

## SEKCJA 1: Identyfikacja substancji/mieszaniny i identyfikacja spółki/przedsiębiorstwa

### 1.1. Identyfikator produktu

Nazwa produktu Canon Ink Tank PFI-1700 Y  
Kod wyrobu 0778C

### 1.2. Istotne zidentyfikowane zastosowania substancji lub mieszaniny oraz zastosowania odradzane

Zastosowanie Tusz do drukarek atramentowych

### 1.3. Dane dotyczące dostawcy karty charakterystyki

#### Dostawca

Importer  
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

#### Producent

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

### 1.4. Numer telefonu alarmowego

|                        |                                   |                         |                        |
|------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------------------|
| <b>Austria</b>         | +43 (0) 1 406 43 43               | <b>Belgia</b>           | +32 (0) 70 245 245     |
| <b>Bułgaria</b>        | +359 2 9154 233                   | <b>Chorwacja</b>        | +385 (0)1-23-48-342    |
| <b>Cypr</b>            | 1401                              | <b>Republika Czeska</b> | +420 224919293         |
| <b>Dania</b>           | +45 82 12 12 12 <sup>[*1]</sup>   | <b>Estonia</b>          | 16662                  |
| <b>Finlandia</b>       | +358 (0)9 471977                  | <b>Francja</b>          | +33 (0)1 45 42 59 59   |
| <b>Grecja</b>          | +30 210 7793777                   | <b>Węgry</b>            | +36 80 20 11 99        |
| <b>Irlandia</b>        | 353 (1) 809-2166/-2566            | <b>Włochy</b>           | +39 (0)55 7947819      |
| <b>Łotwa</b>           | +371 67042473                     | <b>Litwa</b>            | +370 (85) 2362052      |
| <b>Luksemburg</b>      | (+352) 8002 5500                  | <b>Malta</b>            | 21224071               |
| <b>Niderlandy</b>      | +31 (0)30-2748888 <sup>[*2]</sup> | <b>Polska</b>           | 42 25 38-421/-422/-406 |
| <b>Portugalia</b>      | +351 800 250 250                  | <b>Rumunia</b>          | +40 21 318 36 06       |
| <b>Słowacja</b>        | +421 2 5477 4166                  | <b>Słowenia</b>         | 112                    |
| <b>Hiszpania</b>       | +34 91 562 04 20                  | <b>Szwecja</b>          | 112 <sup>[*3]</sup>    |
| <b>Wielka Brytania</b> | +44 121 507 4123                  | <b>Islandia</b>         | 112                    |
| <b>Liechtenstein</b>   | 145                               | <b>Norwegia</b>         | +47 22 59 13 00        |
| <b>Szwajcaria</b>      | 145                               |                         |                        |

\*1 Kontakt Giftlinien på tf.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

## SEKCJA 2: Identyfikacja zagrożeń

### 2.1. Klasyfikacja substancji lub mieszaniny

Klasyfikacja zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008  
Nie klasyfikowany

### 2.2. Elementy oznakowania

Oznakowanie zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1272/2008

**Piktogramy określające rodzaj zagrożenia**

Nie wymagane

**Hasło ostrzegawcze**

Nie wymagane

**Zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia**

Nie wymagane

**Zwroty wskazujące środki ostrożności**

Nie wymagane

**Inne informacje**

Zawiera 1,2-benzoizotiazol-3(2H)-on.

Może powodować wystąpienie reakcji alergicznej.

Zawiera mniej niż 30% składników o nieznanym zagrożeniu dla środowiska wodnego.

**2.3. Inne zagrożenia**

Żaden(-a,-e)

**SEKCJA 3: Skład/informacja o składnikach**

**3.2. Mieszaniny**

| Nazwa chemiczna | Nr CAS    | Nr WE     | Numer rejestracyjny REACH | Procent wagowy | Klasyfikacja (rozporządzeniu (WE) 1272/2008) | Uwaga dotycząca innych zagrożeń |
|-----------------|-----------|-----------|---------------------------|----------------|--|---------------------------------|
| Glycerin        | 56-81-5   | 200-289-5 | Żaden(-a,-e)              | 5 - 10         | Żaden(-a,-e)                                 |                                 |
| Glycol          | CBI       | CBI       | CBI                       | 5 - 10         | Żaden(-a,-e)                                 |                                 |
| Glycol          | CBI       | CBI       | CBI                       | 1 - 5          | Eye Irrit. 2 (H319)                          |                                 |
| Water           | 7732-18-5 | 231-791-2 | Żaden(-a,-e)              | 60 - 80        | Żaden(-a,-e)                                 |                                 |

