

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

A termék neve Canon Ink Tank PFI-207C
Termék kódja 8790B

1.2. Az anyag vagy keverék megfelelő azonosított felhasználása, illetve ellenjavallt felhasználása

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 ^[*1]	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 ^[*2]	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 ^[*3]
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 meghatározása**2.1. Az anyag vagy keverék osztályozása**

Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint
Nem osztályozott

2.2. Címkézési elemek

Címkézés az 1272/2008/EK rendelet szerint

Veszély piktogramok
Nem előírás

Figyelmeztetés
Nem előírás

Figyelmeztető mondatok (H)
Nem előírás

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.

2.3. Egyéb veszélyek

Nincs

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

Kémiai név	CAS szám	EU-szám	REACH törzskönyvi szám	Tömegszázalék	Osztályozás (1272/2008/EK)	SCL, M-factor, ATE	Megjegyzés az egyéb veszélyekhez
Urea compound	CBI	CBI	CBI	5 - 10	Eye Irrit. 2 (H319) STOT RE 2 (thyroid gland) (H373)	Nem áll rendelkezésre adat	
Glycol	CBI	CBI	CBI	5 - 10	Nincs	Nem áll rendelkezésre adat	
Substituted phthalocyanine	CBI	CBI	CBI	5 - 10	Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)	Nem áll rendelkezésre adat	
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)	Nem áll rendelkezésre adat	
Nitrate	CBI	CBI	CBI	1 - 5	Nincs	Nem áll rendelkezésre adat	
Triol	CBI	CBI	CBI	1 - 3	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≥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

Amennyiben az 1907/2006/EK számú rendelet 31-3 cikkelyében előírt biztonsági adatlapra van szükség, kérjük, lépjen velünk kapcsolatba.

4. SZAKASZ: Elsősegélynyújtás

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

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

4.2. A legfontosabb - akut és késleltetett - tünetek és hatások

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

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs

5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag

CO₂, víz, száraz oltóanyag, hab.

Alkalmatlan oltóanyag

Nincs

5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó különleges veszélyek

Speciális veszély

Nincs

Veszélyes égéstermékek

Szén-dioxid (CO₂), Szén-monoxid (CO)

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelések tűzoltóknak
Nincs

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű expozíciónál

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. Hotol 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 ellenőrzése/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek

Kémiai név	EU OEL	Ausztria	Belgium	Bulgária	Ciprus
Isopropyl alcohol 67-63-0	Nincs	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 800 ppm STEL: 2000 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³	TWA: 980.0 mg/m ³ STEL: 1225.0 mg/m ³	Nincs
Kémiai név	Cseh Köztársaság	Dánia	Finnország	Franciaország	Németország
Isopropyl alcohol 67-63-0	TWA: 500 mg/m ³ Ceiling: 1000 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m ³	STEL: 400 ppm STEL: 980 mg/m ³	TRGS TWA: 200 ppm TRGS TWA: 500 mg/m ³ DFG TWA: 200 ppm DFG TWA: 500 mg/m ³ Ceiling / Peak: 400 ppm Ceiling / Peak: 1000

					mg/m ³
Kémiai név	Görögország	Magyarország	Írország	Olaszország	Hollandia
Isopropyl alcohol 67-63-0	TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 1225 mg/m ³	TWA: 500 mg/m ³ STEL: 2000 mg/m ³	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	Nincs	Nincs
Kémiai név	Lengyelország	Portugália	Románia	Szlovákia	Spanyolország
Isopropyl alcohol 67-63-0	TWA: 900 mg/m ³ STEL: 1200 mg/m ³	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	TWA: 81 ppm TWA: 200 mg/m ³ STEL: 203 ppm STEL: 500 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ Ceiling: 1000 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³
Kémiai név	Svédország	Egyesült Királyság	Norvégia	Svájc	Törökország
Isopropyl alcohol 67-63-0	TLV: 150 ppm TLV: 350 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 600 mg/m ³	TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m ³	TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m ³ STEL: 125 ppm STEL: 306.25 mg/m ³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³	Nincs

8.2. Az expozíció ellenőrzése

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.

