

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

**1.1. Productidentificatie**

Productnaam Canon FINE Cartridge CL-541XL  
 Productcode 5226B

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

Gebruik Inkt voor Inkt Jet-printer

**1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad**

**Leverancier**  
 Importeur  
 Canon Europa N.V.  
 Bovenkerkerweg 59, 1185XB Amstelveen, The Netherlands  
 +31 20 5458545, +31 20 5458222  
 www.canon-europe.com, ceu-Reach@canon-europe.com

**Fabrikant**  
 Canon Inc.  
 30-2, Shimomaruko 3-Chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, Japan

**1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen**

|                            |                                   |                              |                        |
|----------------------------|-----------------------------------|------------------------------|------------------------|
| <b>Oostenrijk</b>          | +43 (0) 1 406 43 43               | <b>België</b>                | +32 (0) 70 245 245     |
| <b>Bulgarije</b>           | +359 2 9154 233                   | <b>Kroatië</b>               | +385 (0)1-23-48-342    |
| <b>Cyprus</b>              | 1401                              | <b>Tsjechische Republiek</b> | +420 224919293         |
| <b>Denemarken</b>          | +45 82 12 12 12 <sup>[*1]</sup>   | <b>Estland</b>               | 16662                  |
| <b>Finland</b>             | +358 (0)9 471977                  | <b>Frankrijk</b>             | +33 (0)1 45 42 59 59   |
| <b>Griekenland</b>         | +30 210 7793777                   | <b>Hongarije</b>             | +36 80 20 11 99        |
| <b>Ierland</b>             | 353 (1) 809-2166/-2566            | <b>Italië</b>                | +39 (0)55 7947819      |
| <b>Letland</b>             | +371 67042473                     | <b>Litouwen</b>              | +370 (85) 2362052      |
| <b>Luxemburg</b>           | (+352) 8002 5500                  | <b>Malta</b>                 | 21224071               |
| <b>Nederland</b>           | +31 (0)30-2748888 <sup>[*2]</sup> | <b>Polen</b>                 | 42 25 38-421/-422/-406 |
| <b>Portugal</b>            | +351 800 250 250                  | <b>Roemenië</b>              | +40 21 318 36 06       |
| <b>Slowakije</b>           | +421 2 5477 4166                  | <b>Slovenië</b>              | 112                    |
| <b>Spanje</b>              | +34 91 562 04 20                  | <b>Zweden</b>                | 112 <sup>[*3]</sup>    |
| <b>Verenigd Koninkrijk</b> | +44 121 507 4123                  | <b>IJsland</b>               | 112                    |
| <b>Liechtenstein</b>       | 145                               | <b>Noorwegen</b>             | +47 22 59 13 00        |
| <b>Zwitserland</b>         | 145                               |                              |                        |

\*1 Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.  
 \*2 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.  
 \*3 Ask for Poison Information

**RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**

**2.1. Indeling van de stof of het mengsel**

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008  
 Niet geïdentificeerd

**2.2. Etiketteringselementen**

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

### Gevarenpictogrammen

Niet vereist

### Signaalwoord

Niet vereist

### Gevarenaanduidingen

Niet vereist

### Veiligheidsaanbevelingen

Niet vereist

### Overige informatie

Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on.

Kan een allergische reactie veroorzaken.

Bevat minder dan 30% bestanddelen waarvan het gevaar voor het aquatisch milieu niet bekend is.

### 2.3. Andere gevaren

Geen

## RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

### 3.2. Mengsels

| Chemisch naam                | CAS-Nr    | EG-Nr     | REACH registratienummer | Massaprocent | Indeling (Verordening (EG) nr. 1272/2008)   | SCL, M-factor, ATE                | Opmerking voor Andere Gevaren |
|------------------------------|-----------|-----------|-------------------------|--------------|---|-----------------------------------|-------------------------------|
| Glycol                       | CBI       | CBI       | CBI                     | 5 - 10       | Eye Irrit. 2 (H319)   | Geen data beschikbaar             |                               |
| Glycol                       | CBI       | CBI       | CBI                     | 1 - 10       | Geen  | Geen data beschikbaar             |                               |
| Glycerin                     | 56-81-5   | 200-289-5 | Geen                    | 1 - 5        | Geen  | Geen data beschikbaar             |                               |
| Urea compound                | CBI       | CBI       | CBI                     | 1 - 5        | Eye Irrit. 2 (H319)<br>STOT RE 2 (thyroid gland) (H373)   | Geen data beschikbaar             |                               |
| Substituted phthalocyanine   | CBI       | CBI       | CBI                     | 1 - 5        | Eye Dam. 1 (H318)   | Geen data beschikbaar             |                               |
| Substituted phthalocyanine   | CBI       | CBI       | CBI                     | 1 - 5        | Eye Dam. 1 (H318)<br>Aquatic Chronic 3 (H412)   | Geen data beschikbaar             |                               |
| Pyridine Azo dye             | CBI       | CBI       | CBI                     | 1 - 5        | Aquatic Chronic 2 (H411)  | Geen data beschikbaar             |                               |
| Azo dye                      | CBI       | CBI       | CBI                     | 1 - 5        | Aquatic Chronic 3 (H412)  | Geen data beschikbaar             |                               |
| Polyethylene glycol ether    | CBI       | CBI       | Geen                    | 0.1 - 5      | Eye Dam. 1 (H318)   | Geen data beschikbaar             |                               |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | 2634-33-5 | 220-120-9 | Geen                    | < 0.05       | Acute Tox. 4 (H302)<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1 (H317)<br>Aquatic Acute 1 (H400) | Skin Sens. 1;<br>H317:<br>C≥0.05% |                               |
| Water                        | 7732-18-5 | 231-791-2 | Geen                    | 60 - 80      | Geen  | Geen data beschikbaar             |                               |

