

**ODDÍL 1: Identifikace látky/směsi a společnosti/podniku****1.1. Identifikátor výrobku**

Název výrobku Canon Ink Tank PFI-707Y

Kód výrobku 9824B

**1.2. Příslušná určená použití látky nebo směsi a nedoporučená použití**

Použití Inkoust pro inkoustovou tiskárnu

**1.3. Podrobné údaje o dodavateli bezpečnostního listu****Dodavatel**

Dovozce

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

Distributor

Canon CZ s.r.o.

Jankovcova 1595/14B, 170 00 Prague 7 - Holešovice, Czech Republic

**Výrobce**

Canon Inc.

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

**1.4. Telefonní číslo pro naléhavé situace**

<b>Rakousko</b>	+43 (0) 1 406 43 43	<b>Belgie</b>	+32 (0) 70 245 245
<b>Bulharsko</b>	+359 2 9154 233	<b>Chorvatsko</b>	+385 (0)1-23-48-342
<b>Kypr</b>	1401	<b>Česká republika</b>	+420 224919293
<b>Dánsko</b>	+45 82 12 12 12 <sup>[*1]</sup>	<b>Estonsko</b>	16662
<b>Finsko</b>	+358 (0)9 471977	<b>Francie</b>	+33 (0)1 45 42 59 59
<b>Řecko</b>	+30 210 7793777	<b>Maďarsko</b>	+36 80 20 11 99
<b>Irsko</b>	353 (1) 809-2166/-2566	<b>Itálie</b>	+39 (0)55 7947819
<b>Lotyšsko</b>	+371 67042473	<b>Litva</b>	+370 (85) 2362052
<b>Lucembursko</b>	(+352) 8002 5500	<b>Malta</b>	21224071
<b>Nizozemsko</b>	+31 (0)30-2748888 <sup>[*2]</sup>	<b>Polsko</b>	42 25 38-421/-422/-406
<b>Portugalsko</b>	+351 800 250 250	<b>Rumunsko</b>	+40 21 318 36 06
<b>Slovenská republika</b>	+421 2 5477 4166	<b>Slovinsko</b>	112
<b>Španělsko</b>	+34 91 562 04 20	<b>Švédsko</b>	112 <sup>[*3]</sup>
<b>Velká Británie</b>	+44 121 507 4123	<b>Island</b>	112
<b>Lichtenštejnsko</b>	145	<b>Norsko</b>	+47 22 59 13 00
<b>Švýcarsko</b>	145		

\*1 Kontakt Giftlinien 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

**ODDÍL 2: Identifikace nebezpečnosti****2.1. Klasifikace látky nebo směsi**

Klasifikace podle Nařízení (ES) č. 1272/2008

Neklasifikováno

## 2.2. Prvky označení

Označení podle Nařízení (ES) č. 1272/2008

### Výstražné symboly nebezpečnosti

Nevyžaduje se

### Signální slovo

Nevyžaduje se

### Standardní věty o nebezpečnosti

Nevyžaduje se

### Pokyny pro bezpečné zacházení

Nevyžaduje se

### Další informace

Obsahuje 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on.

Může vyvolat alergickou reakci.

Obsahuje méně než 30 % součástí s neznámými riziky pro vodní prostředí.

