: CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal.

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

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

**· zPzB:** Niet bruikbaar.

## **3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

**· Chemische karakterisering: Mengsels**
**· Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

**· Gevaarlijke inhoudstoffen:**

|                   |                                                                                                        |          |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 75-05-8      | acetonitril                                                                                            | 99,7333% |
| EINECS: 200-835-2 | ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319 |          |
| CAS: 63-25-2      | carbaryl (ISO)                                                                                         | 0,0127%  |
| EINECS: 200-555-0 | ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332                     |          |

(Vervolg op blz. 3)



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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 2 (1mL)**

(Vervolg van blz. 2)

|                                      |                                                                                                                                                                                                       |         |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| CAS: 133-06-2<br>EINECS: 205-087-0   | captan (ISO)<br>⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ Carc. 2, H351; ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Skin Sens. 1, H317                                                                              | 0,0127% |
| CAS: 57960-19-7                      | acequinocyl (ISO)<br>⚠ Acute Tox. 3, H331; ⚠ STOT SE 1, H370; STOT RE 2, H373; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1, H317                                                 | 0,0127% |
| CAS: 68359-37-5<br>EINECS: 269-855-7 | alpha-cyaan-4-fluor-3-fenoxybenzyl-3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropaan carboxylaat<br>⚠ Acute Tox. 2, H300; Acute Tox. 3, H331; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410           | 0,0127% |
| CAS: 71751-41-2                      | abamectine (combinatie van avermectine B1a en avermectine B1b) (ISO)<br>⚠ Acute Tox. 2, H300; Acute Tox. 1, H330; ⚠ Repr. 2, H361d; STOT RE 1, H372; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410 | 0,0127% |
| CAS: 82657-04-3                      | bifenthrin (ISO)<br>⚠ Acute Tox. 2, H300; Acute Tox. 3, H331; ⚠ Carc. 2, H351; STOT RE 1, H372; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1B, H317                               | 0,0127% |
| CAS: 134098-61-6                     | fenpyroximaat (ISO)<br>⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H330; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Skin Sens. 1B, H317                                                              | 0,0127% |
| CAS: 153233-91-1                     | etoxazol<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H332                                                                                                                    | 0,0127% |

**Aanvullende gegevens:**

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

### 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:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

**Na huidcontact:** Onmiddellijk met water afwassen.

**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.

NL

(Vervolg op blz. 4)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 2 (1mL)**

(Vervolg van blz. 3)

**5 Brandbestrijdingsmaatregelen**

- **Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**  
CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

- **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- **Milieuvoorzorgsmaatregelen:**  
Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.  
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.  
Met veel water verdunnen.  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
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**  
Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**  
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.  
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- **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.
- **Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL

(Vervolg op blz. 5)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 2 (1mL)**

(Vervolg van blz. 4)

### 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:**

**75-05-8 acetonitril**

|    |                                                     |
|----|-----------------------------------------------------|
| WG | Lange termijn waarde: 34 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm |
|----|-----------------------------------------------------|

· **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.

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.

· **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

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

Voor normaal gebruik:

nitrilrubber:

1 uur

Voor direct contact met de chemische stof:

butylrubber:

> 4 uur

· **Oogbescherming:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

NL

(Vervolg op blz. 6)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 2 (1mL)**

(Vervolg van blz. 5)

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

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| · <b>Vorm:</b>              | Vloeibaar     |
| · <b>Kleur:</b>             | Kleurloos     |
| · <b>Geur:</b>              | Aromatisch    |
| · <b>Geurdrempelwaarde:</b> | Niet bepaald. |

· **pH-waarde:** Niet bepaald.· **Toestandsverandering**

|                                        |        |
|----------------------------------------|--------|
| · <b>Smelt-/vriespunt:</b>             | -46 °C |
| · <b>Beginkookpunt en kooktraject:</b> | 81 °C  |

· **Vlampunt:** 2 °C· **Ontvlambaarheid (vast, gas):** Niet bruikbaar.· **Ontstekingstemperatuur:** 525 °C· **Ontledingstemperatuur:** Niet bepaald.· **Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.· **Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.· **Ontploffingsgrenzen:**

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| · <b>Onderste:</b> | 4,4 Vol % |
| · <b>Bovenste:</b> | 16 Vol %  |

