

**1 SKIRSNIS. Medžiagos arba mišinio ir bendrovės arba įmonės identifikavimas****1.1. Produkto identifikatorius**

**Produkto pavadinimas** Canon Ink Tank PFI-3100 PBK  
**Produkto kodas** 6422C

**1.2. Medžiagos ar mišinio nustatyti naudojimo būdai ir nerekomenduojami naudojimo būdai**

**Naudojimas** Rašalas rašaliniam spausdintuvui

**1.3. Išsami informacija apie saugos duomenų lapo teikėją****Tiekėjas**

Importuotojas  
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

**Gamintojas**

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

**1.4. Pagalbos telefono numeris**

<b>Austrija</b>	+43 (0) 1 406 43 43	<b>Belgija</b>	+32 (0) 70 245 245
<b>Bulgarija</b>	+359 2 9154 233	<b>Kroatija</b>	+385 (0)1-23-48-342
<b>Kipras</b>	1401	<b>Čekijos Respublika</b>	+420 224919293
<b>Danija</b>	+45 82 12 12 12 <sup>[*1]</sup>	<b>Estija</b>	16662
<b>Suomija</b>	+358 (0)9 471977	<b>Prancūzija</b>	+33 (0)1 45 42 59 59
<b>Graikija</b>	+30 210 7793777	<b>Vengrija</b>	+36 80 20 11 99
<b>Airija</b>	353 (1) 809-2166/-2566	<b>Italija</b>	+39 (0)55 7947819
<b>Latvija</b>	+371 67042473	<b>Lietuva</b>	+370 (85) 2362052
<b>Liuksemburgas</b>	(+352) 8002 5500	<b>Malta</b>	21224071
<b>Nyderlandai</b>	+31 (0)30-2748888 <sup>[*2]</sup>	<b>Lenkija</b>	42 25 38-421/-422/-406
<b>Portugalija</b>	+351 800 250 250	<b>Rumunija</b>	+40 21 318 36 06
<b>Slovakija</b>	+421 2 5477 4166	<b>Šlovėnija</b>	112
<b>Ispanija</b>	+34 91 562 04 20	<b>Švedija</b>	112 <sup>[*3]</sup>
<b>Jungtinė Karalystė</b>	+44 121 507 4123	<b>Islandija</b>	112
<b>Lichtenšteinas</b>	145	<b>Norvegija</b>	+47 22 59 13 00
<b>Šveicarija</b>	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

**2 SKIRSNIS. Galimi pavojai****2.1. Medžiagos ar mišinio klasifikavimas**

**Klasifikavimas pagal reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**  
Nepriskiriamas

**2.2. Ženklinimo elementai**

**Ženklinimas pagal Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008**

**Pavojingumo piktogramos**

Nereikalaujama

**Signalinis žodis**

Nereikalaujama

**Pavojingumo frazės**

Nereikalaujama

**Atsargumo frazės**

Nereikalaujama

**Kita informacija**

Sudėtyje yra 1,2-benzizotiazol-3(2H)-onas.

Gali sukelti alerginę reakciją.

Yra mažiau kaip 30 % komponentų, kurių vandens aplinkai keliamas pavojus nėra žinomas.

Saugos duomenų lapą galima gauti paprašius.

**2.3. Kiti pavojai**

Nėra

**3 SKIRSNIS. Sudėtis arba informacija apie sudedamąsias dalis**

**3.2. Mišiniai**

Cheminis pavadinimas	CAS Nr	EB Nr	REACH registracijos numeris	Mases procentas	Klasifikavimas (Reglamentą (EB) Nr. 1272/2008)	SCL, M-factor, ATE	Pastaba apie kitus pavojus
Glycol	CBI	CBI	CBI	10 - 15	Nėra	Nėra duomenų	
Glycerin	56-81-5	200-289-5	Nėra	5 - 10	Nėra	Nėra duomenų	
Glycol	CBI	CBI	CBI	1 - 5	Eye Irrit. 2 (H319)	Nėra duomenų	
Carbon black	1333-86-4	215-609-9	Nėra	1 - 5	Nėra	Nėra duomenų	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	220-120-9	Nėra	< 0.05	Acute Tox. 2 (H330) Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	inhalation: ATE = 0.21 mg/L (dusts or mists) oral:ATE = 450 mg/kg bw Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,036 % M = 1 M = 1'	
Water	7732-18-5	231-791-2	Nėra	60 - 80	Nėra	Nėra duomenų	

