

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

A termék neve Canon Ink Bottle GI-51 < Y >  
Termék kódja 4548C

**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**

<b>Ausztria</b>	+43 (0) 1 406 43 43	<b>Belgium</b>	+32 (0) 70 245 245
<b>Bulgária</b>	+359 2 9154 233	<b>Horvátország</b>	+385 (0)1-23-48-342
<b>Ciprus</b>	1401	<b>Cseh Köztársaság</b>	+420 224919293
<b>Dánia</b>	+45 82 12 12 12 <sup>[*1]</sup>	<b>Észtország</b>	16662
<b>Finnország</b>	+358 (0)9 471977	<b>Franciaország</b>	+33 (0)1 45 42 59 59
<b>Görögország</b>	+30 210 7793777	<b>Magyarország</b>	+36 80 20 11 99
<b>Írország</b>	353 (1) 809-2166/-2566	<b>Olaszország</b>	+39 (0)55 7947819
<b>Lettország</b>	+371 67042473	<b>Litvánia</b>	+370 (85) 2362052
<b>Luxemburg</b>	(+352) 8002 5500	<b>Málta</b>	21224071
<b>Hollandia</b>	+31 (0)30-2748888 <sup>[*2]</sup>	<b>Lengyelország</b>	42 25 38-421/-422/-406
<b>Portugália</b>	+351 800 250 250	<b>Románia</b>	+40 21 318 36 06
<b>Szlovákia</b>	+421 2 5477 4166	<b>Szlovénia</b>	112
<b>Spanyolország</b>	+34 91 562 04 20	<b>Svédország</b>	112 <sup>[*3]</sup>
<b>Egyesült Királyság</b>	+44 121 507 4123	<b>Izland</b>	112
<b>Liechtenstein</b>	145	<b>Norvégia</b>	+47 22 59 13 00
<b>Svájc</b>	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**  
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	1 - 5	Eye Irrit. 2 (H319)	Nem áll rendelkezésre adat	
Urea compound	CBI	CBI	CBI	1 - 5	Eye Irrit. 2 (H319) STOT RE 2 (thyroid gland) (H373)	Nem áll rendelkezésre adat	
Azo dye	CBI	CBI	CBI	1 - 5	Aquatic Chronic 3 (H412)	Nem áll rendelkezésre adat	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	220-120-9	Nincs	< 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	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: 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. 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 megszűnése.
<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. Hotól és gyújtóforrásoktól távol kell tartani. Álló helyzetben tárolja, és biztosítsa, hogy a palack kupakja szorosan le legyen zárva, elkerülve ezzel a tinta szivárgását vagy kiömlését.

### 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

## 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	Sárga
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	7 - 9
Kinematikus viszkozitás (mm <sup>2</sup> /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, Oxidálószeresek, Redukálószeresek.

#### 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>	Nem irritatív (OECD-iránymutatás)
<b>Súlyos szemkárosodás/szemirritáció</b>	Minimálisan irritatív (OECD-iránymutatás)
<b>Érzékenyítés</b>	Nem okoz érzékenységet (OECD-iránymutatás)
<b>Csírasejt-mutagenitás</b>	Ames teszt: negatív
<b>Rákkeltő hatás</b>	Nem áll rendelkezésre adat
<b>Reprodukciós toxicitás</b>	Nem áll rendelkezésre adat
<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**

<b><u>14.1. UN-szám vagy azonosító szám</u></b>	Nincs
<b><u>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</u></b>	Nincs
<b><u>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</u></b>	Nincs
<b><u>14.4. Csomagolási csoport</u></b>	Nincs
<b><u>14.5. Környezeti veszélyek</u></b>	Az ENSZ-mintaszabályzatok szerint nem veszélyes a környezetre, és az IMDG kód szerint nem tengerszennyező.
<b><u>14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</u></b>	IATA: Nincsen szabályozva
<b><u>14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás</u></b>	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  
H319 - Súlyos szemirritációt okoz  
H330 - Belélegezve halálos  
H373 - Ismétlődő vagy hosszabb expozíció esetén károsíthatja a szerveket  
H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra  
H410 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra, hosszan tartó károsodást okoz  
H412 - Ártalmas 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, 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 : 02-márc.-2020

Felülvizsgálat dátuma : 31-okt.-2024

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.