

## 1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása

### 1.1. Termékazonosító

A termék neve Canon Ink Tank PFI-702MBK  
Termék kódja 2219B

### 1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Felhasználás Tinta tintasugaras nyomtatóhoz

### 1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai

#### Beszállító

Importőr  
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

#### Forgalmazó

Canon Hungaria kft  
1031 Budapest, Záhony u 7  
Tel: +361 237 5900  
Web: <http://canon.hu>

#### Gyártó

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

### 1.4. Sürgősségi telefonszám

Ausztria	+43 (0) 1 406 43 43	Belgium	+32 (0) 70 245 245
Bulgária	+359 2 9154 233	Horvátország	+385 (0)1-23-48-342
Ciprus	1401	Cseh Köztársaság	+420 224919293
Dánia	+45 82 12 12 12 <sup>[*1]</sup>	Észtország	16662
Finnország	+358 (0)9 471977	Franciaország	+33 (0)1 45 42 59 59
Görögország	+30 210 7793777	Magyarország	+36 80 20 11 99
Írország	353 (1) 809-2166/-2566	Olaszország	+39 (0)55 7947819
Lettország	+371 67042473	Litvánia	+370 (85) 2362052
Luxemburg	(+352) 8002 5500	Málta	21224071
Hollandia	+31 (0)30-2748888 <sup>[*2]</sup>	Lengyelország	42 25 38-421/-422/-406
Portugália	+351 800 250 250	Románia	+40 21 318 36 06
Szlovákia	+421 2 5477 4166	Szlovénia	112
Spanyolország	+34 91 562 04 20	Svédország	112 <sup>[*3]</sup>
Egyesült Királyság	+44 121 507 4123	Izland	112
Liechtenstein	145	Norvégia	+47 22 59 13 00
Svájc	145		

\*1 Kontakt Giftnlinien 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. SZAKASZ: A veszély azonosítása

### 2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

**Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint**  
reprodukciós toxicitás, 2.

## 2.2. Címkézési elemek

Címkézés az 1272/2008/EK rendelet szerint

Veszély piktogramok



**Figyelmeztetés**  
Figyelem

**Figyelmeztető mondatok (H)**  
Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket.

**Óvintézkedésre vonatkozó mondatok**  
Nem előírás

**Egyéb információk**  
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on-t tartalmaz.  
Allergiás reakciót válthat ki.  
30%-nál kevesebb olyan komponenst tartalmaz, amely a vízi környezet számára ismeretlen kockázatokat jelent.  
UFI: 0V30-C0GF-500H-FCP3

## 2.3. Egyéb veszélyek

Nincs

# 3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

## 3.2. Keverékek

Kémiai név	CAS szám	EU-szám	REACH törzkönyvi szám	Tömegszázalék	Osztályozás (1272/2008/EK)	SCL, M-factor, ATE	Megjegyzés az egyéb veszélyekhez
Glycerin	56-81-5	200-289-5	Nincs	5 - 10	Nincs	Nem áll rendelkezésre adat	
Trimethylolpropane	77-99-6	201-074-9	01-2119486799-10-xxxx	5 - 10	Repr. 2 (H361)	Nem áll rendelkezésre adat	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	220-120-9	Nincs	< 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	Nincs	60 - 80	Nincs	Nem áll rendelkezésre adat	

A Figyelmeztető mondat(ok) teljes ládát a 16. -ban  
Megjegyzés az egyéb veszélyekhez : Az alábbi összetevő(k) (1)-sel, (2), (3) és/vagy (4)-al van(nak) jelölve  
- (1) Összetevő, amelyre EU Munkahelyi expozíciós határérték(ek) van(nak) megállapítva (Lásd: 8. SZAKASZ)

- (2) Perzisztens, bioakkumulatív vagy mérgező összetevő vagy nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív összetevő, amelyre az 1907/2006/EK számú rendelet vonatkozik
- (3) Összetevő, amely megtalálható a Különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistáján és amelyet az 1907/2006/EK rendelet szabályoz
- (4) Endokrin károsító anyag, amelyre az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet vonatkozik

## 4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

### 4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

<b>Belélegzés</b>	Vigyünk a sérültet friss levegőre. Amennyiben tünetek jelentkeznek, azonnal forduljon orvoshoz.
<b>Lenyelés</b>	A száját ki kell öblíteni. Igyon 1 vagy 2 pohár vizet. Amennyiben tünetek jelentkeznek, azonnal forduljon orvoshoz.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	Azonnal mossa le szappannal és bő vízzel. Amennyiben tünetek jelentkeznek, azonnal forduljon orvoshoz.
<b>Szembe kerülés</b>	Bo vízzel kell öblíteni. Amennyiben tünetek jelentkeznek, azonnal forduljon orvoshoz.