Hővesztély

Nem alkalmazható

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információ

Halmazállapot	Folyadék
Szín	Ciánkék
Szag	Enyhe szagú
Olvaspont/fagyáspont (°C)	Nem áll rendelkezésre adat
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány (°C)	Nem áll rendelkezésre adat
Tűzvesélyesség	Nincs; becsült
Felső és alsó robbanási határértékek	Nem áll rendelkezésre adat
Lobbanáspont (°C)	59.3 (Tag. Zárt kupa. Az égés nem fenntartható.)
Öngyulladás hőmérséklet (°C)	Nem áll rendelkezésre adat
Bomlási hőmérséklet (°C)	Nem áll rendelkezésre adat
pH	7 - 10
Kinematikus viszkozitás (mm²/s)	1 - 5
Oldhatóság	Víz; bármilyen arányban elegyíthető
N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték)	Nem alkalmazható
Gőznyomás	Nem áll rendelkezésre adat
Sűrűség és/vagy relatív sűrűség	1.0 - 1.1
Relatív gőzsűrűség	Nem áll rendelkezésre adat
Részecskejellemzők	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 (CO₂), Szén-monoxid (CO), és/vagy Ammónia.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

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

Akut toxicitás	Nem áll rendelkezésre adat
Bőrkorrózió/bőrirritáció	Enyhén irritatív (Becsült) (OECD-iránymutatás)
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Közepesen irritatív (Becsült) (OECD-iránymutatás)
Érzékenyítés	Nem okoz érzékenységet (Becsült) (OECD-iránymutatás)
Csírasejt-mutagenitás	Ames teszt: negatív
Rákkeltő hatás	Az IARC kiértékelése szerint a szájon át bevitt nitrát 2A csoportba sorolt karcinogén, amire vonatkozóan nincs az emberekre vagy állatokra vonatkozó elegendő bizonyíték az ételmiszerrel vagy ivóvízzel való bevitelre, azonban korlátozott bizonyíték áll rendelkezésre nitrátnak az étellel való bevitelére emberek-, és állatok esetén, valamint elégséges bizonyíték áll rendelkezésre állatokra a nitrátnak az aminokkal és amidokkal való együttes fogyasztása esetén. Az szervezetbe bevitt nitrát egy része nitríté alakul a szervezetben. Azonban a termék rendeltetésszerű használata esetén a nitrát szervezetbe való bekerülése elfogyasztás útján nem fordulhat elő.
Reprodukciós toxicitás	A triol a 2. kategóriába (GHS) sorolt mint reprodukciós toxicitású anyag. Ugyanakkor, a triolnak való kitettség mértéke elhanyagolható a termék rendeltetésszerű használata esetén.
Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nem áll rendelkezésre adat
Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT)	Nem áll rendelkezésre adat
Aspirációs veszély	Nem áll rendelkezésre adat

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Az elfogyasztott nitrát a vérre lehet hatással, methemoglobin-termelődést eredményezve a szervezetben. Azonban a termék rendeltetésszerű használata esetén nem kerül a szervezetbe olyan mennyiségű nitrát, amely ilyen káros hatást okoz.

12. SZAKASZ: Ökológiai információk

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 a 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

H225 - Fokozottan tűzveszélyes folyadék és gőz
H302 - Lenyelve ártalmas
H315 - Bőrirritáló hatású
H318 - Súlyos szemkárosodást okoz
H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki
H319 - Súlyos szemirritációt okoz
H336 - Álmoságot vagy szédülést okozhat
H361 - Feltehetően károsítja a termékenységet vagy a születendő gyermeket
H373 - Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket
H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra
H412 - Ártalmas a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

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 : 21-nov.-2014

Felülvizsgálat dátuma : 31-márc.-2021

Átdolgozás indoka Teljesen felülvizsgálva

Ez a termék 1907/2006/EK előírás 31-3. alá tartozik.

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.