

**ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja****1.1. Identifikator izdelka**

Ime izdelka Canon FINE Cartridge PG-510  
Koda(e) izdelka 2970B

**1.2. Pomembne identificirane uporabe snovi ali zmesi in odsvetovane uporabe**

Uporaba Črnilo za brizgalni tiskalnik

**1.3. Podrobnosti o dobavitelju varnostnega lista****Dobavitelj**

Uvoznik  
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

**Proizvajalec**

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

**1.4. Telefonska številka za nujne primere**

<b>Avstrija</b>	+43 (0) 1 406 43 43	<b>Belgija</b>	+32 (0) 70 245 245
<b>Bolgarija</b>	+359 2 9154 233	<b>Hrvaška</b>	+385 (0)1-23-48-342
<b>Ciper</b>	1401	<b>Češka republika</b>	+420 224919293
<b>Danska</b>	+45 82 12 12 12 <sup>[*1]</sup>	<b>Estonija</b>	16662
<b>Finska</b>	+358 (0)9 471977	<b>Francija</b>	+33 (0)1 45 42 59 59
<b>Grčija</b>	+30 210 7793777	<b>Madžarska</b>	+36 80 20 11 99
<b>Irska</b>	353 (1) 809-2166/-2566	<b>Italija</b>	+39 (0)55 7947819
<b>Latvija</b>	+371 67042473	<b>Litva</b>	+370 (85) 2362052
<b>Luksemburg</b>	(+352) 8002 5500	<b>Malta</b>	21224071
<b>Nizozemska</b>	+31 (0)30-2748888 <sup>[*2]</sup>	<b>Poljska</b>	42 25 38-421/-422/-406
<b>Portugalska</b>	+351 800 250 250	<b>Romunija</b>	+40 21 318 36 06
<b>Slovaška</b>	+421 2 5477 4166	<b>Slovenija</b>	112
<b>Španija</b>	+34 91 562 04 20	<b>Švedska</b>	112 <sup>[*3]</sup>
<b>Velika Britanija</b>	+44 121 507 4123	<b>Islandija</b>	112
<b>Liechtenstein</b>	145	<b>Norveška</b>	+47 22 59 13 00
<b>Švica</b>	145		

\*1 Kontakt Giftlinien på tf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.

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

\*3 Ask for Poison Information

**ODDELEK 2: Določitev nevarnosti****2.1. Razvrstitev snovi ali zmesi**

Razvrstitev v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008  
Ni razvrščeno

**2.2. Elementi etikete**

Označevanje v skladu z Uredbo (ES) št. 1272/2008

**Piktogrami za nevarnost**

Ni potrebno

**Opozorilna beseda**

Ni potrebno

**Stavki o nevarnosti**

Ni potrebno

**Previdnostni stavki**

Ni potrebno

**Drugi podatki**

Vsebuje 1,2-benzizotiazol-3(2H)-on.  
Lahko povzroči alergijski odziv.

**2.3. Druge nevarnosti**

Brez

**ODDELEK 3: Sestava/podatki o sestavinah**

**3.2. Zmesi**

Ime kemikalije	Št. CAS	Št. ES	Registracijska številka REACH	Utežni odstotek	Razvrstitev (Uredbo (ES) št. 1272/2008)	SCL, M-factor, ATE	Upoštevajte druge nevarnosti
Glycol	CBI	CBI	CBI	10 - 15	Brez	Ni dostopnih podatkov	
Glycerin	56-81-5	200-289-5	Brez	5 - 10	Brez	Ni dostopnih podatkov	
Triol	CBI	CBI	CBI	1 - 3	Repr. 2 (H361)	Ni dostopnih podatkov	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	220-120-9	Brez	< 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	Brez	60 - 80	Brez	Ni dostopnih podatkov	

Celotna besedila v zvezi s stavki o nevarnosti so navedena v ODDELEK 16

Upoštevajte druge nevarnosti : Naslednje snovi so označene z (1), (2), (3) in/ali (4)

- (1) Snov, za katero je (so) mejna (e) vrednost (i) za poklicno izpostavljenost EU vzpostavljena (e) (glejte ODDELEK 8)
  - (2) Snov PBT ali snov vPvB v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006
  - (3) Snov, navedena na seznamu kandidatov SVHC za odobritev v skladu z Uredbo (ES) št. 1907/2006
  - (4) Snov endokrinega motilca v skladu z Delegirano uredbo (EU) 2017/2100 ali Uredbo (EU) 2018/605
- Če je potreben varnostni list v skladu s (ES) št. 1907/2006 člena 31-3, nas kontaktirajte.