### 4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

<b>Belélegzés</b>	Rendeltetésszerű használat mellett káros hatás nem várható. A túlzott behatás tünetei szédülés, fejfájás, fáradékonyság, émelygés, eszméletvesztés, a légzés megszünése.
<b>Lenyelés</b>	Rendeltetésszerű használat mellett káros hatás nem várható. Lenyelve emésztőrendszeri irritációt, hányingert, hányást és hasmenést okozhat.
<b>Bőrrel való érintkezés</b>	Rendeltetésszerű használat mellett káros hatás nem várható.
<b>Szembe kerülés</b>	Rendeltetésszerű használat mellett káros hatás nem várható. Enyhe irritációt okozhat.

### 4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs

## 5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

### 5.1. Oltóanyag

**Megfelelő oltóanyag**  
CO<sub>2</sub>, víz, száraz oltóanyag, hab.

**Alkalmatlan oltóanyag**  
Nincs

### 5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

**Speciális veszély**  
Nincs

**Veszélyes égéstermékek**  
Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), Szén-monoxid (CO)

### 5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

**Különleges védőfelszerelések tűzoltóknak**

Nincs

## 6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

### 6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerüljük a szembe, bőrre és ruházatra jutását.

### 6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Folyóvizekbe, élővizekbe juttatni nem szabad.

### 6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Nedvszívó anyaggal (abszorbens) itassuk fel.

### 6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Nincs

## 7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

### 7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerüljük a szembe, bőrre és ruházatra jutását. Érintkezés esetén alaposan tisztítsa meg az érintett felületet. Csak megfelelő szellőztetés mellett használja.

### 7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Száraz, hűvös és jól szellőző helyen tartandó. Gyermekek kezébe nem kerülhet. Közvetlen napfénytől védve kell tartani. Hótl és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.

### 7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Tinta tintasugaras nyomtatóhoz. Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.

## 8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

### 8.1. Ellenőrzési paraméterek

#### Expozíciós határértékek

Kémiai név	EU OEL	Ausztria	Belgium	Bulgária	Ciprus
Glycerin 56-81-5	Nincs	Nincs	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Nincs	Nincs
Kémiai név	Cseh Köztársaság	Dánia	Finnország	Franciaország	Németország
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 15 mg/m <sup>3</sup>	Nincs	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
Kémiai név	Görögország	Magyarország	Írország	Olaszország	Hollandia
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Nincs	Nincs	Nincs	Nincs
Kémiai név	Lengyelország	Portugália	Románia	Szlovákia	Spanyolország
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Nincs	TWA: 11 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist
Kémiai név	Svédország	Egyesült Királyság	Norvégia	Svájc	Törökország

Glycerin 56-81-5	Nincs	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Nincs	TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust STEL: 100 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust	Nincs
Trimethylolpropane 77-99-6	TLV: 5 mg/m <sup>3</sup>	Nincs	Nincs	Nincs	Nincs

## 8.2. Az expozíció elleni védekezés

**Megfelelő műszaki ellenőrzés** Rendeltetésszerű használat mellett nem szükséges.

### Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

**Szem-/arcvédelem** Rendeltetésszerű használat esetén nem szükséges.  
**Bőrvédelem** Rendeltetésszerű használat esetén nem szükséges.  
**Légutak védelme** Rendeltetésszerű használat esetén nem szükséges.  
**Hővesztés** Nem alkalmazható

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

### 9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

<b>Halmazállapot</b>	Folyadék
<b>Szín</b>	Fekete
<b>Szag</b>	Enyhe szagú
<b>Olvadáspont/fagyáspont (°C)</b>	Nem áll rendelkezésre adat
<b>Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány (°C)</b>	Nem áll rendelkezésre adat
<b>Tűzvesélyesség</b>	Nincs
<b>Felső és alsó robbanási határértékek</b>	Nincs
<b>Lobbanáspont (°C)</b>	> 93.0°C (Tag. Zárt kupa.)
<b>Öngyulladás hőmérséklet (°C)</b>	Nincs
<b>Bomlási hőmérséklet (°C)</b>	Nem áll rendelkezésre adat
<b>pH</b>	8 - 9
<b>Kinematikus viszkozitás (mm<sup>2</sup>/s)</b>	1 - 5
<b>Oldhatóság</b>	Víz; bármilyen arányban elegyíthető
<b>N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)</b>	Nem alkalmazható
<b>Gőznyomás</b>	Nem áll rendelkezésre adat
<b>Sűrűség és/vagy relatív sűrűség</b>	1.0 - 1.1
<b>Relatív gőzsűrűség</b>	Nem áll rendelkezésre adat
<b>Részecskejellemzők</b>	Nem alkalmazható

### 9.2. Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre adat

## 10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

### 10.1. Reakciókészség

Nincs

### 10.2. Kémiai stabilitás

Stabil

### 10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs

### 10.4. Kerülendő körülmények

Nincs

#### 10.5. Nem összeférhető anyagok

Savak, Bázisok, Oxidálószerke, Redukálószerke.

#### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

Szén-dioxid (CO<sub>2</sub>), Szén-monoxid (CO), és/vagy Ammónia.

### **11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok**

#### 11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

<b>Akut toxicitás</b>	Nem áll rendelkezésre adat
<b>Bőrkorrózió/bőrirritáció</b>	Enyhén irritatív (OECD-iránymutatás)
<b>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció</b>	Nem irritatív (OECD-iránymutatás)
<b>Érzékenyítés</b>	Nincs besorolva az UN GHS besorolási kritériumok alapján (OECD-iránymutatás)
<b>Csírasejt-mutagenitás</b>	Ames teszt: negatív
<b>Rákkeltő hatás</b>	Nem áll rendelkezésre adat
<b>Reprodukciós toxicitás</b>	A Trimetilol-propán a 2. kategórába (GHS) sorolt mint reprodukciós toxicitású anyag. Ugyanakkor, a trimetilol-propánnak való kitétség mértéke elhanyagolható a termék rendeltetésszerű használata esetén.
<b>Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	Nem áll rendelkezésre adat
<b>Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)</b>	Nem áll rendelkezésre adat
<b>Aspirációs veszély</b>	Nem áll rendelkezésre adat

#### 11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nem áll rendelkezésre adat

### **12. SZAKASZ: Ökológiai adatok**

#### 12.1. Toxicitás

##### **Ökotoxicitás**

Nem áll rendelkezésre adat

#### 12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre adat

#### 12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre adat

#### 12.4. A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre adat

#### **12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei**

Ez a készítmény nem tartalmaz olyan anyagokat, melyek perzisztensnek, bioakkumulatívnak vagy mérgezőnek (PBT) minősülnek. Ez készítmény nem tartalmaz olyan anyagokat, melyek nagyon perzisztensnek vagy nagyon bioakkumulatívnak (vPvB) minősülnek.

#### **12.6. Endokrin károsító tulajdonságok**

Nem áll rendelkezésre adat

#### **12.7. Egyéb káros hatások**

Nem áll rendelkezésre adat

### **13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok**

#### **13.1. Hulladékkezelési módszerek**

A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

### **14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk**

**14.1. UN-szám vagy azonosító szám** Nincs

**14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés** Nincs

**14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)** Nincs

**14.4. Csomagolási csoport** Nincs

**14.5. Környezeti veszélyek** Az ENSZ-mintaszabályzatok szerint nem veszélyes a környezetre, és az IMDG kód szerint nem tengerszennyező.

**14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések** IATA: Nincsen szabályozva

**14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás** Nem alkalmazható

### **15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk**

#### **15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok**

1907/2006/EK Engedélyezéséről	Nincsen szabályozva
1907/2006/EK Korlátozásáról	Nincsen szabályozva
1005/2009/EK	Nincsen szabályozva
(EU) 2019/1021	Nincsen szabályozva
649/2012/EU	Nincsen szabályozva
Egyéb információk	Nincs

#### **15.2. Kémiai biztonsági értékelés**

Nincs

### **16. SZAKASZ: Egyéb információk**

## A 2. és 3. SZAKASZ említett H-mondatok teljes szövegei

H302 - Lenyelve ártalmas  
H315 - Bőrirritáló hatású  
H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki  
H318 - Súlyos szemkárosodást okoz  
H361 - Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket  
H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra

A jelen biztonsági adatlap (SDS) 9. SZAKASZ, 11. és 12. pontjában foglalt adatok a termék vizsgálati eredményein, vagy hasonló termék adatain, vagy a termék hasonló összetevői alapján történő becslésen alapulnak.

## A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

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

## A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata vagy feloldása

- 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

Kibocsátás dátuma : 20-júl.-2007

Felülvizsgálat dátuma : 30-jún.-2022

Átdolgozás indoka 2., 3., 11. és 16. SZAKASZ felülvizsgálva

**Ez a biztonsági adatlap (SDS) az 1907/2006/EK előírás 31-1. cikkelyének megfelelően került kiadásra.**

## Felelősségkorlátozási nyilatkozat

**A jelen biztonsági nyilatkozatban foglaltak a megjelenése idején a legjobb tudásunk, hozzáférhető információk és hitünk szerint lett összeállítva. Az itt közzétett információk csak útmutatóként szolgálnak a biztonságos kezelésre, használatra, feldolgozásra, tárolásra, szállításra, ártalmatlanításra és forgalomba hozatalra, és nem tekinthetőek garanciának vagy minőségbiztosításnak. Ezen információ csak a kijelölt anyagra vonatkoznak, és nem feltétlenül érvényesek ezen anyag más anyaggal való használata esetén, vagy más folyamatok esetén, kivéve a szövegben megadottakat.**