· **Dampspanning bij 20 °C:** 0 hPa· **Dichtheid bij 20 °C:** 0,786 g/cm<sup>3</sup>· **Relatieve dichtheid** Niet bepaald.· **Dampdichtheid** Niet bepaald.· **Verdampingssnelheid** Niet bepaald.· **Oplosbaarheid in/mengbaarheid met**· **Water:** Volledig mengbaar.· **Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:** Niet bepaald.· **Viscositeit**

|                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| · <b>Dynamisch bij 20 °C:</b> | 0,39 mPas     |
| · <b>Kinematisch:</b>         | Niet bepaald. |

· **Oplosmiddelgehalte:**

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| · <b>Organisch oplosmiddel:</b> | 0,0 %  |
| · <b>VOC (EG)</b>               | 0,01 % |

· **Gehalte aan vaste bestanddelen:** 0,2 %· **Overige informatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**10 Stabiliteit en reactiviteit**· **Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 7)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 2 (1mL)**

(Vervolg van blz. 6)

- **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.

### **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

#### **ATE (Acute toxiciteitsschatting)**

|       |      |                   |
|-------|------|-------------------|
| Oraal | LD50 | 1.324 mg/kg (rat) |
|-------|------|-------------------|

#### **75-05-8 acetonitril**

|            |          |                        |
|------------|----------|------------------------|
| Oraal      | LD50     | 1.320 mg/kg (rat)      |
| Dermaal    | LD50     | >2.000 mg/kg (rabbiet) |
| Inhalatief | LC50/4 h | 3.587 mg/L (mouse)     |

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

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

#### **133-06-2 captan (ISO)**

|         |      |                    |
|---------|------|--------------------|
| Oraal   | LD50 | 9.000 mg/kg (rat)  |
| Dermaal | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |

#### **57960-19-7 acequinocyl (ISO)**

|            |          |                    |
|------------|----------|--------------------|
| Oraal      | LD50     | >5.000 mg/kg (rat) |
| Dermaal    | LD50     | >2.000 mg/kg (rat) |
| Inhalatief | LC50/4 h | >0,84 mg/L (rat)   |

#### **68359-37-5 alpha-cyaan-4-fluor-3-fenoxybenzyl-3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropaancarboxylaate**

|            |          |                    |
|------------|----------|--------------------|
| Oraal      | LD50     | 900 mg/kg (rat)    |
| Dermaal    | LD50     | >5.000 mg/kg (rat) |
| Inhalatief | LC50/4 h | 530 mg/L (rat)     |

#### **71751-41-2 abamectine (combinatie van avermectine B1a en avermectine B1b) (ISO)**

|            |          |                        |
|------------|----------|------------------------|
| Oraal      | LD50     | 1,5 mg/kg (rat)        |
| Dermaal    | LD50     | >2.000 mg/kg (rabbiet) |
| Inhalatief | LC50/4 h | 1.100 mg/L (rat)       |

#### **82657-04-3 bifenthrin (ISO)**

|         |      |                        |
|---------|------|------------------------|
| Oraal   | LD50 | 55 mg/kg (rat)         |
| Dermaal | LD50 | >2.000 mg/kg (rabbiet) |

#### **153233-91-1 etoxazol**

|       |      |                    |
|-------|------|--------------------|
| Oraal | LD50 | >5.000 mg/kg (rat) |
|-------|------|--------------------|

(Vervolg op blz. 8)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 2 (1mL)**

(Vervolg van blz. 7)

|            |          |                    |
|------------|----------|--------------------|
| Dermaal    | LD50     | >2.000 mg/kg (rat) |
| Inhalatief | LC50/4 h | >1,09 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**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **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** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **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.

## **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) (Zelfclassificatie): 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.

|                                |                                         |
|--------------------------------|-----------------------------------------|
| <b>Europese afvalcatalogus</b> |                                         |
| HP3                            | Ontvlambaar                             |
| HP4                            | Irriterend - huidirritatie en oogletsel |
| HP6                            | Acute toxiciteit                        |

(Vervolg op blz. 9)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 2 (1mL)**

(Vervolg van blz. 8)

HP14 Ecotoxisch

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

## **14 Informatie met betrekking tot het vervoer**

· **Niet gereguleerd, De-minimis-hoeveelheden -**

· **VN-nummer**  
· **ADR, IMDG, IATA** UN1648

· **Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**  
· **ADR** 1648 ACETONITRIL, MILIEUGEVAARLIJK  
· **IMDG, IATA** ACETONITRILE