Volledige teksten van Gevaren verklaring(en) worden vermeld in RUBRIEK 16

Opmerking voor Andere Gevaren : De volgende substantie(s) wordt (worden) gemarkeerd met (1), (2), (3) en/of (4)

- (1) Substantie, waarvoor EU beroepsblootstellingsgrenzen zijn vastgesteld (Zie RUBRIEK 8)
- (2) PBT-substantie of vPvB-substantie op grond van Verordening (EG) nr. 1907/2006
- (3) Substantie in de Kandidaat-lijst van zeer zorgwekkende stoffen voor Vergunningverlening krachtens Verordening (EG) nr.

1907/2006

- (4) Hormoonontregelende substantie op grond van Gedelegeerde verordening (EU) 2017/2100 of Verordening (EU) 2018/605  
Als u een veiligheidsinformatieblad geleverd onder (EG) nr. 1907/2006 artikel 31-3 nodig is, neem dan contact met ons op.

## RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

### 4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

|                    |  |
|--------------------|--|
| <b>Inademing</b>   | In de frisse lucht brengen. Meteen medische hulp inroepen als symptomen optreden.                  |
| <b>Inslikken</b>   | De mond spoelen. Drink 1 tot 2 glazen water. Meteen medische hulp inroepen als symptomen optreden. |
| <b>Huidcontact</b> | Direct afspoelen met veel water en zeep. Meteen medische hulp inroepen als symptomen optreden.     |
| <b>Oogcontact</b>  | Spoelen met veel water. Meteen medische hulp inroepen als symptomen optreden.                      |

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

|                    |  |
|--------------------|--|
| <b>Inademing</b>   | Geen bij normaal gebruik. Verschijnselen na overmatige blootstelling zijn duizeligheid, hoofdpijn, moeheid, misselijkheid, bewusteloosheid, ademstilstand. |
| <b>Inslikken</b>   | Geen bij normaal gebruik. Inslikken kan irritatie van het maagdarmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.                                    |
| <b>Huidcontact</b> | Geen bij normaal gebruik.  |
| <b>Oogcontact</b>  | Geen bij normaal gebruik. Kan lichte irritatie veroorzaken.  |

### 4.3. Vermelding van eventueel noodzakelijke onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

## RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

### 5.1. Blusmiddelen

#### Geschikte blusmiddelen

Gebruik CO<sub>2</sub>, water, droog chemisch product of schuim.

#### Ongeschikte blusmiddelen

Geen

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

#### Speciaal gevaar

Geen

#### Gevaarlijke verbrandingsproducten

Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Koolmonoxide (CO)

### 5.3. Advies voor brandweerlieden

#### Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden

Geen

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

### 6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.

### 6.2. Milieu voorzorgsmaatregelen

Verwijderd houden van waterlopen.

### 6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Opnemen met adsorberend materiaal (bv. doek, vlies).

### 6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen

## **RUBRIEK 7: Hantering en opslag**

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

Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Verontreinigd oppervlak grondig schoonmaken. Gebruik alleen bij voldoende ventilatie.

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

Bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Buiten bereik van kinderen bewaren. Niet blootstellen aan direct zonlicht. Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen.

### 7.3. Specifiek eindgebruik

Inkt voor Inkt Jet-printer. Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.