Visi pavojų (-ų) teiginių (-ų) tekstai yra išvardyti 16 SKIRSNIS

Pastaba apie kitus pavojus : Ši (-ios) medžiaga (-os) pažymėta (-os) (1), (2), (3) ir (arba) (4)

- (1) Medžiaga, kuriai yra nustatytos ES profesinio poveikio ribos (žr. 8 SKIRSNIS)

- (2) PBT medžiagos arba vPvB medžiagos pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

- (3) Medžiaga įtraukta į susirūpinimą keliančių cheminių medžiagų kandidatinių sąrašą autorizacijos tikslais pagal reglamentą (EB) Nr. 1907/2006

- (4) Endokrininę sistemą ardanti medžiaga pagal Komisijos deleguotąjį reglamentą (ES) 2017/2100 arba Komisijos reglamentą (ES) 2018/605

Jei reikalingas saugos duomenų lapas, suderintas pagal (EB) reglamento Nr. 1907/2006 31-3 straipsnio reikalavimus, susisiekite su mumis.

## 4 SKIRSNIS. Pirmosios pagalbos priemonės

### 4.1. Pirmosios pagalbos priemonių aprašymas

<b>Įkvėpus</b>	Išvesti i gryna ora. Jeigu atsiranda simptomai, nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>Prarijus</b>	Išskalauti burną. Išgerkite 1 ar 2 stiklines vandens. Jeigu atsiranda simptomai, nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>Patekus ant odos</b>	Nedelsdami nuplaukite muilu ir vandeniu. Jeigu atsiranda simptomai, nedelsiant kreiptis į gydytoją.
<b>Patekus į akis</b>	Gerai praplauti vandeniu. Jeigu atsiranda simptomai, nedelsiant kreiptis į gydytoją.

### 4.2. Svarbiausi simptomai ir poveikis (ūmus ir uždelstas)

<b>Įkvėpus</b>	Jokių esant normaliomis naudojimo. Per stipraus poveikio simptomai yra svaigimas, galvos skausmas, nuovargis, pykinimas, sąmonės netekimas, kvėpavimo sustojimas.
<b>Prarijus</b>	Jokių esant normaliomis naudojimo. Prarijus gali dirginti virškinamąjį traktą, pykinti, galimas vėmimas ir viduriavimas.
<b>Patekus ant odos</b>	Jokių esant normaliomis naudojimo.
<b>Patekus į akis</b>	Jokių esant normaliomis naudojimo. Gali sukelti nestiprų dirginimą.

### 4.3. Nurodymas apie bet kokios neatidėliotinos medicinos pagalbos ir specialaus gydymo reikalingumą

Nėra

## 5 SKIRSNIS. Priešgaisrinės priemonės

### 5.1. Gesinimo priemonės

#### Tinkamos gesinimo priemonės

Naudoti CO<sub>2</sub>, vandenį, sausas chemines medžiagas ar putas.

#### Netinkamos gesinimo priemonės

Nėra

### 5.2. Specialūs medžiagos ar mišinio keliami pavojai

#### Specialus pavojus

Nėra

#### Pavojingi degimo produktai

Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>), Anglies monoksidas (CO)

### 5.3. Patarimai gaisrininkams

#### Specialios apsaugos priemonės ugniagesiams

Nėra

## 6 SKIRSNIS. Avarių likvidavimo priemonės

### 6.1. Asmens atsargumo priemonės, apsaugos priemonės ir skubios pagalbos procedūros

Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių.

