

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

Produkta nosaukums Canon Ink Tank PFI-301G  
Produkta kods(-i) 1493B

**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**

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



**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: ER20-S0H9-6002-UX38

### 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	
Ethylene glycol	107-21-1	203-473-3	01-2119456816-28-xxxx	5 - 10	Acute Tox. 4 (H302) STOT RE 2 (kidney) (H373)	(1)
2-Pyrrolidinone	616-45-5	210-483-1	01-2119475471-37-xxxx	5 - 10	Eye Irrit. 2 (H319) Repr. 1B (H360)	
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.,.alpha.-[1,4-dimethyl-1, 4-bis(2-methylpropyl)-2-butylne- 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

<b>Ieelpošana</b>	Parvietot svaiga gaisa. Ja parādās simptomi, nekavējoties sniegt medicīnisko palīdzību.
<b>Norīšana</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>Norīšana</b>	Nav normālos lietošanas apstākļos. Norīšana 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 iedaļām

Nav

## 7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

### 7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Izvairieties no saskares ar adu, acim un apgerbu. 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) galalietojuma veids(-i)

Strūklprintera tinte. Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktažu.

## 8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

### 8.1. Pārvaldības parametri

#### Ekspozīcijas robežvērtības

Kīmiskais nosaukums	EU OEL	Austrija	Beļģija	Bulgārija	Kipra
Glycerin 56-81-5	Nav	Nav	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Nav	Nav
Ethylene glycol 107-21-1	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 26 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm STEL: 52 mg/m <sup>3</sup>	Nav	TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> TWA: 20 ppm STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>
Kīmiskais 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
Ethylene glycol 107-21-1	TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 26 mg/m <sup>3</sup> TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TRGS TWA: 10 ppm TRGS TWA: 26 mg/m <sup>3</sup> DFG TWA: 10 ppm DFG TWA: 26 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 20 ppm Ceiling / Peak: 52 mg/m <sup>3</sup>
Kīmiskais nosaukums	Griekija	Ungārija	Īrija	Itālija	Nīderlande
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Nav	Nav	Nav	Nav
Ethylene glycol 107-21-1	Nav	TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> particulate STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> particulate	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>
Kīmiskais 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
Ethylene glycol 107-21-1	TWA: 15 mg/m <sup>3</sup> STEL: 50 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 100 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>
<b>Ķīmiskais nosaukums</b>	<b>Zviedrija</b>	<b>Apvienotā Karaliste</b>	<b>Norvēģija</b>	<b>Šveice</b>	<b>Turcija</b>
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
Ethylene glycol 107-21-1	TLV: 10 ppm TLV: 25 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> particulates	TWA: 20 ppm total dust and vapor TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> total dust and vapor STEL: 104 mg/m <sup>3</sup> dust STEL: 40 ppm	TWA: 10 ppm aerosol, vapour TWA: 26 mg/m <sup>3</sup> aerosol, vapour vapour STEL: 52 mg/m <sup>3</sup> aerosol, vapour	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m <sup>3</sup>

## 8.2. Iedarbības pārvaldība

**Atbilstoša tehniskā pārvaldība** Normālos apstākļos nekāds.

**Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi**

<b>Acu/sejas aizsardzība</b>	Normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešams.
<b>Ādas aizsardzība</b>	Normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešams.
<b>Elpošanas aizsardzība</b>	Normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešams.
<b>Termiska bīstamība</b>	Nav piemērojams

## 9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

### 9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

<b>Izskats</b>	Zaļa ; Šķidrums
<b>Smarža</b>	Vāja smarža
<b>Smaržas sliekšnis</b>	Nav pieejama informācija
<b>pH</b>	8 - 9
<b>Kušanas/sasalšanas temperatūra (°C)</b>	Nav pieejama informācija
<b>Viršanas punkts/intervāls (°C)</b>	Nav pieejama informācija
<b>Uzliesmošanas temperatūra (°C)</b>	> 93.0°C (Tag. Noslēgts trauks.); novērtēts
<b>Iztvaikošanas ātrums</b>	Nav pieejama informācija
<b>Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)</b>	Nav piemērojams
<b>Uzliesmojamības robežas gaisa</b>	
<b>Augstākā uzliesmojamības robeža</b>	Nav; novērtēts
<b>Zemākā uzliesmojamības robeža</b>	Nav; novērtēts
<b>Tvaika spiediens</b>	Nav pieejama informācija
<b>Tvaika blīvums</b>	Nav pieejama informācija
<b>Relatīvais blīvums</b>	1.0 - 1.1
<b>Šķīdība</b>	Ūdens; sajaukams
<b>Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens</b>	Nav pieejama informācija
<b>Pašaiždegšanās temperatūra (°C)</b>	Nav; novērtēts
<b>Noārdīšanās temperatūra (°C)</b>	Nav pieejama informācija
<b>Viskozitāte (mPa s)</b>	1 - 5
<b>Sprādzienbīstamība</b>	Nav; novērtēts
<b>Oksidēšanas īpašības</b>	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 kairinoša (Novērtējums) (ESAO vadlīnijas)
<b>Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums</b>	Minimāli kairinošs (Novērtējums) (ESAO vadlīnijas)
<b>Sensibilizācija</b>	Nav sensibilizējoša (Novērtējums) (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**

**14.1. ANO numurs** Nav

**14.2. ANO sūtīšanas nosaukums** Nav

**14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es)** Nav

**14.4. Iepakojuma grupa** Nav

**14.5. Vides apdraudējumi** Nav klasificēts kā videi bīstams saskaņā ar ANO paraugnoteikumiem un jūras piesārņotāju saskaņā ar IMDG kodeksu.

**14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem** IATA: Netiek reglamentēts

**14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam** 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. Kīmiskās drošības novērtējums

Nav

## 16. IEDAĻA: Cita informācija

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

H302 - Kaitīgs, ja norij

H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus

H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu

H360 - Var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam

H373 - Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā

### 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 : 28-Apr-2006

Parskatīšanas 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.