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

### 8.1. Controle parameters

#### Blootstellingslimieten

| Chemisch naam       | EU OEL   | Oostenrijk                     | België                    | Bulgarije  | Cyprus   |
|---------------------|--|--------------------------------|---------------------------|--|--|
| Glycerin<br>56-81-5 | Geen   | Geen                           | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> | Geen   | Geen   |
| Chemisch naam       | Tsjechische<br>Republiek                                   | Denemarken                     | Finland                   | Frankrijk  | Duitsland  |
| Glycerin<br>56-81-5 | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 15 mg/m <sup>3</sup> | Geen                           | TWA: 20 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>  | TRGS TWA: 200<br>mg/m <sup>3</sup> inhalable<br>fraction<br>DFG TWA: 200 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable fraction<br>Ceiling / Peak: 400<br>mg/m <sup>3</sup> inhalable<br>fraction |
| Chemisch naam       | Griekenland  | Hongarije                      | Ierland                   | Italië   | Nederland  |
| Glycerin<br>56-81-5 | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>                                  | Geen                           | Geen                      | Geen   | Geen   |
| Chemisch naam       | Polen  | Portugal                       | Roemenië                  | Slowakije  | Spanje   |
| Glycerin<br>56-81-5 | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable fraction            | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist | Geen                      | TWA: 11 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist   |
| Chemisch naam       | Zweden   | Verenigd Koninkrijk            | Noorwegen                 | Zwitserland  | Turkije  |
| Glycerin<br>56-81-5 | Geen   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist | Geen                      | TWA: 50 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable dust<br>STEL: 100 mg/m <sup>3</sup> | Geen   |

|  |  |  |  |                |  |
|--|--|--|--|----------------|--|
|  |  |  |  | inhalable dust |  |
|--|--|--|--|----------------|--|

## 8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Geen, bij normaal gebruik.

### Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

|                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| Bescherming van de ogen/het gezicht | Niet nodig bij normaal gebruik. |
| Bescherming van de huid             | Niet nodig bij normaal gebruik. |
| Bescherming van de ademhalingswegen | Niet nodig bij normaal gebruik. |
| Thermische gevaren                  | Niet van toepassing             |

## **RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen**

### 9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| Fysische toestand                                 | Vloeistof                       |
| Kleur   | Cyaan, Magenta, Geel            |
| Geur  | Lichte geur                     |
| Smelt-/vriespunt (°C)                             | Geen data beschikbaar           |
| Kookpunt of beginkookpunt en kooktraject (°C)     | Geen data beschikbaar           |
| Ontvlambaarheid                                   | Geen                            |
| Onderste en bovenste explosiegrens                | Geen                            |
| Vlampunt (°C)                                     | > 93.0°C (Tag. Gesloten beker.) |
| Zelfontbrandingstemperatuur (°C)                  | Geen                            |
| Ontledingstemperatuur (°C)                        | Geen data beschikbaar           |
| pH  | 6 - 9                           |
| Kinematische viscositeit (mm <sup>2</sup> /s)     | 1 - 5                           |
| Oplosbaarheid                                     | Water; Mengbaar                 |
| Verdelingscoëfficiënt n-octanol/water (logwaarde) | Niet van toepassing             |
| Dampspanning                                      | Geen data beschikbaar           |
| Dichtheid en/of relatieve dichtheid               | 1.0 - 1.1                       |
| Relatieve dampdichtheid                           | Geen data beschikbaar           |
| Deeltjeskenmerken                                 | Niet van toepassing             |

### 9.2. Overige informatie

Geen data beschikbaar

## **RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit**

### 10.1. Reactiviteit

Geen

### 10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel

### 10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen

### 10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen

#### 10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren, Basisch, Oxiderende middelen, Reductiemiddelen.

#### 10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Kooldioxide (CO<sub>2</sub>), Koolmonoxide (CO), en/of Ammonia.

### **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

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

|   |   |
|---|---|
| <b>Acute toxiciteit</b>                 | Geen data beschikbaar                                 |
| <b>Huidcorrosie/-irritatie</b>          | Alle kleuren: Niet irriterend (OESO Richtlijnen)      |
| <b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>   | Alle kleuren: Mild irriterend (OESO Richtlijnen)      |
| <b>Overgevoeligheid</b>                 | Alle kleuren: Niet sensibiliserend (OESO Richtlijnen) |
| <b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>  | Ames test:<br>Alle kleuren: Negatief                  |
| <b>Carcinogeniteit</b>                  | Geen data beschikbaar                                 |
| <b>Giftigheid voor de voortplanting</b> | Geen data beschikbaar                                 |
| <b>STOT bij eenmalige blootstelling</b> | Geen data beschikbaar                                 |
| <b>STOT bij herhaalde blootstelling</b> | Geen data beschikbaar                                 |
| <b>Gevaar bij inademing</b>             | Geen data beschikbaar                                 |