## 2.3. Další nebezpečnost

Žádná

## ODDÍL 3: Složení/informace o složkách

### 3.2. Směsi

Chemický název	Č. CAS	Č. ES	Registrační číslo REACH	Hmotnostní procento	Klasifikace (Nařízení (ES) č. 1272/2008)	SCL, M-factor, ATE	Poznámka k ostatním nebezpečím
Glycol	CBI	CBI	CBI	15 - 20	Žádný	Údaje nejsou k dispozici	
Urea compound	CBI	CBI	CBI	5 - 10	Eye Irrit. 2 (H319) STOT RE 2 (thyroid gland) (H373)	Údaje nejsou k dispozici	
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25-xxxx	1 - 5	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336)	Údaje nejsou k dispozici	
Polyethylene glycol ether	CBI	CBI	Žádný	1 - 5	Eye Dam. 1 (H318)	Údaje nejsou k dispozici	
Azo dye	CBI	CBI	CBI	1 - 5	Aquatic Chronic 3 (H412)	Údaje nejsou k dispozici	
Triol	CBI	CBI	CBI	1 - 3	Repr. 2 (H361)	Údaje nejsou k dispozici	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	220-120-9	Žádný	< 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 $\geq$ 0.05%	
Water	7732-18-5	231-791-2	Žádný	60 - 80	Žádný	Údaje nejsou k dispozici	

Úplné texty H-vět jsou uvedeny v ODDÍLu 16

Poznámka k ostatním nebezpečím : Následující látka/látky je/ jsou označena/ označeny (1), (2), (3) a/ nebo (4)

- (1) Látka, pro kterou jsou stanoveny EU limitní hodnoty expozice na pracovišti (viz ODDÍL 8)
- (2) PBT látka nebo vPvB látka podle Nařízení (ES) č. 1907/2006
- (3) Látka uvedená v kandidátském seznamu SVHC (látek vzbuzujících velmi velké obavy) pro povolení podle Nařízení (ES) č. 1907/2006
- (4) Látka vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému podle Nařízení v přenesené pravomoci (EU) 2017/2100 nebo

Nařízení (EU) 2018/605.

V případě, že je nutný bezpečnostní list podle článku 31-3 (ES) č. 1907/2006, kontaktujte nás.

## ODDÍL 4: Pokyny pro první pomoc

### 4.1. Popis první pomoci

<b>Vdechnutí</b>	Vyjděte na čistý vzduch. Objeví-li se příznaky, ihned vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Požítí</b>	Vypláchněte ústa. Vypijte 1 nebo 2 sklenice vody. Objeví-li se příznaky, ihned vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Styk s kůží</b>	Okamžitě smyjte mýdlem a dostatečným množstvím vody. Objeví-li se příznaky, ihned vyhledejte lékařskou pomoc.
<b>Kontakt s okem</b>	Opláchněte velkým množstvím vody. Objeví-li se příznaky, ihned vyhledejte lékařskou pomoc.

### 4.2. Nejdůležitější akutní a opožděné symptomy a účinky

<b>Vdechnutí</b>	Žádné při běžných podmínkách použití. Symptomy zvýšené expozice jsou závratě, bolesti hlavy, únava, dráždění ke zvracení, bezvědomí, zástava dechu.
<b>Požítí</b>	Žádné při běžných podmínkách použití. Požití může způsobit gastrointestinální podráždění, nevolnost, zvracení a průjem.
<b>Styk s kůží</b>	Žádné při běžných podmínkách použití.
<b>Kontakt s okem</b>	Žádné při běžných podmínkách použití. Může vyvolat mírné podráždění.

### 4.3. Pokyn týkající se okamžité lékařské pomoci a zvláštního ošetření

Žádný

## ODDÍL 5: Opatření pro hašení požáru

### 5.1. Hasiva

#### Vhodná hasiva

Použijte CO<sub>2</sub>, voda, práškové hasivo nebo pěnu.

#### Nevhodná hasiva

Žádná

### 5.2. Zvláštní nebezpečnost vyplývající z látky nebo směsi

#### Zvláštní nebezpečí

Žádné

#### Nebezpečné produkty spalování

Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), Oxid uhelnatý (CO)

### 5.3. Pokyny pro hasiče

#### Zvláštní ochranné prostředky pro hasiče

Žádné

## ODDÍL 6: Opatření v případě náhodného úniku

### 6.1. Opatření na ochranu osob, ochranné prostředky a nouzové postupy

Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí.

### 6.2. Opatření na ochranu životního prostředí

Zamezte úniku do vodních toků.

### 6.3. Metody a materiál pro omezení úniku a pro čištění

Setřete savým materiálem (např. látkou, netkanou textilí).