## 6.2. Ekologinės atsargumo priemonės

Laikyti atokiai nuo vandens arterijų / vandentakių.

## 6.3. Izoliavimo ir valymo procedūros bei priemonės

Išvalykite sugeriančia medžiaga (pvz., šluoste, multinu).

## 6.4. Nuoroda į kitus skirsnius

Nėra

# 7 SKIRSNIS. Tvarkymas ir sandėliavimas

## 7.1. Su saugiu tvarkymu susijusios atsargumo priemonės

Vengti patekimo ant odos, į akis ir ant drabužių. Gerai nuvalykite užterštą paviršių. Naudokite tinkamomis vėdinimo sąlygomis.

## 7.2. Saugaus sandėliavimo sąlygos, įskaitant visus nesuderinamumus

Laikykite sausoje, vėsioje ir gerai vėdinamoje vietoje. Saugoti nuo vaikų. Laikyti atokiai nuo tiesioginės saulės šviesos. Laikyti atokiau nuo uždegimo šaltinių.

## 7.3. Konkretus galutinio naudojimo būdas (-ai)

Rašalas rašaliniam spausdintuvui. Prieš naudojimą gauti specialias instrukcijas.

# 8 SKIRSNIS. Poveikio kontrolė/asmens apsauga

## 8.1. Kontrolės parametrai

### Poveikio ribos

Cheminis pavadinimas	EU OEL	Austrija	Belgija	Bulgarija	Kipras
Glycerin 56-81-5	Nėra	Nėra	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Nėra	Nėra
Carbon black 1333-86-4	Nėra	Nėra	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>	Nėra	Nėra
Cheminis pavadinimas	Čekijos Respublika	Danija	Suomija	Prancūzija	Vokietija
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 15 mg/m <sup>3</sup>	Nėra	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
Carbon black 1333-86-4	TWA: 2.0 mg/m <sup>3</sup> dust	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 7 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>	Nėra
Cheminis pavadinimas	Graikija	Vengrija	Airija	Italija	Nyderlandai
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra
Carbon black 1333-86-4	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 7 mg/m <sup>3</sup>	Nėra	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction STEL: 15 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction	Nėra	Nėra
Cheminis pavadinimas	Lenkija	Portugalija	Rumunija	Slovakija	Ispanija
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Nėra	TWA: 11 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist
Carbon black 1333-86-4	TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>	Nėra	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> respirable fraction, 5% or less fibrogenic	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>

Cheminis pavadinimas	Švedija	Jungtinė Karalystė	Norvegija	Šveicarija	Turkija
Glycerin 56-81-5	Nėra	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Nėra	component TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> respirable fraction, greater than 5% fibrogenic component TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> total aerosol	Nėra
Carbon black 1333-86-4	TLV: 3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 7 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 7 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust STEL: 100 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust	Nėra

## 8.2. Poveikio kontrolė

Atitinkamos techninio valdymo priemonės Jokių esant normaliomis naudojimo sąlygomis.

### Individualios apsaugos priemonės, pavyzdžiui, asmeninės apsaugos įranga

Akių ir (arba) veido apsauga Įprastai naudojant nereikalaujama.  
 Odos apsauga Įprastai naudojant nereikalaujama.  
 Kvėpavimo organų apsauga Įprastai naudojant nereikalaujama.  
 Apsaugą nuo terminių pavojų Netaikytina