· **Transportgevarenklasse(n)**

· **ADR**

· **klasse** 3 Brandbare vloeistoffen  
· **Etiket** 3

· **IMDG, IATA**

· **Class** 3 Brandbare vloeistoffen  
· **Label** 3

· **Verpakkingsgroep:**

· **ADR, IMDG, IATA** II

· **Milieugevaren:**

· **Bijzondere kenmerking (ADR):** Symbool (vis en boom)

· **Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen

· **Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):** 33

· **EMS-nummer:** 3-02

· **Stowage Category** B

· **Stowage Code** SW2 Clear of living quarters.

· **Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code**

Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 10)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 2 (1mL)**

(Vervolg van blz. 9)

**· Transport/verdere gegevens:**
**· ADR**
**· Beperkte hoeveelheden (LQ)**

1L

**· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)**

Code: E2

Grootste netto hoeveelheid per binnenvpakking: 30 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml

**· Vervoerscategorie**

2

**· Tunnelbeperkingscode**

D/E

**· IMDG**
**· Limited quantities (LQ)**

1L

**· Excepted quantities (EQ)**

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

**· VN "Model Regulation":**

UN 1648 ACETONITRIL, 3, II, MILIEUGEVAARLIJK

## 15 Regelgeving

**· 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.

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

71751-41-2 abamectine (combinatie van avermectine B1a en avermectine B1b) (ISO)

2

**· 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**

E1 Gevaar voor het aquatisch milieu

P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

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

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

**· Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII** Beperkingsvoorwaarden: 3

(Vervolg op blz. 11)



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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 2 (1mL)**

(Vervolg van blz. 10)

| · <b>Verordening (EU) Nr. 649/2012</b> |                                                                                               |                                  |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 63-25-2                                | carbaryl (ISO)                                                                                | Annex I Part 1<br>Annex I Part 2 |
| 68359-37-5                             | alpha-cyaan-4-fluor-3-fenoxybenzyl-3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropaan carboxylaat | 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

· **Chemische veiligheidsbeoordeling:** 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.

· **Relevante zinnen**

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H300 Dodelijk bij inslikken.
- H301 Giftig bij inslikken.
- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H312 Schadelijk bij contact met de huid.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H318 Veroorzaakt ernstig oogletsel.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H330 Dodelijk bij inademing.
- H331 Giftig bij inademing.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H351 Verdacht van het veroorzaken van kanker.
- H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
- H370 Veroorzaakt schade aan organen.
- H372 Veroorzaakt schade aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling.
- 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.

· **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  
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  
Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2  
Acute Tox. 2: Acute toxiciteit - oraal – Categorie 2  
Acute Tox. 4: Acute toxiciteit - oraal – Categorie 4  
Acute Tox. 1: Acute toxiciteit - inademing – Categorie 1

(Vervolg op blz. 12)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 2 (1mL)**

(Vervolg van blz. 11)

Acute Tox. 3: Acute toxiciteit - inademing – Categorie 3  
Eye Dam. 1: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 1  
Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2  
Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1  
Skin Sens. 1B: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1B  
Carc. 2: Kankerverwekkendheid – Categorie 2  
Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2  
STOT SE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij eenmalige blootstelling – Categorie 1  
STOT RE 1: Specifieke doelorgaantoxiciteit bij herhaalde blootstelling – Categorie 1  
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

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

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

- **Productidentificatie**
- **Handelsnaam:** CA Cannabis Pesticide Mix 3 (1mL)
- **Artikelnummer:** PST-CBS-CA3
- **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**



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



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.



Acute Tox. 4      H302 Schadelijk bij inslikken.

Eye Irrit. 2      H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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



- **Signaalwoord** Gevaar

(Vervolg op blz. 2)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 3 (1mL)**

(Vervolg van blz. 1)

**· Gevaaraanduidende componenten voor de etikettering:**

acetonitril

**· Gevarenaanduidingen**

H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.

H302 Schadelijk bij inslikken.

H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.

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.

P210 Verwijderd houden van warmte, hete oppervlakken, vonken, open vuur en andere ontstekingsbronnen. Niet roken.

P233 In goed gesloten verpakking bewaren.

P240 Opslag- en opvangreservoir aarden.

P241 Explosieveilige [elektrische/ventilatie-/verlichtings-]apparatuur gebruiken.