#### 11.2. Informatie over andere gevaren

Geen data beschikbaar

### **RUBRIEK 12: Ecologische informatie**

#### 12.1. Toxiciteit

##### **Ecotoxiciteitseffecten**

Cyaan en Geel:

Geen data beschikbaar

Magenta:

Vis, 96 uur LC50 > 100 mg/L (Schatting) (OESO Richtlijnen)

Schaaldieren, 48 uur EC50 > 100 mg/L (Schatting) (OESO Richtlijnen)

Algen, EC50 (0-7day) > 100 mg/L, NOEC = 100 mg/L (Schatting) (OESO Richtlijnen)

NOEC: No Observed Effect Concentration

#### 12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen data beschikbaar

#### 12.3. Bioaccumulatie

Geen data beschikbaar

#### 12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen data beschikbaar

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

Dit preparaat bevat geen stof dat als persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT) beschouwd kan worden.  
Dit preparaat bevat geen stof dat als zeer persistent of zeer bioaccumulerend (vPvB) beschouwd kan worden.

#### **12.6. Hormoonontregelende eigenschappen**

Geen data beschikbaar

#### **12.7. Andere schadelijke effecten**

Geen data beschikbaar

### **RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering**

#### **13.1. Afvalverwerkingsmethoden**

Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

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

|  |   |
|--|---|
| <b><u>14.1. VN-nummer of ID-nummer</u></b>   | Geen  |
| <b><u>14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN</u></b> | Geen  |
| <b><u>14.3. Transportgevarenclassificatie(n)</u></b>                               | Geen  |
| <b><u>14.4. Verpakkingsgroep</u></b>   | Geen  |
| <b><u>14.5. Milieugevaren</u></b>  | Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu in het kader van het Model van de VN en niet als een marien verontreinigende stof onder de IMDG-Code. |
| <b><u>14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker</u></b>                        | IATA: Niet gereguleerd  |
| <b><u>14.7. Zeevervoer in bulk overeenkomstig IMO-instrumenten</u></b>             | Niet van toepassing   |

### **RUBRIEK 15: Regelgeving**

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

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| (EG) nr. 1907/2006 Autorisatie | Niet gereguleerd |
| (EG) nr. 1907/2006 Beperkingen | Niet gereguleerd |
| (EG) nr. 1005/2009             | Niet gereguleerd |
| (EU) 2019/1021                 | Niet gereguleerd |
| (EU) nr. 649/2012              | Niet gereguleerd |
| Overige informatie             | Geen             |

#### **15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling**

Geen

### **RUBRIEK 16: Overige informatie**

Volledige tekst van H-zinnen in RUBRIEK 2 en 3  
H302 - Schadelijk bij inslikken

H315 - Veroorzaakt huidirritatie  
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken  
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel  
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
H373 - Kan schade veroorzaken aan organen bij langdurige of herhaalde blootstelling  
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen  
H411 - Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen  
H412 - Schadelijk voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen

De gegevens in RUBRIEK 9, 11 en 12 van deze SDS (Veiligheidsinformatieblad) zijn gebaseerd op de testresultaten van dit product, of schattingen op basis van de gegevens van een vergelijkbaar product of de ingrediënten van dit product.

#### **Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen**

- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans
- EU Verordening (EG) nr. 1907/2006, (EG) nr. 1272/2008, (EG) nr. 1005/2009, (EU) 2019/1021, (EU) nr. 649/2012

#### **Een verklarende lijst van de afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt**

- SCL: Specific Concentration Limit
- M-factor: Multiplication factor
- ATE: Acute Toxicity Estimate
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- SVHC: Substances of Very High Concern
- EU OEL: Occupational exposure limits at Union level under Directive 2004/37/EC, 98/24/EC, 91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU, (EU) 2017/164 and (EU) 2019/1831.
- TWA: Time Weighted Average
- STEL: Short Term Exposure Limit
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
- IARC: International Agency for Research on Cancer
- IATA: International Air Transport Association
- CBI: Confidential Business Information

Datum Van Uitgifte : 31-mei-2011

Herzieningsdatum : 30-nov-2022

Herzieningsnotitie Geheel herzien

Dit product valt onder (EG) nr. 1907/2006 artikel 31-3.

#### **Disclaimer**

De informatie in dit VIB is opgesteld naar best vermogen, en geeft de stand van kennis weer op het moment van publicatie. De gegevens zijn weergegeven als richtlijn voor het veilig hanteren, gebruik, opslag, vervoer en verwijdering van de stof, en kunnen niet worden beschouwd als garantiebewijs of kwaliteitsspecificatie. De vermelde gegevens hebben betrekking op de stof als dusdanig, en zijn mogelijk niet meer geldig wanneer de stof wordt gebruikt samen met andere stoffen, of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.