## 9 SKIRSNIS. Fizinės ir cheminės savybės

### 9.1. Informacija apie pagrindines fizines ir chemines savybes

Fizinė būseną	Skystis
Spalva	Juoda
Kvapą	Silpnas kvapas
Lydimosi/užšalimo temperatūra (°C)	Nėra duomenų
Virimo temperatūra arba pradinė virimo temperatūra ir virimo temperatūros intervalas (°C)	Nėra duomenų
Degumas	Nėra
Viršutinė ir apatinė sprogo ribos	Nėra
Pliūpsnio temperatūra (°C)	> 93.0°C (Tag. Uždara taurelė.)
Savaiminio užsidegimo temperatūra (°C)	Nėra
Skilimo temperatūra (°C)	Nėra duomenų
pH	8 - 10
Kinematinė klampa (mm <sup>2</sup> /s)	1 - 5
Tirpumas	Vanduo; maišus
Pasiskirstymo koeficientas n-oktanolis / vanduo (logaritminė vertė)	Netaikytina
Garų slėgis	Nėra duomenų
Tankis ir (arba) santykinis tankis	1.0 - 1.1
Santykinis garų tankis	Nėra duomenų
Dalelių savybės	Netaikytina

### 9.2. Kita informacija

Nėra duomenų

## 10 SKIRSNIS. Stabilumas ir reakingumas

### 10.1. Reakingumas

Nėra

## 10.2. Cheminis stabilumas

Stabilus

## 10.3. Pavojingų reakcijų galimybė

Nėra

## 10.4. Vengtinės sąlygos

Nėra

## 10.5. Nesuderinamos medžiagos

Rūgštys, Bazės, Oksidavimo priemonės, Reduktoriai.

## 10.6. Pavojingi skilimo produktai

Anglies dioksidas (CO<sub>2</sub>), Anglies monoksidas (CO), ir (arba) Amoniakas.

## **11 SKIRSNIS. Toksikologinė informacija**

### 11.1. Informacija apie pavojų klases, kaip apibrėžta Reglamente (EB) Nr. 1272/2008

<b>Ūmus toksiškumas</b>	Nėra duomenų
<b>Odos ėsdinimas ir (arba) dirginimas</b>	Neklasifikuojamas pagal klasifikavimo kriterijus pagal JT GHS (EBPO gairės)
<b>Didelis kenksmingumas akims ir (arba) akių dirginimas</b>	Neklasifikuojamas pagal klasifikavimo kriterijus pagal JT GHS (EBPO gairės)
<b>Jautrinimas</b>	Neklasifikuojamas pagal klasifikavimo kriterijus pagal JT GHS (EBPO gairės)
<b>Mutageninis poveikis lytinėms ląstelėms</b>	Ames testas: neigiamas
<b>Kancerogeniškumas</b>	Tarptautinė vėžio mokslinių tyrimų agentūra (IARC) įvertino suodžius kaip 2B grupės kancerogeną, apie kurį nėra pakankamai įrodymų žmonėms, tačiau pakankamai duomenų apie gyvūnus. Pastaroji yra pagrįsta tuo, kad žiurkėms, kurios nuolat įkvėpdavo suodžių miltelius, plaučių navikai išsivystydavo tokiu lygiu, kuris sukelia plaučių dalelių perkrovą. Tačiau, įkvepiamas suodžių kiekis šio produkto numatyto naudojimo metu yra nereikšmingas.
<b>Toksiškumas reprodukcijai</b>	Nėra duomenų
<b>STOT (vienkartinis poveikis)</b>	Nėra duomenų
<b>STOT (kartotinis poveikis)</b>	Nėra duomenų
<b>Aspiracijos pavojus</b>	Nėra duomenų

### 11.2. Informacija apie kitus pavojus

Nėra duomenų

## **12 SKIRSNIS. Ekologinė informacija**

### 12.1. Toksiškumas

Ekotoksiškumas

Nėra duomenų

#### **12.2. Patvarumas ir skaidomumas**

Nėra duomenų

#### **12.3. Bioakumuliacijos potencialas**

Nėra duomenų

#### **12.4. Judumas dirvožemyje**

Nėra duomenų

#### **12.5. PBT ir vPvB vertinimo rezultatai**

Šiame preparate nėra jokios medžiagos, kuri laikoma patvaria, biologiškai besikaupiančia arba toksiška (PBT).  
Šiame preparate nėra jokios medžiagos, kuri laikoma labai patvaria ir labai biologiškai besikaupiančia (vPvB).