### 6.4. Odkaz na jiné oddíly

Žádný

## ODDÍL 7: Zacházení a skladování

### 7.1. Opatření pro bezpečné zacházení

Zabraňte potřísnění pokožky a oděvu a vniknutí do očí. Důkladně vyčistěte kontaminovaný povrch. Používejte pouze při vhodném odvětrávání.

### 7.2. Podmínky pro bezpečné skladování látek a směsí včetně neslučitelných látek a směsí

Udržujte na suchém, chladném a dobře větraném místě. Uchovávejte mimo dosah dětí. Chraňte před přímým slunečním světlem. Neponechávejte v blízkosti zdrojů tepla a ohně.

### 7.3. Specifické konečné/specifická konečná použití

Inkoust pro inkoustovou tiskárnu. Před použitím si obzarejte speciální instrukce.

## ODDÍL 8: Omezování expozice / osobní ochranné prostředky

### 8.1. Kontrolní parametry

#### Expoziční limity

Chemický název	EU OEL	Rakousko	Belgie	Bulharsko	Kypr
Isopropyl alcohol 67-63-0	Žádný	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 800 ppm STEL: 2000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 980.0 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1225.0 mg/m <sup>3</sup>	Žádný
Chemický název	Česká republika	Dánsko	Finsko	Francie	Německo
Isopropyl alcohol 67-63-0	TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 400 ppm STEL: 980 mg/m <sup>3</sup>	TRGS TWA: 200 ppm TRGS TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> DFG TWA: 200 ppm DFG TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 400 ppm Ceiling / Peak: 1000 mg/m <sup>3</sup>
Chemický název	Řecko	Maďarsko	Irsko	Itálie	Nizozemsko
Isopropyl alcohol 67-63-0	TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m <sup>3</sup> STEL: 500 ppm STEL: 1225 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 2000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	Žádný	Žádný
Chemický název	Polsko	Portugalsko	Rumunsko	Slovenská republika	Španělsko
Isopropyl alcohol 67-63-0	TWA: 900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1200 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	TWA: 81 ppm TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> STEL: 203 ppm	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 400 ppm

Chemický název	Švédsko	Velká Británie	Norsko	Švýcarsko	Turecko
Isopropyl alcohol 67-63-0	TLV: 150 ppm TLV: 350 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 600 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m <sup>3</sup> STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 500 mg/m <sup>3</sup> TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m <sup>3</sup> STEL: 125 ppm STEL: 306.25 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup> Žádný

**8.2. Omezování expozice****Vhodné technické kontroly**

Žádné při běžných podmínkách použití.

**Individuální ochranná opatření včetně osobních ochranných prostředků****Ochrana očí a obličeje**

Při normálním zacházení není požadováno.

**Ochrana kůže**

Při normálním zacházení není požadováno.

**Ochrana dýchacích cest**

Při normálním zacházení není požadováno.

**Tepelné nebezpečí**

Nelze aplikovat

**ODDÍL 9: Fyzikální a chemické vlastnosti****9.1. Informace o základních fyzikálních a chemických vlastnostech**

Skupenství	Kapalina
Barva	Žlutý
Zápach	Mírný zápach
Bod tání / bod tuhnutí (°C)	Údaje nejsou k dispozici
Bod varu nebo počáteční bod varu a rozmezí bodu varu (°C)	Údaje nejsou k dispozici
Hořlavost	Žádný; odhadnuto
Dolní a horní mezní hodnota výbušnosti	Údaje nejsou k dispozici
Bod vzplanutí (°C)	60 - 65 (Uzavřený kelímek dle Taga. Hoření není trvalé.) (odhad)
Teplota samovznícení (°C)	Údaje nejsou k dispozici
Teplota rozkladu (°C)	Údaje nejsou k dispozici
pH	7 - 10
Kinematická viskozita (mm <sup>2</sup> /s)	1 - 5
Rozpuštěnost	Voda; mísitelné
Rozdělovací koeficient n-oktanol/voda (logaritmičká hodnota)	Nelze aplikovat
Tlak páry	Údaje nejsou k dispozici
Hustota a/nebo relativní hustota	1.0 - 1.1
Relativní hustota páry	Údaje nejsou k dispozici
Charakteristiky částic	Nelze aplikovat

