

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

Produkta nosaukums Canon Ink Tank PFI-101MBK  
Produkta kods(-i) 0882B

**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 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: E720-R0CW-C003-VVKV

### 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 (Regulu (EK) Nr. 1272/2008)	SCL, M-factor, ATE	Piezīme par citām briesmām
Glycerin	56-81-5	200-289-5	Nav	5 - 10	Nav	Nav pieejama informācija	
Diethylene glycol	111-46-6	203-872-2	01-2119457857-21-xxxx	5 - 10	Acute Tox. 4 (H302)	Nav pieejama informācija	
2-Pyrrolidinone	616-45-5	210-483-1	01-2119475471-37-xxxx	5 - 10	Eye Irrit. 2 (H319) Repr. 1B (H360)	Nav pieejama informācija	
Trimethylolpropane	77-99-6	201-074-9	01-2119486799-10-xxxx	1 - 3	Repr. 2 (H361)	Nav pieejama informācija	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	220-120-9	Nav	< 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	Nav	60 - 80	Nav	Nav pieejama informācija	

Briesmu paziņojumu teksti ir sniegti 16. IEDAĻA

Piezīme par citām briesmām : Tālāk minētā viela (-s) ir marķēta(-s) ar (1), (2), (3) un/vai (4)

- (1) Viela, kurai ir noteikts(-i) ES arodekspozīcijas 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
- (4) Endokrīni disruptīva viela saskaņā ar Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Regulu (ES) 2018/605

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>Ielpošana</b>	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>Ielpošana</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.

### 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 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) galalietojanas 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
Diethylene glycol 111-46-6	Nav	TWA: 10 ppm TWA: 44 mg/m <sup>3</sup> STEL: 40 ppm STEL: 176 mg/m <sup>3</sup>	Nav	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Nav
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
Diethylene glycol 111-46-6	Nav	TWA: 2.5 ppm TWA: 11 mg/m <sup>3</sup>	Nav	Nav	TRGS TWA: 10 ppm TRGS TWA: 44 mg/m <sup>3</sup> DFG TWA: 10 ppm DFG TWA: 44 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 40 ppm Ceiling / Peak: 176 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
Diethylene glycol 111-46-6	Nav	Nav	TWA: 23 ppm TWA: 100 mg/m <sup>3</sup>	Nav	Nav

			STEL: 69 ppm STEL: 300 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
Diethylene glycol 111-46-6	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction	Nav	TWA: 115 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 184 ppm STEL: 800 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 ppm TWA: 44 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 90 mg/m <sup>3</sup>	Nav
Kīmiskais 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
Diethylene glycol 111-46-6	TLV: 10 ppm TLV: 45 mg/m <sup>3</sup> STEL: 20 ppm STEL: 90 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 23 ppm TWA: 101 mg/m <sup>3</sup>	Nav	TWA: 10 ppm aerosol, vapour TWA: 44 mg/m <sup>3</sup> aerosol, vapour STEL: 40 ppm aerosol, vapour STEL: 176 mg/m <sup>3</sup> aerosol, vapour	Nav
Trimethylolpropane 77-99-6	TLV: 5 mg/m <sup>3</sup>	Nav	Nav	Nav	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

Agregātstāvoklis	Šķidrums
Krāsa	Melna
Smarža	Vāja smarža
Kušanas/sasalšanas temperatūra (°C)	Nav pieejama informācija
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons (°C)	Nav pieejama informācija
Uzliesmojamība	Nav; novērtēts
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	Nav; novērtēts
Uzliesmošanas temperatūra (°C)	> 93.0°C (Tag. Noslēgts trauks.); novērtēts
Pašaizdegšanās temperatūra (°C)	Nav; novērtēts
Noārdīšanās temperatūra (°C)	Nav pieejama informācija
pH	8 - 9
Kinemātiskā viskozitāte (mm <sup>2</sup> /s)	1 - 5
Šķīdība	Ūdens; sajaukams
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)	Nav piemērojams
Tvaika spiediens	Nav pieejama informācija
Blīvums un/vai relatīvais blīvums	1.0 - 1.1
Relatīvais tvaika blīvums	Nav pieejama informācija
Daļiņu raksturlielumi	Nav piemērojams

### 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 jāvairās

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 Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

<b>Akūts toksiskums</b>	Nav pieejama informācija
<b>Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai</b>	Nav kairinoša (ESAO vadlīnijas)
<b>Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums</b>	Viegli kairinošs (ESAO vadlīnijas)
<b>Sensibilizācija</b>	Nav sensibilizējoša (ESAO vadlīnijas)
<b>Cilmes šūnu mutagenitāte</b>	Eimsa tests: negatīvs
<b>Kancerogenitāte</b>	Nav pieejama informācija
<b>Toksisks reproduktīvajai sistēmai</b>	2-pirolidons un trimetilolpropāns ir klasificēti kā attiecīgi 1B kategorijas (GHS) augļa attīstībai toksiska viela un 2. kategorijas (GHS) reproduktīvai funkcijai toksiska viela. Tomēr, izmantojot šos produktu paredzētajajos lietojumos, to iedarbības apjoms 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

### 11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

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. Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejama informācija

### 12.7. 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 vai ID 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. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā

ar SJO instrumentiem

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

H302 - Kaitīgs, ja norij  
H315 - Kairina ādu  
H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju  
H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus  
H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu  
H360 - Var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam  
H361 - Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam  
H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem

### 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

- 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

Izdošanas datums : 15-Mar-2006

Parskatīšanas datums : 31-Mar-2021

Piezīme par izmaiņām Pilnībā pārskatīts

Šī Drošības datu lapa (DDL) tiek piegādāta saskaņā ar standarta (EK) Nr. 1907/2006 31-1. 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.