

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

A termék neve Canon Ink Tank CLI-581XL< BK >  
Termék kódja 2052C

**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**

|                           |                                   |                         |                        |
|---------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------------------|
| <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 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 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)                      | Megjegyzés az egyéb veszélyekhez |
|------------------------------|-----------|-----------|------------------------|---------------|-------------------------------------------------|----------------------------------|
| Glycol                       | CBI       | CBI       | CBI                    | 15 - 20       | Nincs                                           |                                  |
| Glycerin                     | 56-81-5   | 200-289-5 | Nincs                  | 5 - 10        | Nincs                                           |                                  |
| Substituted naphthol azo dye | CBI       | CBI       | CBI                    | 1 - 5         | Eye Irrit. 2 (H319)<br>Aquatic Chronic 2 (H411) |                                  |
| Water                        | 7732-18-5 | 231-791-2 | Nincs                  | 60 - 80       | Nincs                                           |                                  |

A Figyelmeztető mondat(ok) teljes ládát a 16. -ban

Megjegyzés az egyéb veszélyekhez : Az alábbi összetevő(k) (1)-sel, (2) és/vagy (3)-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

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

#### Belégzés

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.

**Krónikus hatások** Rendeltetésszerű használat mellett káros hatás nem várható.

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

Nincs

### **5. SZAKASZ: Tűzvédelmi intézkedések**

#### **5.1. Oltóanyag**

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

**Alkalmatlan oltóanyag**  
Nincs

#### **5.2. Az anyagból vagy a keverékből származó 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 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                                                                                                                                                              |
|---------------------|------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Glycerin<br>56-81-5 | Nincs                                                      | Nincs                          | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> | Nincs                                                                                  | Nincs                                                                                                                                                               |
| Kémiai név          | Cseh Köztársaság                                           | Dánia                          | Finnország                | Franciaország                                                                          | Németország                                                                                                                                                         |
| Glycerin<br>56-81-5 | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>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<br>DFG TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction<br>Ceiling / Peak: 400 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction |
| Kémiai név          | Görögország                                                | Magyarország                   | Írország                  | Olaszország                                                                            | Hollandia                                                                                                                                                           |
| Glycerin<br>56-81-5 | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>                                  | Nincs                          | Nincs                     | Nincs                                                                                  | Nincs                                                                                                                                                               |
| Kémiai név          | Lengyelország                                              | Portugália                     | Románia                   | Szlovákia                                                                              | Spanyolország                                                                                                                                                       |
| Glycerin<br>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<br>56-81-5 | Nincs                                                      | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist | Nincs                     | TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust<br>STEL: 100 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust | 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.

Hőveszély

Nem alkalmazható

## 9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

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

|                                             |                                     |
|---------------------------------------------|-------------------------------------|
| Külső jellemzők                             | Fekete ; Folyadék                   |
| Szag                                        | Enyhe szagú                         |
| Szagküszöbérték                             | Nem áll rendelkezésre adat          |
| pH                                          | 6 - 9                               |
| Olvadáspont/fagyáspont (°C)                 | Nem áll rendelkezésre adat          |
| Forráspont/tartomány (°C)                   | Nem áll rendelkezésre adat          |
| Lobbanáspont (°C)                           | > 93.0°C (Tag. Zárt kupa.); becsült |
| Párolgási sebesség                          | Nem áll rendelkezésre adat          |
| Tűzveszélyesség (szilárd, gázhalmazállapot) | Nem alkalmazható                    |
| Gyulladásí határok levegőben                |                                     |
| Felső gyulladási határ                      | Nincs; becsült                      |
| Alsó gyulladási határ                       | Nincs; becsült                      |
| Gőznyomás                                   | Nem áll rendelkezésre adat          |
| Gőzsűrűség                                  | Nem áll rendelkezésre adat          |
| Relatív sűrűség                             | 1.0 - 1.1                           |
| Oldékonyság (oldékonyságok)                 | Víz; bármilyen arányban elegyíthető |
| Megoszlási hányados: n-oktanol/víz          | Nem áll rendelkezésre adat          |
| Öngyulladási hőmérséklet (°C)               | Nincs; becsült                      |
| Bomlási hőmérséklet (°C)                    | Nem áll rendelkezésre adat          |
| Viszkozitás (mPa s)                         | 1 - 5                               |
| Robbanásveszélyes tulajdonságok             | Nincs; becsült                      |
| Oxidáló tulajdonságok                       | Nincs; becsült                      |

### 9.2. Egyéb információ

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, Oxidálószerk, Redukálószerk.

### 10.6. Veszélyes bomlástermékek

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

## 11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

#### 11.1. A toxikológiai hatásokra vonatkozó információ

|                                                      |                                                                              |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Akut toxicitás                                       | Nem áll rendelkezésre adat                                                   |
| Bőrkorrózió/bőrirritáció                             | Nem irritatív (Becsült) (OECD-iránymutatás)                                  |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció                   | Enyhén irritatív (Becsült) (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                                                   |
| Egyéb információk                                    | Nem áll rendelkezésre adat                                                   |

### **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 készítmény nem tartalmaz olyan anyagokat, melyek nagyon perzisztensnek vagy nagyon bioakkumulatívnak (vPvB) minősülnek.

#### 12.6. 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>14.1. UN-szám</b>                                                                              | Nincs                                                                                                     |
| <b>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</b>                                     | Nincs                                                                                                     |
| <b>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</b>                                                 | Nincs                                                                                                     |
| <b>14.4. Csomagolási csoport</b>                                                                  | Nincs                                                                                                     |
| <b>14.5. Környezeti veszélyek</b>                                                                 | Az ENSZ-mintasabályzatok szerint nem veszélyes a környezetre, és az IMDG kód szerint nem tengerszennyező. |
| <b>14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</b>                                      | IATA: Nincsen szabályozva                                                                                 |
| <b>14.7. A MARPOL-egyezmény II. melléklete és az IBC szabályzat szerinti ömlesztett szállítás</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**

H319 - Súlyos szemirritációt okoz  
H411 - Mérgező 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**

- 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 :** 19-ápr.-2017

**Felülvizsgálat dátuma :** 18-dec.-2020

**Átdolgozás indoka** 3., 9., 11. és 16. SZAKASZ 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 tekinthetők 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.