Pełny tekst zwrotów wskazujących rodzaj zagrożenia zawarty jest w SEKCJA 16

Uwaga dotycząca innych zagrożeń : Następująca(e) substancja(e) jest (są) oznaczone (1), (2) i/lub (3)

- (1) Substancja, dla której wyznaczono limit(y) ekspozycji w miejscu pracy UE (Patrz SEKCJA 8)

- (2) Substancja PBT lub vPvB zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

- (3) Substancja wymieniona na liście kandydackiej substancji wzbudzających szczególne obawy do zatwierdzenia zgodnie z Rozporządzeniem (WE) nr 1907/2006

Jeśli wymagana jest karta charakterystyki dostarczana zgodnie z artykułem 31-3 rozporządzenia (WE) nr 1907/2006, proszę skontaktować się z nami.

**SEKCJA 4: Środki pierwszej pomocy**

**4.1. Opis środków pierwszej pomocy**

**Wdychanie**

Przenieść na świeże powietrze. Jeśli wystąpią objawy, bezzwłocznie uzyskać pomoc medyczną.

**Spożycie**

Wypluć usta. Wypić 1 lub 2 szklanki wody. Jeśli wystąpią objawy, bezzwłocznie uzyskać pomoc medyczną.

**Kontakt ze skórą**

Bezzwłocznie zmyć mydłem i dużą ilością wody. Jeśli wystąpią objawy, bezzwłocznie uzyskać pomoc medyczną.

**Kontakt z oczami**

Splukać dużą ilością wody. Jeśli wystąpią objawy, bezzwłocznie uzyskać pomoc medyczną.

**4.2. Najważniejsze ostre i opóźnione objawy oraz skutki narażenia**

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| <b>Wdychanie</b>            | Brak podczas normalnego stosowania. Objawami przewlekłego narażenia są zawroty głowy, ból głowy, wyczerpanie, mdłości, utrata przytomności, przerywany oddech. |
| <b>Spożycie</b>             | Brak podczas normalnego stosowania. Połknięcie może działać drażniaco na układ pokarmowy, powodować nudności, wymioty i biegunkę.                              |
| <b>Kontakt ze skórą</b>     | Brak podczas normalnego stosowania.  |
| <b>Kontakt z oczami</b>     | Brak podczas normalnego stosowania. Może powodować słabe podrażnienie.   |
| <b>Działanie Przewlekłe</b> | Brak podczas normalnego stosowania.  |

#### **4.3. Wskazania dotyczące wszelkiej natychmiastowej pomocy lekarskiej i szczególnego postępowania z poszkodowanym**

Żaden(-a,-e)

### **SEKCJA 5: Postępowanie w przypadku pożaru**

#### **5.1. Środki gaśnicze**

##### **Odpowiednie środki gaśnicze**

Używać CO<sub>2</sub>, woda, suchych środków chemicznych lub piany.

##### **Niewłaściwe środki gaśnicze**

Żaden(-a,-e)

#### **5.2. Szczególne zagrożenia związane z substancją lub mieszaniną**

##### **Zagrożenie szczególne**

Żaden(-a,-e)

##### **Niebezpieczne produkty spalania**

Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>), Tlenek węgla (CO)

#### **5.3. Informacje dla straży pożarnej**

##### **Specjalne wyposażenie ochronne dla strażaków**

Żaden(-a,-e)

### **SEKCJA 6: Postępowanie w przypadku niezamierzonego uwolnienia do środowiska**

#### **6.1. Indywidualne środki ostrożności, sprzęt ochronny i procedury w sytuacjach awaryjnych**

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem.

#### **6.2. Środki ostrożności w zakresie ochrony środowiska**

Utrzymywać z dala od cieków wodnych.

#### **6.3. Metody i materiały zapobiegające rozprzestrzenianiu się skażenia i służące do usuwania skażenia**

Zebrać razem z materiałem wchłaniającym (np. szmaty, runo owcze).