P242 Vonkvrij gereedschap gebruiken.

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.

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.

P303+P361+P353 BIJ CONTACT MET DE HUID (of het haar): verontreinigde kleding onmiddellijk uittrekken. Huid met water afspoelen [of afdouchen].

P305+P351+P338 BIJ CONTACT MET DE OGEN: voorzichtig afspoelen met water gedurende een aantal minuten; contactlenzen verwijderen, indien mogelijk; blijven spoelen.

P337+P313 Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen.

P370+P378 In geval van brand: Blussen met: CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal.

P391 Gelekte/gemorste stof opruimen.

P403+P235 Op een goed geventileerde plaats bewaren. Koel bewaren.

P501 De inhoud en de verpakking verwerken volgens de plaatselijke/regionale/nationale/internationale voorschriften.

**· Aanvullende gegevens:**

Bevat spirotetramat (ISO). Kan een allergische reactie veroorzaken.

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

**· zPzB:** Niet bruikbaar.

## **3 Samenstelling en informatie over de bestanddelen**

**· Chemische karakterisering: Mengsels**
**· Beschrijving:** Mengsel van na elkaar aangevoerde stoffen met ongevaarlijke bijmengingen.

**· Gevaarlijke inhoudstoffen:**

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|
| CAS: 75-05-8      | acetonitril                                                                                                                                                                                                                                                                | 99,6952% |
| EINECS: 200-835-2 |  Flam. Liq. 2, H225;  Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332; Eye Irrit. 2, H319 |          |

(Vervolg op blz. 3)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 3 (1mL)**

(Vervolg van blz. 2)

|                                       |                                                                                                                                                                                            |         |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| CAS: 121-75-5<br>EINECS: 204-497-7    | malathion (ISO)<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317                                                                              | 0,0127% |
| CAS: 300-76-5<br>EINECS: 206-098-3    | naled (ISO)<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H312; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319                                                                  | 0,0127% |
| CAS: 732-11-6<br>EINECS: 211-987-4    | fosmet (ISO)<br>⚠ Acute Tox. 3, H301; ⚠ Repr. 2, H361f; STOT SE 1, H370; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H312; Acute Tox. 4, H332                        | 0,0127% |
| CAS: 16752-77-5<br>EINECS: 240-815-0  | methomyl<br>⚠ Acute Tox. 2, H300; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410                                                                                                         | 0,0127% |
| CAS: 52645-53-1<br>EINECS: 258-067-9  | m-fenoxibenzyl-3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropanecarboxylaat<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302; Acute Tox. 4, H332; Skin Sens. 1, H317 | 0,0127% |
| CAS: 96489-71-3<br>ELINCS: 405-700-3  | 2-tert-butyl-5-(4-tert-butylbenzylthio)-4-chloor-pyridazine-3(2H)-on<br>⚠ Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H331; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410                         | 0,0127% |
| CAS: 107534-96-3<br>ELINCS: 403-640-2 | 1-(4-chloorfenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazool-1-ylmethyl)pentaan-3-ol<br>⚠ Repr. 2, H361d; ⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302                       | 0,0127% |
| CAS: 153719-23-4<br>ELINCS: 428-650-4 | thiamethoxam (ISO)<br>⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ⚠ Acute Tox. 4, H302                                                                                               | 0,0127% |

**Aanvullende gegevens:**

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

## **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:** Frisse lucht toedienen; bij klachten arts ontbieden.

**Na huidcontact:** Onmiddellijk met water afwassen.

**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.

NL

(Vervolg op blz. 4)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 3 (1mL)**

(Vervolg van blz. 3)

**5 Brandbestrijdingsmaatregelen**

- **Blusmiddelen**
- **Geschikte blusmiddelen:**  
CO<sub>2</sub>, bluspoeder of waterstraal. Grotere brand met waterstraal bestrijden of met schuim, dat tegen alcohol bestand is.
- **Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt**  
Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.
- **Advies voor brandweerlieden**
- **Speciale beschermende kleding:** Geen bijzondere maatregelen nodig.

