Biztonsági adatlap

Kibocsátás dátuma : 31-máj.-2012
Felülvizsgálat dátuma : 02-okt.-2026

SDS # : ICW 0782 R - 10 EU HU
Verzió : 11

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

1.1. Termékazonosító

A termék neve Canon Ink Tank PGI-72R

Termék kódja 6410B

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.
3-30-2 Shimomaruko, Ota-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 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. SZAKASZ: A veszély azonosítása

2.1. Az anyag vagy keverék besorolása

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
Glycerin	56-81-5	200-289-5	Nincs	5 - 10	Nincs	Nem áll rendelkezésre adat	
Glycol	CBI	CBI	CBI	5 - 10	Nincs	Nem áll rendelkezésre adat	
Glycol	CBI	CBI	CBI	1 - 5	Eye Irrit. 2 (H319)	Nem áll rendelkezésre adat	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	220-120-9	Nincs	< 0.036	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	Nincs	60 - 80	Nincs	Nem áll rendelkezésre adat	

A Figyelmeztető mondat(ok) teljes lásdt 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: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

Belélegzés Vigyük a sérültet friss levegőre. Amennyiben tünetek jelentkeznek, azonnal forduljon orvoshoz.

Lenyelés A szájat 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 megszunése.

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: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag
CO_2, 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_2), 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 összeférhetetlenséggel együtt

Száraz, hűvös és jól szellőző helyen tartandó. Gyermekek kezébe nem kerülhet. Közvetlen napfénytol 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 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/m³	Nincs	Nincs
Kémiai név	**Cseh Köztársaság**	**Dánia**	**Finnország**	**Franciaország**	**Németország**
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³	Nincs	TWA: 20 mg/m³	TWA: 10 mg/m³	TRGS TWA: 200 mg/m³ inhalable fraction DFG TWA: 200 mg/m³ inhalable fraction Ceiling / Peak: 400 mg/m³ inhalable fraction
Kémiai név	**Görögország**	**Magyarország**	**Írország**	**Olaszország**	**Hollandia**
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m³	Nincs	Nincs	Nincs	Nincs
Kémiai név	**Lengyelország**	**Portugália**	**Románia**	**Szlovákia**	**Spanyolország**
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m³ inhalable fraction	TWA: 10 mg/m³ mist	Nincs	TWA: 11 mg/m³	TWA: 10 mg/m³ mist
Kémiai név	**Svédország**	**Egyesült Királyság**	**Norvégia**	**Svájc**	**Törökország**

Glycerin 56-81-5	Nincs	TWA: 10 mg/m³ mist	Nincs	TWA: 50 mg/m³ inhalable dust STEL: 100 mg/m³ inhalable dust	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.
Hőveszély Nem alkalmazható

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

Halmazállapot	Folyadék
Szín	Piros
Szag	Enyhe szagú
Olvadáspont/fagyáspont (°C)	Nem áll rendelkezésre adat
Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány (°C)	Nem áll rendelkezésre adat
Tűzveszélyesség	Nincs
Felső és alsó robbanási határértékek	Nincs
Lobbanáspont (°C)	> 93.0°C (Tag. Zárt kupa.)
Öngyulladási hőmérséklet (°C)	Nincs
Bomlási hőmérséklet (°C)	Nem áll rendelkezésre adat
pH	8 - 9
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, Oxidálószerek, Redukálószerek.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Szén-dioxid (CO_2), 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	Nem irritatív (OECD-iránymutatás)
Súlyos szemkárosodás/szemirritáció	Minimálisan irritatív (OECD-iránymutatás)
Érzékenyítés	Nincs besorolva az UN GHS besorolási kritériumok alapján (OECD-iránymutatás)
Csírasejt-mutagenitás	Ames teszt: negatív
Rákkeltő hatás	Nem áll rendelkezésre adat
Reprodukciós toxicitás	Nem áll rendelkezésre adat
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

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 perzistensnek 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 megfeleloen 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 tengerszennyezõ.
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
(EU) 2024/590	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
H319 - Súlyos szemirritációt okoz
H330 - Belélegezve halálos
H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra
H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz

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, (EU) 2020/878, 1272/2008/EK, (EU) 2024/590, (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 : 31-máj.-2012

Felülvizsgálat dátuma : 02-okt.-2026

Átdolgozás indoka Teljesen felülvizsgálva

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.