

**1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana****1.1. Produkta identifikators**

Produkta nosaukums	Canon Ink Tank PFI-320 C
Produkta kods(-i)	2891C

**1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot**

Pielietojums	Strūkļprintera tinte
--------------	----------------------

**1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju****Piegādātājs**

Importētājs  
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

**Ražotājs**

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

**1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās**

Austrija	+43 (0) 1 406 43 43	Beļģija	+32 (0) 70 245 245
Bulgārija	+359 2 9154 233	Horvātija	+385 (0)1-23-48-342
Kipra	1401	Čehijas Republika	+420 224919293
Dānija	+45 82 12 12 12 <sup>[*1]</sup>	Igaunija	16662
Somija	+358 (0)9 471977	Francija	+33 (0)1 45 42 59 59
Grieķija	+30 210 7793777	Ungārija	+36 80 20 11 99
Īrija	353 (1) 809-2166/-2566	Itālija	+39 (0)55 7947819
Latvija	+371 67042473	Lietuva	+370 (85) 2362052
Luksemburga	(+352) 8002 5500	Malta	21224071
Nīderlande	+31 (0)30-2748888 <sup>[*2]</sup>	Polija	42 25 38-421/-422/-406
Portugāle	+351 800 250 250	Rumānija	+40 21 318 36 06
Slovākija	+421 2 5477 4166	Slovēnija	112
Spānija	+34 91 562 04 20	Zviedrija	112 <sup>[*3]</sup>
Apvienotā Karaliste	+44 121 507 4123	Īslande	112
Lihtenšteina	145	Norvēģija	+47 22 59 13 00
Šveice	145		

\*1 Kontakt Giftninien 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

**2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana****2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana**

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008  
toksisks reprodūktīvajai sistēmai, 1.B

**2.2. Etiketes elementi**

Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

## Bīstamības piktogrammas



**Signālvārds**  
Draudi

**Bīstamības paziņojumi**  
Var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

**Piesardzības paziņojumi**  
Netiek prasīts

**Cita informācija**  
Satur 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons.  
Var izraisīt alerģisku reakciju.  
Satur mazāk par 30 % sastāvdaļu, par kuru bīstamību ūdens videi nav ziņu.  
UFI: CM90-80R1-P00P-S7QE

### 2.3. Citi apdraudējumi

Nav

## 3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

### 3.2. Maisījumi

Ķīmiskais nosaukums	CAS Nr.	EK Nr.	REACH reģistrācijas numurs	Masas procenti	Klasifikācija saskaņā ar GHS	Piezīme par citām briesmām
Glycerin	56-81-5	200-289-5	Nav	5 - 10	Nav	
2-Pyrrolidinone	616-45-5	210-483-1	01-2119475471-37-xxxx	5 - 10	Eye Irrit. 2 (H319) Repr. 1B (H360)	
Glycol	CBI	CBI	CBI	5 - 10	Nav	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.,.alpha.'-[1,4-dimethyl-1,4-bis(2-methylpropyl)-2-butyne-1,4-diy]bis[.omega.-hydroxy-	9014-85-1	Nav	Nav	1 - 5	Eye Dam. 1 (H318)	
Water	7732-18-5	231-791-2	Nav	60 - 80	Nav	

Briesmu paziņojumu teksti ir sniegti 16. IEDAĻA

Piezīme par citām briesmām : Tālāk minētā viela (-s) ir marķēta(-s) ar (1), (2) un/vai (3)

- (1) Viela, kurai ir noteikts(-i) ES arokspozīcijas ierobežojums(-i) (skatīt 8. IEDAĻA)
- (2) PBT viela vai vPvB viela saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006
- (3) Viela, kas minēta SVHC kandidātu sarakstā licencēšanai atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1907/2006

Ja nepieciešama drošības datu lapa, kas jāpiegādā saskaņā ar (EK) Nr. 1907/2006 31-3. pantu, lūdzu, sazinieties ar mums.

## 4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

### 4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

**Ieelpošana**

Parvietot svaiga gaisa. Ja parādās simptomi, nekavējoties sniegt medicīnisko palīdzību.

<b>Norišana</b>	Izskalot muti. Izdzert 1 vai 2 glāzes ūdens. Ja parādās simptomi, nekavējoties sniegt medicīnisko palīdzību.
<b>Saskare ar ādu</b>	Nekavējoties nomazgāt ar ziepēm un lielu ūdens daudzumu. Ja parādās simptomi, nekavējoties sniegt medicīnisko palīdzību.
<b>Saskare ar acīm</b>	Noskalot ar lielu daudzumu ūdens. Ja parādās simptomi, nekavējoties sniegt medicīnisko palīdzību.