#### **12.6. Endokrininės sistemos ardomosios savybės**

Nėra duomenų

#### **12.7. Kitas nepageidaujamas poveikis**

Nėra duomenų

### **13 SKIRSNIS. Atliekų tvarkymas**

#### **13.1. Atliekų tvarkymo metodai**

Šalinti vadovaujantis vietiniais reglamentais.

### **14 SKIRSNIS. Informacija apie gabenimą**

**14.1. JT numeris ar ID numeris** Nėra

**14.2. JT teisingas krovinio pavadinimas** Nėra

**14.3. Gabenimo pavojingumo klasė (-s)** Nėra

**14.4. Pakuotės grupė** Nėra

**14.5. Pavojus aplinkai** Neklasifikuojama kaip pavojinga aplinkai pagal JT tipinių taisyklių ir jūrų teršalas pagal IMDG kodeksą.

**14.6. Specialios atsargumo priemonės naudotojams** IATA: Nereglamentuojamas

**14.7. Nesupakuotų krovinių vežimas jūrų transportu pagal IMO priemones** Netaikytina

### **15 SKIRSNIS. Informacija apie reglamentavimą**

#### **15.1. Su konkrečia medžiaga ar mišiniu susiję saugos, sveikatos ir aplinkos teisės aktai**

(EB) Nr. 1907/2006 Autorizaciją Nereglamentuojamas  
(EB) Nr. 1907/2006 Apribojimas Šio produkto sudėtyje yra viena ar daugiau sintetinių polimerų mikrodalelių, kaip apibrėžta reglamento (EB) Nr. 1907/2006 XVII priedo 78 įrašė.

(ES) 2024/590	Neregamentuojamas
(ES) 2019/1021	Neregamentuojamas
(ES) Nr. 649/2012	Neregamentuojamas
Kita informacija	Nėra

## 15.2. Cheminės saugos vertinimas

Nėra

## 16 SKIRSNIS. Kita informacija

### 2 ir 3 SKIRSNIS pateiktų pavojingumo teiginių visas tekstas

H302 - Kenksminga prarijus  
H315 - Dirgina odą  
H317 - Gali sukelti alerginę odos reakciją  
H318 - Smarkiai pažeidžia akis  
H319 - Sukelia smarkų akių dirginimą  
H330 - Mirtina įkvėpus  
H400 - Labai toksiška vandens organizmams  
H410 - Labai toksiška vandens organizmams, sukelia ilgalaikius pakitimus

Šio SDL (saugos duomenų lapo) 9, 11 ir 12 SKIRSNIUOSE pateikti duomenys yra pagrįsti šio gaminio bandymo rezultatais arba įvertinami pagal panašaus gaminio ar šio gaminio sudedamųjų dalių duomenis.

### Pagrindinės literatūros nuorodos ir duomenų šaltiniai

- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans  
- ES reglamentą (EB) Nr. 1907/2006, (ES) 2020/878, (EB) Nr. 1272/2008, (ES) 2024/590, (ES) 2019/1021, (ES) Nr. 649/2012

### Saugos duomenų lape vartojamų santrumpų ir akronimų paaiškinimas

- 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

Pildymo data : 31-rugp.-2023

Peržiurejimo data : 30-birž.-2025

Peržiūros pastaba Visiškai peržiūrėta

### Atsakomybės atsisakymas

Šiame medžiagos saugos duomenų lape pateikta informacija, mūsų turimomis žiniomis, yra teisinga jos paskelbimo dieną. Pateikta informacija yra tik rekomendacija dėl saugaus tvarkymo, naudojimo, apdorojimo, laikymo, gabenimo, šalinimo ir išleidimo, ji negali būti laikoma garantija arba kokybės patvirtinimu. Informacija yra susijusi tik su konkrečia medžiaga, ji gali netikti šiai medžiagai, naudojamai su bet kuriomis kitomis medžiagomis arba bet kokiam procesui, jeigu tai nenurodyta tekste.