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

- **Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures**  
Beschermende kleding aantrekken. Niet beschermde personen op afstand houden.
- **Milieuvoorzorgsmaatregelen:**  
Mag niet in riolering of afvalwater terechtkomen.  
Bij indringen in afvalwater of riolering moet de bevoegde instantie gewaarschuwd worden.  
Met veel water verdunnen.  
Niet in de riolering/het oppervlaktewater/het grondwater laten terechtkomen.
- **Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal:**  
Met vloeistofbindend materiaal (zand, bergmeel, zuurbinder, universele binder, zaagmeel) opnemen.  
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**  
Bij een deskundig gebruik zijn geen bijzondere maatregelen vereist.
- **Informatie m.b.t. brand- en ontploffingsgevaar:**  
Onststekingsbronnen op afstand houden - niet roken.  
Maatregelen treffen tegen ontlading van statische elektriciteit.
- **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.
- **Specifiek eindgebruik** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

NL

(Vervolg op blz. 5)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 3 (1mL)**

(Vervolg van blz. 4)

### 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:**

**75-05-8 acetonitril**

|    |                                                     |
|----|-----------------------------------------------------|
| WG | Lange termijn waarde: 34 mg/m <sup>3</sup> , 20 ppm |
|----|-----------------------------------------------------|

· **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.

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.

· **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

· **Doordringingstijd van het handschoenmateriaal**

Voor normaal gebruik:

nitrilrubber:

1 uur

Voor direct contact met de chemische stof:

butylrubber:

> 4 uur

· **Oogbescherming:**



Nauw aansluitende veiligheidsbril

NL

(Vervolg op blz. 6)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 3 (1mL)**

(Vervolg van blz. 5)

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

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| <b>Vorm:</b>              | Vloeibaar     |
| <b>Kleur:</b>             | Kleurloos     |
| <b>Geur:</b>              | Aromatisch    |
| <b>Geurdrempelwaarde:</b> | Niet bepaald. |

**· pH-waarde:** Niet bepaald.**· Toestandsverandering**

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| <b>Smelt-/vriespunt:</b>             | -46 °C |
| <b>Beginkookpunt en kooktraject:</b> | 81 °C  |

**· Vlampunt:** 2 °C**· Ontvlambaarheid (vast, gas):** Niet bruikbaar.**· Ontstekingstemperatuur:** 525 °C**· Ontledingstemperatuur:** Niet bepaald.**· Zelfontbrandingstemperatuur:** Het produkt ontbrandt niet uit zichzelf.**· Ontploffingseigenschappen:** Het produkt is niet ontploffingsgevaarlijk, maar de vorming van ontploffingsgevaarlijke damp-/luchtmengsels is mogelijk.**· Ontploffingsgrenzen:**

|                  |           |
|------------------|-----------|
| <b>Onderste:</b> | 4,4 Vol % |
| <b>Bovenste:</b> | 16 Vol %  |

**· Dampspanning bij 20 °C:** 0 hPa**· Dichtheid bij 20 °C:** 0,786 g/cm<sup>3</sup>**· Relatieve dichtheid** Niet bepaald.**· Dampdichtheid** Niet bepaald.**· Verdampingssnelheid** Niet bepaald.**· Oplosbaarheid in/mengbaarheid met****Water:** Volledig mengbaar.**· Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water:** Niet bepaald.**· Viscositeit**

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| <b>Dynamisch bij 20 °C:</b> | 0,39 mPas     |
| <b>Kinematisch:</b>         | Niet bepaald. |

**· Oplosmiddelgehalte:**

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| <b>Organisch oplosmiddel:</b> | 0,0 %  |
| <b>VOC (EG)</b>               | 0,01 % |

**· Gehalte aan vaste bestanddelen:** 0,2 %**· Overige informatie** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.**10 Stabiliteit en reactiviteit****· Reactiviteit** Geen verdere relevante informatie verkrijgbaar.

(Vervolg op blz. 7)



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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 3 (1mL)**

(Vervolg van blz. 6)

- **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.

