

## SEKSJON 1: Identifikasjon av stoffet/produktet og av selskapet/foretaket

### 1.1. Produktidentifikator

**Produktnavn** Canon FINE Cartridge CL-541  
**Produktkode** 5227B

### 1.2. Relevante identifiserte bruksområder av stoffet eller blandingen og bruk som det frarådes mot

**Anvendelse** Blekk for blekkskriver

### 1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

#### Leverandør

Importør  
 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

#### Produsent

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

### 1.4. Nødtelefonnummer

<b>Østerrike</b>	+43 (0) 1 406 43 43	<b>Belgia</b>	+32 (0) 70 245 245
<b>Bulgaria</b>	+359 2 9154 233	<b>Kroatia</b>	+385 (0)1-23-48-342
<b>Kypros</b>	1401	<b>Tsjekkia</b>	+420 224919293
<b>Danmark</b>	+45 82 12 12 12 <sup>[*1]</sup>	<b>Estland</b>	16662
<b>Finland</b>	+358 (0)9 471977	<b>Frankrike</b>	+33 (0)1 45 42 59 59
<b>Hellas</b>	+30 210 7793777	<b>Ungarn</b>	+36 80 20 11 99
<b>Irland</b>	353 (1) 809-2166/-2566	<b>Italia</b>	+39 (0)55 7947819
<b>Latvia</b>	+371 67042473	<b>Litauen</b>	+370 (85) 2362052
<b>Luxembourg</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>Romania</b>	+40 21 318 36 06
<b>Slovakia</b>	+421 2 5477 4166	<b>Slovenia</b>	112
<b>Spania</b>	+34 91 562 04 20	<b>Sverige</b>	112 <sup>[*3]</sup>
<b>Storbritannia</b>	+44 121 507 4123	<b>Island</b>	112
<b>Liechtenstein</b>	145	<b>Norge</b>	+47 22 59 13 00
<b>Sveits</b>	145		

\*1 Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åpent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjelp.

\*2 Only for the purpose of informing medical personnel in cases of acute intoxications.

\*3 Ask for Poison Information

## SEKSJON 2: Fareidentifikasjon

### 2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

**Klassifisering i henhold til Bestemmelse (EF) nr 1272/2008**

Ikke klassifisert

### 2.2. Etikettelementer

**Merking i henhold til Bestemmelse (EF) nr 1272/2008**

**Farepiktogrammer**

Ikke påkrevet

**Signalord**

Ikke påkrevet

**Fareutsagn**

Ikke påkrevet

**Sikkerhetssetninger**

Ikke påkrevet

**Annen Informasjon**

Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on.

Kan gi en allergisk reaksjon.

Inneholder mindre enn 30 % bestanddeler med ukjent fare for vannmiljøet.

**2.3. Andre farer**

Ingen

**SEKSJON 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler****3.2. Blandinger**

Kjemisk navn	CAS-nr	EC-nr	REACH -registrerings- nummer	Vektprosent	Klassifisering (Bestemmelse (EF) nr 1272/2008)	SCL, M-factor, ATE	Merknad for andre farer
Glycol	CBI	CBI	CBI	5 - 10	Eye Irrit. 2 (H319)	Ingen data er tilgjengelig	
Glycol	CBI	CBI	CBI	1 - 10	Ingen	Ingen data er tilgjengelig	
Glycerin	56-81-5	200-289-5	Ingen	1 - 5	Ingen	Ingen data er tilgjengelig	
Urea compound	CBI	CBI	CBI	1 - 5	Eye Irrit. 2 (H319) STOT RE 2 (thyroid gland) (H373)	Ingen data er tilgjengelig	
Substituted phthalocyanine	CBI	CBI	CBI	1 - 5	Eye Dam. 1 (H318)	Ingen data er tilgjengelig	
Substituted phthalocyanine	CBI	CBI	CBI	1 - 5	Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)	Ingen data er tilgjengelig	
Pyridine Azo dye	CBI	CBI	CBI	1 - 5	Aquatic Chronic 2 (H411)	Ingen data er tilgjengelig	
Azo dye	CBI	CBI	CBI	1 - 5	Aquatic Chronic 3 (H412)	Ingen data er tilgjengelig	
Polyethylene glycol ether	CBI	CBI	Ingen	0.1 - 5	Eye Dam. 1 (H318)	Ingen data er tilgjengelig	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	220-120-9	Ingen	< 0.05	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400)	Skin Sens. 1; H317: C≥0.05%	
Water	7732-18-5	231-791-2	Ingen	60 - 80	Ingen	Ingen data er tilgjengelig	