#### **4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta**

<b>Ieelpošana</b>	Nav normālos lietošanas apstākļos. Pārmērīgas iedarbības simptomi ir reibonis, galvassāpes, nogurums, slikta dūša, bezsamaņa un elpošanas apstāšanās.
<b>Norišana</b>	Nav normālos lietošanas apstākļos. Norišana var izraisīt kuņģa un zarnu trakta kairinājumu, sliktu dūšu, vemšanu un caureju.
<b>Saskare ar ādu</b>	Nav normālos lietošanas apstākļos.
<b>Saskare ar acīm</b>	Nav normālos lietošanas apstākļos. Var izraisīt vieglu kairinājumu.
<b>Hroniskā iedarbība</b>	Nav normālos lietošanas apstākļos.

#### **4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi**

Nav

## **5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi**

### **5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi**

**Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**  
Lietot CO<sub>2</sub>, ūdeni, sauso pulveri vai putas.

**Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi**  
Nav

### **5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība**

**Īpaša bīstamība**  
Nav

**Bīstami sadegšanas produkti**  
Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>), Oglekļa monoksīds (CO)

### **5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem**

**Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi**  
Nav

## **6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos**

### **6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām**

Izvairīties no saskares ar adu, acīm un apģerbu.

### **6.2. Vides drošības pasākumi**

Sargāt no nokļūšanas ūdensceļos.

### 6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Noslaukiet ar absorbējošu materiālu (piem., audumu vai vilnu).

### 6.4. Atsauce uz citām iedalām

Nav

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Izvairīties no saskares ar adu, acīm un apģerbu. Rūpīgi notīrīt piesārņoto virsmu. Lietot ar atbilstošu ventilāciju.

### 7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt sausā, vēsā un labi ventilējamā vietā. Sargāt no bērniem. Glabāt prom no tiešas saules gaismas. Glabāt prom no siltuma un degšanas avotiem.

### 7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Strūklprintera tinte. Pirms lietošanas saņemt speciālu instrukcētāžu.

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri

#### Ekspozīcijas robežvērtības

Ķīmiskais nosaukums	EU OEL	Austrija	Beļģija	Bulgārija	Kipra
Glycerin 56-81-5	Nav	Nav	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Nav	Nav
Ķīmiskais nosaukums	Čehijas Republika	Dānija	Somija	Francija	Vācija
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 15 mg/m <sup>3</sup>	Nav	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
Ķīmiskais nosaukums	Grieķija	Ungārija	Īrija	Itālija	Nīderlande
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Nav	Nav	Nav	Nav
Ķīmiskais nosaukums	Polija	Portugāle	Rumānija	Slovākija	Spānija
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Nav	TWA: 11 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist
Ķīmiskais nosaukums	Zviedrija	Apvienotā Karaliste	Norvēģija	Šveice	Turcija
Glycerin 56-81-5	Nav	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Nav	TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust STEL: 100 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust	Nav

### 8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība Normālos apstākļos nekāds.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

**Acu/sejas aizsardzība**

Normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešams.

**Ādas aizsardzība**

Normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešams.

**Elpošanas aizsardzība**

Normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešams.

Termiska bīstamība

Nav piemērojams

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats	Ciānkrāsa ; Šķidrums
Smarža	Vāja smarža
Smaržas sliekšnis	Nav pieejama informācija
pH	8 - 9
Kušanas/sasalšanas temperatūra (°C)	Nav pieejama informācija
Viršanas punkts/intervāls (°C)	Nav pieejama informācija
Uzliesmošanas temperatūra (°C)	> 93.0°C (Tag. Noslēgts trauks.); novērtēts
Iztvaikošanas ātrums	Nav pieejama informācija
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	Nav piemērojams
Uzliesmojamības robežas gaisa	
Augstākā uzliesmojamības robeža	Nav; novērtēts
Zemākā uzliesmojamības robeža	Nav; novērtēts
Tvaika spiediens	Nav pieejama informācija
Tvaika blīvums	Nav pieejama informācija
Relatīvais blīvums	1.0 - 1.1
Šķīdība	Ūdens; sajaukams
Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens	Nav pieejama informācija
Pašaizdegšanās temperatūra (°C)	Nav; novērtēts
Noārdīšanās temperatūra (°C)	Nav pieejama informācija
Viskozitāte (mPa s)	1 - 5
Sprādzienbīstamība	Nav; novērtēts
Oksidēšanas īpašības	Nav; novērtēts

### 9.2. Cita informācija

Nav pieejama informācija

## 10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

### 10.1. Reaģētspēja

Nav

### 10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils

### 10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav

### 10.4. Apstākļi, no kuriem jāvaiņās

Nav

### 10.5. Nesaderīgi materiāli

Skābes, Hidroksīdi, Oksidētāji, Reducētāji.