#### **6.4. Odniesienia do innych sekcji**

Żaden(-a,-e)

## SEKCJA 7: Postępowanie z substancjami i mieszaninami oraz ich magazynowanie

### 7.1. Środki ostrożności dotyczące bezpiecznego postępowania

Unikać kontaktu ze skórą, oczami i ubraniem. Dokładnie wyczyścić skażoną powierzchnię. Stosować wyłącznie z odpowiednią wentylacją.

### 7.2. Warunki bezpiecznego magazynowania, w tym informacje dotyczące wszelkich wzajemnych niezgodności

Trzymać w suchym, chłodnym i dobrze wentylowanym miejscu. Chronić przed dziećmi. Chronić przed bezpośrednim dostępem promieni słonecznych. Przechowywać z dala od ciepła i źródeł zapłonu.

### 7.3. Szczególne zastosowanie(-a) końcowe

Tusz do drukarek atramentowych. Przed użyciem zapoznać się ze specjalnymi środkami ostrożności.

## SEKCJA 8: Kontrola narażenia/środki ochrony indywidualnej

### 8.1. Parametry dotyczące kontroli

#### Wartości graniczne narażenia

| Nazwa chemiczna     | EU OEL   | Austria                        | Belgia  | Bułgaria   | Cypr   |
|---------------------|--|--------------------------------|---|--|--|
| Glycerin<br>56-81-5 | Żaden(-a,-e)   | Żaden(-a,-e)                   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>   | Żaden(-a,-e)   | Żaden(-a,-e)   |
| Nazwa chemiczna     | Republika Czeska   | Dania                          | Finlandia   | Francja  | Niemcy   |
| Glycerin<br>56-81-5 | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>Ceiling: 15 mg/m <sup>3</sup> | Żaden(-a,-e)                   | TWA: 20 mg/m <sup>3</sup>   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>  | DFG TWA: 200 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable fraction<br>Ceiling / Peak: 400<br>mg/m <sup>3</sup> inhalable<br>fraction |
| Nazwa chemiczna     | Grecja   | Węgry                          | Irlandia  | Włochy   | Niderlandy   |
| Glycerin<br>56-81-5 | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>                                  | Żaden(-a,-e)                   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist<br>STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> mist | Żaden(-a,-e)   | Żaden(-a,-e)   |
| Nazwa chemiczna     | Polska   | Portugalia                     | Rumunia   | Słowacja   | Hiszpania  |
| Glycerin<br>56-81-5 | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable fraction            | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist | Żaden(-a,-e)  | Żaden(-a,-e)   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist   |
| Nazwa chemiczna     | Szwecja  | Wielka Brytania                | Norwegia  | Szwajcaria   | Turcja   |
| Glycerin<br>56-81-5 | Żaden(-a,-e)   | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist | Żaden(-a,-e)  | TWA: 50 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable dust<br>STEL: 100 mg/m <sup>3</sup><br>inhalable dust | Żaden(-a,-e)   |

### 8.2. Kontrola narażenia

**Stosowne techniczne środki kontroli**                      Żadne w normalnych warunkach stosowania.

#### Indywidualny sprzęt ochronny taki jak środki ochrony indywidualnej

**Ochronę oczu lub twarzy**                      Nie wymagane przy normalnym użyciu.  
**Ochrona skóry**                                      Nie wymagane przy normalnym użyciu.  
**Ochrona dróg oddechowych**                      Nie wymagane przy normalnym użyciu.  
**Zagrożenia termiczne**                              Nie dotyczy