Hele teksten for fareerklæring(ene) er oppført i SEKSJON 16

Merknad for andre farer : Følgende stoff(er) er merket med (1), (2), (3) og/eller (4)

- (1) Stoff som det er etablert EU yrkeseksponeringsgrense(r) for (se SEKSJON 8)
- (2) PBT-stoff eller vPvB-stoff i henhold til Bestemmelse (EF) nr 1907/2006
- (3) Stoff oppført i kandidatlisten til SVHC for tillatelse i henhold til Bestemmelse (EF) nr 1907/2006

- (4) Endokrinforstyrrende stoff i henhold til Delegert bestemmelse (EU) 2017/2100 eller Bestemmelse (EU) 2018/605  
Hvis det er nødvendig med et sikkerhetsdatablad i henhold til (EF) nr 1907/2006, artikkel 31-3, vennligst kontakt oss.

## SEKSJON 4: Førstehjelpstiltak

### 4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

<b>Innånding</b>	Sørg for frisk luft. Ta kontakt med lege øyeblikkelig hvis symptomer forekommer.
<b>Svelging</b>	Skyll munnen med vann. Drikk 1 eller 2 glass vann. Ta kontakt med lege øyeblikkelig hvis symptomer forekommer.
<b>Hudkontakt</b>	Vask straks med store mengder vann og såpe. Ta kontakt med lege øyeblikkelig hvis symptomer forekommer.
<b>Kontakt med øyne</b>	Spyl med mye vann. Ta kontakt med lege øyeblikkelig hvis symptomer forekommer.

### 4.2. De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

<b>Innånding</b>	Ingen ved normal bruk. Symptomer på overeksponering er svimmelhet, hodepine, tretthet, kvalme, bevisløshet, pustestans.
<b>Svelging</b>	Ingen ved normal bruk. Svelging kan forårsake mage- og tarmirritasjon, kvalme, brekninger og diaré.
<b>Hudkontakt</b>	Ingen ved normal bruk.
<b>Kontakt med øyne</b>	Ingen ved normal bruk. Kan forårsake lett irritasjon.

### 4.3. Angivelse om øyeblikkelig legehjelp og spesiell nødvendig behandling

Ingen

## SEKSJON 5: Brannslukningstiltak

### 5.1. Slukningsmidler

#### Egnede slukningsmidler

Bruk CO<sub>2</sub>, vann, pulver eller skum.

#### Uegnete slukningsmidler

Ingen

### 5.2. Spesielle farer knyttet til stoffet eller blandingen

#### Spesielle farer

Ingen

#### Farlige forbrenningsprodukter

Karbondioksyd (CO<sub>2</sub>), Karbonmonoksid (CO)

### 5.3. Råd til brannmannskaper

#### Spesielt verneutstyr for slukking av brann

Ingen

## SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

### 6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

## 6.2. Miljømessige forholdsregler

Unngå utslipp til vann.

## 6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist).

## 6.4. Referanse til andre seksjoner

Ingen

# SEKSJON 7: Håndtering og oppbevaring

## 7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Rengjør forurenset overflate grundig. Sørg for god ventilasjon.

## 7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforenligheter

Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Oppbevares utilgjengelig for barn. Hold unna direkte sollys. Hold borte fra varme og antennelseskilder.

## 7.3. Spesielle sluttanvendelser

Blekk for blekkskriver. Innhent spesielle opplysninger før bruk.