**ODDELEK 4: Ukrepi za prvo pomoč**

**4.1. Opis ukrepov za prvo pomoč**

**Vdihavanje**

Umaknite se na svež zrak. Nemudoma poiskati zdravniško pomoč, če pride do simptomov.

**Zaužitje**

Izprati usta. Če se oseba zaveda, ji dati 1 ali 2 kozarca vode. Nemudoma poiskati zdravniško pomoč, če pride do simptomov.

**Stik s kožo**

Nemudoma sprati z milom in obilo vode. Nemudoma poiskati zdravniško pomoč, če pride do simptomov.

**Stik z očmi** Odplaknite z obilo vode. Nemudoma poiskati zdravniško pomoč, če pride do simptomov.

#### **4.2. Najpomembnejši simptomi in učinki, akutni in zapozneli**

**Vdihavanje** Noben pri normalni uporabi. Znaki čezmerni izpostavljenosti so lahko vrtoglavica, glavobol, utrujenost, slabost in nezavest, prekinitev dihanja.

**Zaužitje** Noben pri normalni uporabi. Zaužitje lahko povzroči prebavne motnje, slabost, bruhanje in drisko.

**Stik s kožo** Noben pri normalni uporabi.

**Stik z očmi** Noben pri normalni uporabi. Lahko povzroči rahlo razdraženje.

#### **4.3. Navedba kakršne koli takojšnje medicinske oskrbe in posebnega zdravljenja**

Brez

### **ODDELEK 5: Protipožarni ukrepi**

#### **5.1. Sredstva za gašenje**

**Primerna sredstva za gašenje**

Uporabljati CO<sub>2</sub>, vodo, suhe kemikalije ali peno.

**Neustrezna sredstva za gašenje**

Brez

#### **5.2. Posebne nevarnosti v zvezi s snovjo ali zmesjo**

**Posebno tveganje**

Brez

**Nevarni produkti zgorevanja**

Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>), Ogljikov monoksid (CO)

#### **5.3. Nasvet za gasilce**

**Posebna varovalna oprema za gasilce**

Brez

### **ODDELEK 6: Ukrepi ob nenamernih izpustih**

#### **6.1. Osebni varnostni ukrepi, zaščitna oprema in postopki v sili**

Izogibajte se stiku s kožo, očmi in oblacili.

#### **6.2. Okoljevarstveni ukrepi**

Držati proč od plovnih poti.

#### **6.3. Metode in materiali za zadrževanje in čiščenje**

Obrišite z adsorpcijskim materialom (npr. krpo, prejo).

#### **6.4. Sklicevanje na druge oddelke**

Brez

## ODDELEK 7: Ravnanje in skladiščenje

### 7.1. Varnostni ukrepi za varno ravnanje

Izogibajte se stiku s kožo, očmi in oblacili. Kontaminirano površino temeljito očistiti. Uporabljati ob ustreznem prezračevanju.

### 7.2. Pogoji za varno skladiščenje, vključno z nezdružljivostjo

Vsebnike hraniti na suhem, hladnem in dobro zračenem mestu. Hraniti izven dosega otrok. Pazite, da ni na direktni sončni svetlobi. Pazite na varno razdaljo od vrocine in virov vžiga.

### 7.3. Posebne končne uporabe

Črnilo za brizgalni tiskalnik. Pred uporabo pridobiti posebna navodila.