### **Indelingsrelevantie LD/LC50-waarden:**

#### **ATE (Acute toxiciteitsschatting)**

|       |      |                   |
|-------|------|-------------------|
| Oraal | LD50 | 1.324 mg/kg (rat) |
|-------|------|-------------------|

  

|                            |          |                        |
|----------------------------|----------|------------------------|
| <b>75-05-8 acetonitril</b> |          |                        |
| Oraal                      | LD50     | 1.320 mg/kg (rat)      |
| Dermaal                    | LD50     | >2.000 mg/kg (rabbiet) |
| Inhalatief                 | LC50/4 h | 3.587 mg/L (mouse)     |

  

|                                 |      |                       |
|---------------------------------|------|-----------------------|
| <b>121-75-5 malathion (ISO)</b> |      |                       |
| Oraal                           | LD50 | 1.000 mg/kg (rat)     |
| Dermaal                         | LD50 | 8.790 mg/kg (rabbiet) |

  

|                             |      |                       |
|-----------------------------|------|-----------------------|
| <b>300-76-5 naled (ISO)</b> |      |                       |
| Oraal                       | LD50 | 92 mg/kg (rat)        |
| Dermaal                     | LD50 | 800 mg/kg (rat)       |
|                             |      | 1.100 mg/kg (rabbiet) |

  

|                              |          |                        |
|------------------------------|----------|------------------------|
| <b>732-11-6 fosmet (ISO)</b> |          |                        |
| Oraal                        | LD50     | 92,5 mg/kg (rat)       |
| Dermaal                      | LD50     | 1.150 mg/kg (rat)      |
|                              |          | >3.160 mg/kg (rabbiet) |
| Inhalatief                   | LC50/4 h | 54 mg/L (rat)          |

  

|                            |      |                       |
|----------------------------|------|-----------------------|
| <b>16752-77-5 methomyl</b> |      |                       |
| Oraal                      | LD50 | 17 mg/kg (rat)        |
| Dermaal                    | LD50 | 5.880 mg/kg (rabbiet) |

  

|                                                                                        |          |                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------|
| <b>96489-71-3 2-tert-butyl-5-(4-tert-butylbenzylthio)-4-chloor-pyridazine-3(2H)-on</b> |          |                        |
| Oraal                                                                                  | LD50     | 205 mg/kg (mouse)      |
| Dermaal                                                                                | LD50     | >2.000 mg/kg (rabbiet) |
| Inhalatief                                                                             | LC50/4 h | 620 mg/L (rat)         |

  

|                                                                                             |          |                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------|
| <b>107534-96-3 1-(4-chloorfenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazool-1-ylmethyl)pentaan-3-ol</b> |          |                    |
| Oraal                                                                                       | LD50     | 1.700 mg/kg (rat)  |
| Dermaal                                                                                     | LD50     | >5.000 mg/kg (rat) |
| Inhalatief                                                                                  | LC50/4 h | >800 mg/L (rat)    |

(Vervolg op blz. 8)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 3 (1mL)**

(Vervolg van blz. 7)

**153719-23-4 thiamethoxam (ISO)**

|            |          |                    |
|------------|----------|--------------------|
| Oraal      | LD50     | 1.563 mg/kg (rat)  |
| Dermaal    | LD50     | >2.000 mg/kg (rat) |
| Inhalatief | LC50/4 h | >3.720 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**  
Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **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** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **STOT bij eenmalige blootstelling** Gebaseerd op beschikbare gegevens; aan de indelingscriteria is niet voldaan.
- **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.

## **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) (Zelfclassificatie): 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**

|     |             |
|-----|-------------|
| HP3 | Ontvlambaar |
|-----|-------------|

(Vervolg op blz. 9)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 3 (1mL)**

(Vervolg van blz. 8)

|      |                                         |
|------|-----------------------------------------|
| HP4  | Irriterend - huidirritatie en oogletsel |
| HP6  | Acute toxiciteit                        |
| HP14 | Ecotoxisch                              |

- **Niet gereinigde verpakkingen:**
- **Aanbeveling:** Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
- **Aanbevolen reinigingsmiddel:** Water, eventueel met toevoeging van reinigingsmiddelen.

## **14 Informatie met betrekking tot het vervoer**

- Niet gereguleerd, De-minimis-hoeveelheden -

- **VN-nummer**
- **ADR, IMDG, IATA** UN1648

- **Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN**
- **ADR** 1648 ACETONITRIL, MILIEUGEVAARLIJK
- **IMDG, IATA** ACETONITRILE

- **Transportgevarenklasse(n)**

- **ADR**



- **klasse** 3 Brandbare vloeistoffen
- **Etiket** 3

- **IMDG, IATA**



- **Class** 3 Brandbare vloeistoffen
- **Label** 3

- **Verpakkingsgroep:**
- **ADR, IMDG, IATA** II

- **Milieugevaren:**
- **Bijzondere kenmerking (ADR):** Symbool (vis en boom)

- **Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker** Waarschuwing: Brandbare vloeistoffen
- **Gevaarsidentificatienummer (Kemler-getal):** 33
- **EMS-nummer:** 3-02
- **Stowage Category** B
- **Stowage Code** SW2 Clear of living quarters.