# SEKSJON 8: Eksponeringskontroller/personlig beskyttelse

## 8.1. Kontrollparametere

### Eksponeringsgrenser

Kjemisk navn	EU OEL	Østerrike	Belgia	Bulgaria	Kypros
Glycerin 56-81-5	Ingen	Ingen	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Ingen	Ingen
Kjemisk navn	Tsjekkia	Danmark	Finland	Frankrike	Tyskland
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 15 mg/m <sup>3</sup>	Ingen	TWA: 20 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TRGS TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction DFG TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction Ceiling / Peak: 400 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction
Kjemisk navn	Hellas	Ungarn	Irland	Italia	Nederland
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Ingen	Ingen	Ingen	Ingen
Kjemisk navn	Polen	Portugal	Romania	Slovakia	Spania
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Ingen	TWA: 11 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist
Kjemisk navn	Sverige	Storbritannia	Norge	Sveits	Tyrkia
Glycerin 56-81-5	Ingen	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Ingen	TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust STEL: 100 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust	Ingen

## 8.2. Eksponeringskontroller

Passende tekniske kontroller Ingen under normale bruksforhold.

**Individuelle vernetiltak, så som personlig verneutstyr**

Vernebriller/ansiktsskjerm	Ikke påkrevet ved normal bruk.
Hud Beskyttelse	Ikke påkrevet ved normal bruk.
Åndedrettsvern	Ikke påkrevet ved normal bruk.
Termiske farer	Ikke relevant

## SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

### 9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Fysisk tilstand	Væske
Farge	Cyan, Magenta, Gul
Lukt	Svak lukt
Smelte-/frysepunkt (°C)	Ingen data er tilgjengelig
Kokepunkt eller utgangskokepunkt og kokeområde (°C)	Ingen data er tilgjengelig
Brannfare	Ingen
Nedre og øvre grense for eksplosivitet	Ingen
Flammepunkt (°C)	> 93.0°C (Tag. Lukket digel.)
Selvantennelsestemperatur (°C)	Ingen
Spaltningstemperatur (°C)	Ingen data er tilgjengelig
pH	6 - 9
Kinematisk viskositet (mm <sup>2</sup> /s)	1 - 5
Løselighet	Vann; Blandbar
Partisjonskoeffisient n-oktanol /vann (log verdi)	Ikke relevant
Damptrykk	Ingen data er tilgjengelig
Tetthet og/eller relativ tetthet	1.0 - 1.1
Relativt damptetthet	Ingen data er tilgjengelig
Partikkelegenskaper	Ikke relevant

### 9.2. Annen Informasjon

Ingen data er tilgjengelig

## SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

### 10.1. Reaktivitet

Ingen

### 10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil

### 10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen

### 10.4. Forhold som må unngås

Ingen

### 10.5. Uforenlige Materialer

Syrer, Baser, Oksidasjonsmidler, Reduksjonsmidler.

### 10.6. Farlige spaltningsprodukter:

Karbondioksyd (CO<sub>2</sub>), Karbonmonoksid (CO), og/eller Ammoniakk.

## SEKSJON 11: Toksikologisk informasjon

### 11.1. Informasjon om fareklasser, som definert i forskrift (EF) nr 1272/2008

<b>Akutt toksisitet</b>	Ingen data er tilgjengelig
<b>Hudkorrosjon/-irritasjon</b>	Alle farger: Ikke irriterende (OECDs retningslinjer)
<b>Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon</b>	Alle farger: Mildt irriterende (OECDs retningslinjer)
<b>Allergi</b>	Alle farger: Ikke-sensibiliserer (OECDs retningslinjer)
<b>Mutagenisitet på kimceller</b>	Ames test: Alle farger: Negativ
<b>Karsinogenisitet</b>	Ingen data er tilgjengelig
<b>Reproduktiv toksisitet</b>	Ingen data er tilgjengelig
<b>STOT - enkel eksponering</b>	Ingen data er tilgjengelig
<b>STOT - gjentatt eksponering</b>	Ingen data er tilgjengelig
<b>Fare for innånding</b>	Ingen data er tilgjengelig

### 11.2. Opplysninger om andre farer

Ingen data er tilgjengelig

## SEKSJON 12: Økologisk informasjon

### 12.1. Toksisitet

#### **Økotoksiske effekter**

Cyan og Gul:

Ingen data er tilgjengelig

Magenta:

Fisk, 96-timer LC50 > 100 mg/l (Estimering) (OECDs retningslinjer)

Krepsdyr, 48-timer EC50 > 100 mg/l (Estimering) (OECDs retningslinjer)

Alger, EC50 (0-7dag) > 100 mg/l, NOEC = 100 mg/l (Estimering) (OECDs retningslinjer)

NOEC: No Observed Effect Concentration

### 12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data er tilgjengelig

### 12.3. Bioakkumulativt potensiale

Ingen data er tilgjengelig

### 12.4. Mobilitet i jord

Ingen data er tilgjengelig

### 12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette preparatet inneholder ingen stoffer som ansees for å være persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT).

Dette preparatet inneholder ingen stoffer som ansees for å være veldig persistente og veldig bioakkumulerende (vPvB).

#### 12.6. Hormonforstyrrende egenskaper

Ingen data er tilgjengelig

#### 12.7. Andre uønskede virkninger

Ingen data er tilgjengelig

### SEKSJON 13: Avfallshåndtering

#### 13.1. Metoder for avfallsbehandling

Avfallshåndteres i overensstemmelse med lokalt lovverk og forskrifter.

### SEKSJON 14: Informasjon om transport

<u>14.1. UN- eller ID-nummer</u>	Ingen
<u>14.2. Varenavn ved transport</u>	Ingen
<u>14.3. Transport fareklasse</u>	Ingen
<u>14.4. Emballasjegruppe</u>	Ingen
<u>14.5. Miljøfarer</u>	Ikke klassifisert som miljøfarlig i henhold til FNs "Model Regulation" og ikke klassifisert som havforurensende i henhold til IMDG-koden.
<u>14.6. Spesielle forholdsregler for brukere</u>	IATA: Ikke regulert
<u>14.7. Maritim transport i bulk, i samsvar med IMO-instrumenter</u>	Ikke relevant

### SEKSJON 15: Opplysninger om lover og forskrifter

#### 15.1. Helse-, miljø- og sikkerhetsregler/-lover som er spesifikke for stoffet eller blandingen

(EF) nr 1907/2006 Godkjenning	Ikke regulert
(EF) nr 1907/2006 Begrensning	Ikke regulert
(EF) nr 1005/2009	Ikke regulert
(EU) 2019/1021	Ikke regulert
(EU) 649/2012	Ikke regulert
Annen Informasjon	Ingen

#### 15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Ingen

### SEKSJON 16: Annen informasjon

#### Full tekst for H-setninger det henvises til under SEKSJON 2 og 3

H302 - Farlig ved svelging

H315 - Irriterer huden

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon

H318 - Gir alvorlig øyeskade

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon

H373 - Kan forårsake skade på organer ved langvarig eller gjentatt eksponering ved innånding

H400 - Meget giftig for liv i vann

H411 - Giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Utstedelsesdato : 31-5-2011

Revisjonsdato : 30-11-2022

5227B

Canon FINE Cartridge CL-541

---

H412 - Skadelig, med langtidsvirkning, for liv i vann

Dataene i SEKSJON 9, 11 og 12 i dette sikkerhetsdatabladet er basert på testresultatene for dette produktet, eller anslag basert på dataene for et lignende produkt eller ingredienser i dette produktet.

#### Litteraturreferanser og -kilder

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

#### Tegnforklaring på forkortelser og akronymer som brukes i sikkerhetsdatabladet

- 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

Utstedelsesdato : 31-5-2011

Revisjonsdato : 30-11-2022

Revisjonsmerknad Helt revidert

**Dette produktet faller inn under (EF) nr 1907/2006 artikkel 31-3.**

#### Ansvarsfraskrivelse

Informasjonen på dette sikkerhetsdatabladet, er korrekt så langt vi kjenner til, informasjon og kunnskap på tidspunktet for utgivelsen. Informasjonen er kun ment som en veiledning for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, avhending og utslipp, og er ikke å betrakte som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare dette materialet og det kan hende at det ikke gjelder for materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser, med mindre dette er spesifisert i teksten.