## ODDELEK 8: Nadzor izpostavljenosti/osebna zaščita

### 8.1. Parametri nadzora

#### Meje izpostavljenosti

Ime kemikalije	EU OEL	Avstrija	Belgija	Bolgarija	Ciper
Glycerin 56-81-5	Brez	Brez	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Brez	Brez
Ime kemikalije	Češka republika	Danska	Finska	Francija	Nemčija
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 15 mg/m <sup>3</sup>	Brez	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
Ime kemikalije	Grčija	Madžarska	Irska	Italija	Nizozemska
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Brez	Brez	Brez	Brez
Ime kemikalije	Poljska	Portugalska	Romunija	Slovaška	Španija
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Brez	TWA: 11 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist
Ime kemikalije	Švedska	Velika Britanija	Norveška	Švica	Turčija
Glycerin 56-81-5	Brez	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Brez	TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust STEL: 100 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust	Brez

### 8.2. Nadzor izpostavljenosti

Ustrezen tehnično-tehnološki nadzor Pod običajnimi razmerami ne.

#### Osebni varnostni ukrepi, kot na primer osebna zaščitna oprema

Zaščito za oči/obraz	Ni potrebno pri normalni uporabi.
Zaščito kože	Ni potrebno pri normalni uporabi.
Zaščito dihal	Ni potrebno pri normalni uporabi.
Toplotno nevarnostjo	Se ne uporablja

## ODDELEK 9: Fizikalne in kemijske lastnosti

### 9.1. Podatki o osnovnih fizikalnih in kemijskih lastnostih

Agregatno stanje Tekočina

Barva	Črno
Vonj	Rahel vonj
Tališče/ledišče (°C)	Ni dostopnih podatkov
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča (°C)	Ni dostopnih podatkov
Vnetljivost	Brez; ocenjeno
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	Brez; ocenjeno
Plamenišče (°C)	> 93.0°C (Tag. Zaprta posodica.); ocenjeno
Temperatura samovžiga (°C)	Brez; ocenjeno
Temperatura razpadanja (°C)	Ni dostopnih podatkov
pH	7 - 8
Kinematična viskoznost (mm <sup>2</sup> /s)	1 - 5
Topnost	Voda; zmožno mešanja
Porazdelitveni koeficient n-oktanol/voda (logaritemska vrednost)	Se ne uporablja
Parni tlak	Ni dostopnih podatkov
Gostota in/ali relativna gostota	1.0 - 1.1
Relativna parna gostota	Ni dostopnih podatkov
Lastnosti delcev	Se ne uporablja

## 9.2. Drugi podatki

Ni dostopnih podatkov

## **ODDELEK 10: Obstočnost in reaktivnost**

### 10.1. Reaktivnost

Brez

### 10.2. Kemijska stabilnost

obstočno

### 10.3. Možnost poteka nevarnih reakcij

Brez

### 10.4. Pogoji, ki se jim je treba izogniti

Brez

### 10.5. Nezdržljivi materiali

Kislina, Baze, Sredstva za oksidacijo, Reducenti.

### 10.6. Nevarni produkti razgradnje

Ogljikov dioksid (CO<sub>2</sub>), Ogljikov monoksid (CO), in/ali Amoniak.

## **ODDELEK 11: Toksikološki podatki**

### 11.1. Podatki o razredih nevarnosti, kakor so opredeljeni v Uredbi (ES) št. 1272/2008

Akutna strupenost	Ni dostopnih podatkov
Jedkost za kožo/draženje kože	Ne draži (Ocena) (smernica OECD)
Resne okvare oči/draženje	Minimalno draži (Ocena) (smernica OECD)
Senzitizacija	Ni razvrščeno na podlagi meril za razvrščanje po UN GHS (Ocena) (smernica OECD)

<b>Mutagenost za zarodne celice</b>	Amesov preskus: Negativno
<b>Rakotvornost</b>	Ni dostopnih podatkov
<b>Strupenost za razmnoževanje</b>	Triol je razvrščen kot snov, strupena za razmnoževanje kategorije 2 (GHS). Vendar pa je mera izpostavljenosti triolu zanemarljiva pri namenski uporabi tega izdelka.
<b>STOT - enkratna izpostavljenost</b>	Ni dostopnih podatkov
<b>STOT - ponavljajoča se izpostavljenost:</b>	Ni dostopnih podatkov
<b>Nevarnost pri vdihavanju</b>	Ni dostopnih podatkov

#### **11.2. Podatki o drugih nevarnostih**

Ni dostopnih podatkov

### **ODDELEK 12: Ekološki podatki**

#### **12.1. Strupenost**

##### **Ekotoksični učinki**

Ribe, 96h LC50 > 100 mg/L (smernica OECD)  
Raki, 48h EC50 > 100 mg/L (smernica OECD)  
Alge, EC50 > 100 mg/L, NOEC > 100 mg/L (smernica OECD)  
NOEC: No Observed Effect Concentration