- **Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code** Niet bruikbaar.

(Vervolg op blz. 10)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 3 (1mL)**

(Vervolg van blz. 9)

**· Transport/verdere gegevens:**
**· ADR**
**· Beperkte hoeveelheden (LQ)**

1L

**· Uitgezonderde hoeveelheden (EQ)**

Code: E2

Grootste netto hoeveelheid per binnenvpakking: 30 ml

Grootste netto hoeveelheid per buitenverpakking: 500 ml

**· Vervoerscategorie**

2

**· Tunnelbeperkingscode**

D/E

**· IMDG**
**· Limited quantities (LQ)**

1L

**· Excepted quantities (EQ)**

Code: E2

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml

Maximum net quantity per outer packaging: 500 ml

**· VN "Model Regulation":**

UN 1648 ACETONITRIL, 3, II, MILIEUGEVAARLIJK

## 15 Regelgeving

**· 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**

732-11-6 fosmet (ISO)

2

203313-25-1 spirotetramat (ISO)

2

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

60207-90-1 propiconazool

1B

88671-89-0 myclobutanil

2

107534-96-3 1-(4-chloorfenyl)-4,4-dimethyl-3-(1,2,4-triazool-1-ylmethyl)pentaan-3-ol

2

203313-25-1 spirotetramat (ISO)

2

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

geen der bestanddelen staat op de lijst.

**· Richtlijn 12/18/EU**
**· Gevaarlijke stoffen die met naam genoemd worden - BIJLAGE I** geen der bestanddelen staat op de lijst.

**· Seveso-categorie**

E1 Gevaar voor het aquatisch milieu

P5c ONTVLAMBARE VLOEISTOFFEN

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

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

**· Verordening (EG) nr. 1907/2006 BIJLAGE XVII Beperkingsvoorwaarden:** 3

**· Verordening (EU) Nr. 649/2012**

121-75-5 malathion (ISO)

Annex I Part 1

(Vervolg op blz. 11)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 3 (1mL)**

(Vervolg van blz. 10)

|            |                                                                           |                                  |
|------------|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 300-76-5   | naled (ISO)                                                               | Annex I Part 1<br>Annex I Part 2 |
| 16752-77-5 | methomyl                                                                  | Annex I Part 1                   |
| 52645-53-1 | m-fenoxymethyl-3-(2,2-dichloorvinyl)-2,2-dimethylcyclopropaan-carboxylaat | 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

· **Chemische veiligheidsbeoordeling:** 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.

· **Relevante zinnen**

- H225 Licht ontvlambare vloeistof en damp.
- H300 Dodelijk bij inslikken.
- H301 Giftig bij inslikken.
- H302 Schadelijk bij inslikken.
- H312 Schadelijk bij contact met de huid.
- H315 Veroorzaakt huidirritatie.
- H317 Kan een allergische huidreactie veroorzaken.
- H319 Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
- H331 Giftig bij inademing.
- H332 Schadelijk bij inademing.
- H361d Wordt ervan verdacht het ongeboren kind te schaden.
- H361f Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden.
- H370 Veroorzaakt schade aan organen.
- H400 Zeer giftig voor in het water levende organismen.
- H410 Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.

· **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
- 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
- Flam. Liq. 2: Ontvlambare vloeistoffen – Categorie 2
- Acute Tox. 2: Acute toxiciteit - oraal – Categorie 2
- Acute Tox. 3: Acute toxiciteit - oraal – Categorie 3
- Acute Tox. 4: Acute toxiciteit - oraal – Categorie 4
- Skin Irrit. 2: Huidcorrosie/-irritatie – Categorie 2
- Eye Irrit. 2: Ernstig oogletsel/oogirritatie – Categorie 2
- Skin Sens. 1: Sensibilisatie van de huid – Categorie 1
- Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2
- Repr. 2: Voortplantingstoxiciteit – Categorie 2

(Vervolg op blz. 12)

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

datum van de druk: 01.03.2021

Versienummer 1

Herziening van: 01.03.2021

**Handelsnaam: CA Cannabis Pesticide Mix 3 (1mL)**

(Vervolg van blz. 11)

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

NL