**9.2. Další informace**

Údaje nejsou k dispozici

**ODDÍL 10: Stálost a reaktivita****10.1. Reaktivita**

Žádná

**10.2. Chemická stabilita**

Stabilní

**10.3. Možnost nebezpečných reakcí**

Žádná

**10.4. Podmínky, kterým je třeba zabránit**

Žádné

#### 10.5. Neslučitelné materiály

Kyseliny, Zásady, Oxidační činidla, Redukční činidla.

#### 10.6. Nebezpečné produkty rozkladu

Oxid uhličitý (CO<sub>2</sub>), Oxid uhelnatý (CO), a/nebo Amoniak.

### **ODDÍL 11: Toxikologické informace**

#### 11.1. Informace o třídách nebezpečnosti vymezených v nařízení (ES) č. 1272/2008

<b>Akutní toxicita</b>	Údaje nejsou k dispozici
<b>Žíravost/dráždivost pro kůži</b>	Mírně dráždivý (odhad) (pokyny OECD)
<b>Vážné poškození očí/podráždění očí</b>	Nepatrně dráždivý (odhad) (pokyny OECD)
<b>Senzibilizace</b>	Není senzibilující (odhad) (pokyny OECD)
<b>Mutagenita v zárodečných buňkách</b>	Amesův test: Negativní
<b>Karcinogenita</b>	Údaje nejsou k dispozici
<b>Toxicita pro reprodukci</b>	Triol je klasifikován jako látka způsobující toxicitu pro reprodukci kategorie 2 (GHS). Při výrobem určeném použití tohoto výrobku je však míra vystavení účinkům triolu zanedbatelná.
<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – jednorázová expozice</b>	Údaje nejsou k dispozici
<b>Toxicita pro specifické cílové orgány – opakovaná expozice</b>	Údaje nejsou k dispozici
<b>Nebezpečnost při vdechnutí</b>	Údaje nejsou k dispozici

#### 11.2. Informace o další nebezpečnosti

Údaje nejsou k dispozici

### **ODDÍL 12: Ekologické informace**

#### 12.1. Toxicita

**Ekotoxické účinky**  
Údaje nejsou k dispozici

#### 12.2. Perzistence a rozložitelnost

Údaje nejsou k dispozici

#### 12.3. Bioakumulační potenciál

Údaje nejsou k dispozici

#### 12.4. Mobilita v půdě

Údaje nejsou k dispozici

#### **12.5. Výsledky posouzení PBT a vPvB**

Tento přípravek neobsahuje žádnou látku, která by byla považována za perzistentní, bioakumulativní nebo toxickou (PBT). Tento přípravek neobsahuje žádnou látku, která by byla považována za vysoce perzistentní ani vysoce bioakumulativní (vPvB).

#### **12.6. Vlastnosti vyvolávající narušení činnosti endokrinního systému**

Údaje nejsou k dispozici

#### **12.7. Jiné nepříznivé účinky**

Údaje nejsou k dispozici

### **ODDÍL 13: Pokyny pro odstraňování**

#### **13.1. Metody nakládání s odpady**

Zlikvidujte v souladu s místními předpisy.

### **ODDÍL 14: Informace pro přepravu**

**14.1. UN číslo nebo ID číslo** Žádné

**14.2. Náležitý název OSN pro zásilku** Žádný

**14.3. Třída/třídy nebezpečnosti pro přepravu** Žádná

**14.4. Obalová skupina** Žádná

**14.5. Nebezpečnost pro životní prostředí** Podle Vzorových předpisů OSN není klasifikováno jako nebezpečné pro životní prostředí a podle kódu IMDG není škodlivé pro mořský ekosystém.