#### **12.2. Obstočnost in razgradljivost**

Ni dostopnih podatkov

#### **12.3. Zmožnost kopičenja v organizmih**

Ni dostopnih podatkov

#### **12.4. Mobilnost v tleh**

Ni dostopnih podatkov

#### **12.5. Rezultati ocene PBT in vPvB**

Ta pripravek ne vsebuje snovi, za katere se meni, da so obstojne, bioakumulativne in strupene (PBT).  
Ta pripravek ne vsebuje snovi, ki bi se štela med zelo obstojne in zelo bioakumulativne (vPvB).

#### **12.6. Lastnosti endokrinih motilcev**

Ni dostopnih podatkov

#### **12.7. Drugi škodljivi učinki**

Ni dostopnih podatkov

### **ODDELEK 13: Odstranjevanje**

#### **13.1. Metode ravnanja z odpadki**

Odstraniti v skladu z lokalnimi uredbami.

## ODDELEK 14: Podatki o prevozu

<b>14.1. Številka ZN in številka ID</b>	Brez
<b>14.2. Pravilno odpremno ime ZN</b>	Brez
<b>14.3. Razredi nevarnosti prevoza</b>	Brez
<b>14.4. Skupina embalaže</b>	Brez
<b>14.5. Nevarnosti za okolje</b>	Ni razvrščen kot nevarna za okolje v skladu z vzorčnih predpisov ZN in onesnažuje morje v skladu s Kodeksom IMDG.
<b>14.6. Posebni previdnostni ukrepi za uporabnika</b>	IATA: Ni regulirano
<b>14.7. Pomorski prevoz v razsutem stanju v skladu z instrumenti IMO</b>	Se ne uporablja

## ODDELEK 15: Zakonsko predpisani podatki

### 15.1. Predpisi/zakonodaja o zdravju, varnosti in okolju, specifični za snov ali zmes

(ES) št. 1907/2006 Avtorizacija	Ni regulirano
(ES) št. 1907/2006 Omejitev	Ni regulirano
(ES) št. 1005/2009	Ni regulirano
(EU) 2019/1021	Ni regulirano
(EU) št. 649/2012	Ni regulirano
Drugi podatki	Brez

### 15.2. Ocena kemijske varnosti

Brez

## ODDELEK 16: Drugi podatki

### Celotno besedilo H-izjav, omenjenih v ODDELEK 2 in 3

H302 - Zdravju škodljivo pri zaužitju  
H315 - Povzroča draženje kože  
H317 - Lahko povzroči alergijski odziv kože  
H318 - Povzroča hude poškodbe oči  
H361 - Sum škodljivosti za plodnost ali nerojenega otroka  
H400 - Zelo strupeno za vodne organizme

### Ključni sklici v literaturi in viri za podatke

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

### Ključ ali legenda za okrajšave in akronime, ki se jih uporablja v varnostnem listu

- SCL: Specific Concentration Limit  
- M-factor: Multiplication factor  
- ATE: Acute Toxicity Estimate  
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

Datum izdaje : 21-5-2008  
Datum dopolnjene izdaje : 01-4-2021

2970B  
Canon FINE Cartridge PG-510

---

- 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 izdaje : 21-5-2008

Datum dopolnjene izdaje : 01-4-2021

Opomba o reviziji Popolnoma spremenjeno

Ta izdelek spada pod (ES) št. 1907/2006, člen 31-3.

#### Demanti

Informacija v tem varnostnem listu je pravilna po našem najboljšem znanju, informacijah in prepričanju na dan njegove objave. Informacija na razpolago je mišljena samo kot priporočilo za varno rokovanje, uporabo, obdelavo, skladiščenje, prevoz, odstranjevanje in prenos in ni mišljena kot jamstvo ali specifikacija kvalitete. Informacija se tiče samo konkretno navedene snovi in je lahko da neveljavna, če se ta snov uporablja skupaj s kako drugo snovjo ali v kakem postopku, razen če to v besedilu ni navedeno.