### 10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Oglekļa dioksīds (CO<sub>2</sub>), Oglekļa monoksīds (CO), un/ vai Amonjaks.

## 11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

### 11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

<b>Akūts toksiskums</b>	Nav pieejama informācija
<b>Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai</b>	Nav klasificēts atbilstoši ANO GHS klasifikācijas kritērijiem (ESAO vadlīnijas)
<b>Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums</b>	Nav klasificēts atbilstoši ANO GHS klasifikācijas kritērijiem (ESAO vadlīnijas)
<b>Sensibilizācija</b>	Nav klasificēts atbilstoši ANO GHS klasifikācijas kritērijiem (ESAO vadlīnijas)
<b>Cilmes šūnu mutagenitāte</b>	Eimsa tests: negatīvs
<b>Kancerogenitāte</b>	Nav pieejama informācija
<b>Toksisks reproduktīvajai sistēmai</b>	2-pirolidons ir klasificēts kā 1. B kategorijas (GHS) augļa attīstībai toksiska viela. Tomēr šī produkta paredzētās lietošanas laikā 2-pirolidona iedarbības līmenis ir niecīgs.
<b>Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība</b>	Nav pieejama informācija
<b>Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība</b>	Nav pieejama informācija
<b>Bīstamība ieelpojot</b>	Nav pieejama informācija
<b>Cita informācija</b>	Nav pieejama informācija

## 12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

### 12.1. Toksiskums

**Ekotoksiskā iedarbība**  
Nav pieejama informācija

### 12.2. Noturība un spēja noārdīties

Nav pieejama informācija

### 12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejama informācija

### 12.4. Mobilitāte augsnē

Nav pieejama informācija

### 12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis preparāts nesatur PBT kategorijas vielas, kuras tiek uzskatītas par noturīgām vidē, bioakumulatīvām vai toksiskām. Šis preparāts nesatur vPvB kategorijas vielas, kuras tiek uzskatītas par ļoti noturīgām vidē vai ļoti bioakumulatīvām.

### 12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejama informācija

## 13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

### 13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

## 14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

<u>14.1. ANO numurs</u>	Nav
<u>14.2. ANO sūtīšanas nosaukums</u>	Nav
<u>14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)</u>	Nav
<u>14.4. Iepakojuma grupa</u>	Nav
<u>14.5. Vides apdraudējumi</u>	Nav klasificēts kā videi bīstams saskaņā ar ANO paraugnoteikumiem un jūras piesārņotāju saskaņā ar IMDG kodeksu.
<u>14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem</u>	IATA: Netiek reglamentēts
<u>14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam</u>	Nav piemērojams

## 15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

### 15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

(EK) Nr. 1907/2006 Licencēšana	Netiek reglamentēts
(EK) Nr. 1907/2006 Ierobežojums	Netiek reglamentēts
(EK) Nr. 1005/2009	Netiek reglamentēts
(ES) 2019/1021	Netiek reglamentēts
(ES) Nr. 649/2012	Netiek reglamentēts
Cita informācija	Nav

### 15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

### **2. un 3. IEDAĻA sastopamo H-paziņojumu pilni teksti**

H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus  
H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu  
H360 - Var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam

### **Galvenās literatūras atsauces un datu avoti**

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

### **Drošības datu lapā lietoto saīsinājumu un akronīmu atšifrējums**

- 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

Izdošanas datums : 17-Apr-2018

Parskatišanas datums : 30-Sep-2020

Piezīme par izmaiņām Pārskatīta 2, 3, 11 un 16 IEDAĻA

Šī Drošības datu lapa (DDL) tiek piegādāta saskaņā ar standarta (EK) Nr. 1907/2006 31-3. pantu.

#### Atruna

Saskaņā ar mums zināmajiem datiem, šīs Drošības datu lapas publikācijas brīdī šajā DDL sniegtā informācija ir precīza un ticama. Sniegtā informācija ir paredzēta vienīgi kā ieteikumi drošai pārvietošanai, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, iznīcināšanai un rīcībai nejaušas noplūdes gadījumos un to nevar uzskatīt par garantiju vai kvalitātes sertifikātu. Šī informācija attiecas vienīgi uz noteiktajiem konkrētajiem materiāliem un var nebūt atbilstoša, lietojot šādu materiālu kopā ar jebkuriem citiem materiāliem vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts tekstā.