

## ODDELEK 1: Identifikacija snovi/zmesi in družbe/podjetja

### 1.1. Identifikator izdelka

Ime izdelka Canon Ink Tank PFI-320 C  
Koda(e) izdelka 2891C

### 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

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

\*1 Kontakt Giftlinien på tlf.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.

Vsebuje manj kot 30 % sestavin, za katere ni znano, kako vplivajo na vodno okolje.

**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
Glycerin	56-81-5	200-289-5	Brez	5 - 10	Brez	Ni dostopnih podatkov	
Glycol	CBI	CBI	CBI	5 - 10	Brez	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

**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 poiškati 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. Sklincevanje 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	Cijan
Vonj	Rahel vonj
Tališče/ledišče (°C)	Ni dostopnih podatkov
Vrelišče ali začetno vrelišče in območje vrelišča (°C)	Ni dostopnih podatkov
Vnetljivost	Brez
Spodnja in zgornja meja eksplozivnosti	Brez
Plamenišče (°C)	> 93.0°C (Tag. Zaprta posodica.)
Temperatura samovžiga (°C)	Brez
Temperatura razpadanja (°C)	Ni dostopnih podatkov
pH	ca. 9
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	Ni razvrščeno na podlagi meril za razvrščanje po UN GHS (smernica OECD)
Resne okvare oči/draženje	Ni razvrščeno na podlagi meril za razvrščanje po UN GHS (smernica OECD)
Senzitizacija	Ni razvrščeno na podlagi meril za razvrščanje po UN GHS (smernica OECD)

<b>Mutagenost za zarodne celice</b>	Amesov preskus: Negativno
<b>Rakotvornost</b>	Ni dostopnih podatkov
<b>Strupenost za razmnoževanje</b>	Ni dostopnih podatkov
<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**  
Ni dostopnih podatkov

#### **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  
H400 - Zelo strupeno za vodne organizme

Podatki v ODDELKU 9, 11 in 12 tega varnostnega lista temeljijo na rezultatih preskusov tega izdelka ali ocenah na podlagi podatkov o podobnem izdelku ali sestavinah tega izdelka.

### 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  
- 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

Datum izdaje : 17-apr-2018  
Datum dopolnjene izdaje : 30-sep-2022

2891C  
Canon Ink Tank PFI-320 C

---

- 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 : 17-apr-2018

Datum dopolnjene izdaje : 30-sep-2022

Opomba o reviziji ODDELEK 2, 3, 11 in 16 sta bila spremenjena

Ta varnostni list (SDS) je na voljo v skladu s členom 31-3 (ES) št. 1907/2006.

#### 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.