**14.6. Zvláštní bezpečnostní opatření pro uživatele** IATA: Nepodléhající nařízení

**14.7. Námořní hromadná přeprava podle nástrojů IMO** Nelze aplikovat

### **ODDÍL 15: Informace o předpisech**

#### **15.1. Nařízení týkající se bezpečnosti, zdraví a životního prostředí/specifické právní předpisy týkající se látky nebo směsi**

(ES) č. 1907/2006 Povolování	Nepodléhající nařízení
(ES) č. 1907/2006 Omezování	Nepodléhající nařízení
(ES) č. 1005/2009	Nepodléhající nařízení
(EU) 2019/1021	Nepodléhající nařízení
(EU) č. 649/2012	Nepodléhající nařízení
Další informace	Žádné

#### **15.2. Posouzení chemické bezpečnosti**

Žádná

**ODDÍL 16: Další informace****Úplný text prohlášení o nebezpečnosti uvedených v ODDÍL 2 a 3**

H225 - Vysoce hořlavá kapalina a páry

H302 - Zdraví škodlivý při požití

H315 - Dráždí kůži

H317 - Může vyvolat alergickou kožní reakci

H318 - Způsobuje vážné poškození očí

H319 - Způsobuje vážné podráždění očí

H336 - Může způsobit ospalost nebo závratě

H361 - Podezření na poškození reprodukční schopnosti nebo plodu v těle matky

H373 - Může způsobit poškození orgánů při prodloužené nebo opakované expozici

H400 - Vysoce toxický pro vodní organismy

H412 - Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky

**Důležité odkazy na literaturu a zdroje dat**

- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans

- Nařízení EU (ES) č. 1907/2006, (ES) č. 1272/2008, (ES) č. 1005/2009, (EU) 2019/1021, (EU) č. 649/2012

**Klíč nebo legenda ke zkratkám a zkratkovým slovům použitým v bezpečnostním listu**

- SCL: Specific Concentration Limit

- M-factor: Multiplication factor

- ATE: Acute Toxicity Estimate

- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic (perzistentní, bioakumulativní a toxické)

- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (vysoce perzistentní a vysoce bioakumulativní)

- SVHC: Substances of Very High Concern (látky vzbuzující mimořádné obavy)

- 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. (Limity expozice pro pracovní prostředí v Evropské unii dle Směrnic 2004/37/ES, 98/24/ES, 91/322/EHS, 2000/39/ES, 2006/15/ES, 2009/161/EU, (EU) 2017/164 a (EU) 2019/1831.)

- TWA: Time Weighted Average (časově vážený průměr)

- STEL: Short Term Exposure Limit (krátkodobý expoziční limit)

- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Globálně harmonizovaný systém klasifikace a označování chemických látek)

- IARC: International Agency for Research on Cancer (Mezinárodní agentura pro výzkum rakoviny)

- IATA: International Air Transport Association

- CBI: Confidential Business Information (důvěrná obchodní informace)

**Datum vydání :** 21-XI-2014

**Datum revize :** 31-III-2021

**Poznámka po revizi** Kompletně revidováno

**Tento výrobek spadá pod Evropské (ES) č. 1907/2006 článek 31- 3.**

**Upozornění**

Informace poskytnuté v tomto bezpečnostním listu jsou správné dle našeho nejlepšího vědomí, údajů a přesvědčení v době jejich vydání. Uvedené informace jsou určeny pouze jako návod pro bezpečnou manipulaci, používání, zpracování, skladování, přepravu a likvidaci a nemají být považovány za záruku nebo specifikaci jakosti. Uvedené informace se vztahují pouze na jmenovaný specifický materiál a mohou pozbyť platnosti, pokud je tento materiál použit v kombinaci s jakýmkoliv jiným materiálem nebo v jakémkoliv procesu, který není specifikován v textu.