## SEKCJA 9: Właściwości fizyczne i chemiczne

### 9.1. Informacje na temat podstawowych właściwości fizycznych i chemicznych

**Wygląd**    Żółty ; Płyn  
**Zapach**    Słaby zapach

|  |   |
|--|---|
| Próg zapachu                           | Brak danych                                   |
| pH                                     | 8 - 9   |
| Temperatura topnienia/krzepnięcia (°C) | Brak danych                                   |
| Temperatura wrzenia/zakres (°C)        | Brak danych                                   |
| Temperatura zapłonu (°C)               | > 93.0°C (Tag. Tygla zamkniętego); oszacowany |
| Szybkość parowania                     | Brak danych                                   |
| Palność (ciała stałego, gazu)          | Nie dotyczy                                   |
| Granice palności w powietrzu           |   |
| Górna granica palności                 | Żaden(-a,-e); oszacowany                      |
| Dolna granica palności                 | Żaden(-a,-e); oszacowany                      |
| Prężność par                           | Brak danych                                   |
| Gęstość par                            | Brak danych                                   |
| Gęstość względna                       | 1.0 - 1.1                                     |
| Rozpuszczalność                        | Woda; mieszalny(-a,-e)                        |
| Współczynnik podziału: n-oktanol/woda  | Brak danych                                   |
| Temperatura samozapłonu (°C)           | Żaden(-a,-e); oszacowany                      |
| Temperatura rozkładu (°C)              | Brak danych                                   |
| Lepkość (mPa s)                        | 1 - 5   |
| Właściwości wybuchowe                  | Żaden(-a,-e); oszacowany                      |
| Właściwości utleniające                | Żaden(-a,-e); oszacowany                      |

## 9.2. Inne informacje

Brak danych

## SEKCJA 10: Stabilność i reaktywność

### 10.1. Reaktywność

Żaden(-a,-e)

### 10.2. Stabilność chemiczna

Stabilny

### 10.3. Możliwość występowania niebezpiecznych reakcji

Żaden(-a,-e)

### 10.4. Warunki, których należy unikać

Żaden(-a,-e)

### 10.5. Materiały niezgodne

Kwasy, Zasady, Środki do utleniania, Reduktory.

### 10.6. Niebezpieczne produkty rozkładu

Dwutlenek węgla (CO<sub>2</sub>), Tlenek węgla (CO), i/lub Amoniak.

## SEKCJA 11: Informacje toksykologiczne

### 11.1. Informacje dotyczące skutków toksykologicznych

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Toksyczność ostra                  | Brak danych  |
| Działanie żrące/drażniące na skórę | Nie drażniąca (Szacunek) (Wytyczne OECD)             |
| Poważne uszkodzenie                | Działa łagodnie drażniąco (Szacunek) (Wytyczne OECD) |

**oczu/działanie drażniące na oczy**

|  |  |
|--|--|
| <b>Uczulenie</b>   | Nie podlega klasyfikacji w oparciu o kryteria klasyfikacji UN GHS (Szacunek) (Wytyczne OECD) |
| <b>Działanie mutagenne na komórki rozrodcze</b>                        | Test Ames: wynik negatywny   |
| <b>Działanie rakotwórcze</b>   | Brak danych  |
| <b>Szkodliwe działanie na rozrodczość</b>                              | Brak danych  |
| <b>Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie jednorazowe</b> | Brak danych  |
| <b>Działanie toksyczne na narządy docelowe – narażenie powtarzane</b>  | Brak danych  |
| <b>Zagrożenie spowodowane aspiracją</b>                                | Brak danych  |
| <b>Inne informacje</b>   | Brak danych  |

**SEKCJA 12: Informacje ekologiczne****12.1. Toksyczność****Ekotoksyczność**

Brak danych

**12.2. Trwałość i zdolność do rozkładu**

Brak danych

**12.3. Zdolność do bioakumulacji**

Brak danych

**12.4. Mobilność w glebie**

Brak danych

**12.5. Wyniki oceny właściwości PBT i vPvB**

Niniejszy preparat nie zawiera substancji uznawanych za związek trwały, bioakumulujący i toksyczny (PBT).

Niniejszy preparat nie zawiera substancji uznawanych za bardzo trwałe, silnie bioakumulujące (vPvB).

**12.6. Inne szkodliwe skutki działania**

Brak danych

**SEKCJA 13: Postępowanie z odpadami****13.1. Metody unieszkodliwiania odpadów**

Usunąć zgodnie z przepisami lokalnymi.

**SEKCJA 14: Informacje dotyczące transportu**

|   |  |
|---|--|
| <u>14.1. Numer UN (numer ONZ)</u>   | Żaden(-a,-e)   |
| <u>14.2. Prawidłowa nazwa przewozowa UN</u>   | Żaden(-a,-e)   |
| <u>14.3. Klasa(-y) zagrożenia w transporcie</u>   | Żaden(-a,-e)   |
| <u>14.4. Grupa opakowaniowa</u>   | Żaden(-a,-e)   |
| <u>14.5. Zagrożenia dla środowiska</u>  | Nie sklasyfikowana jako substancja niebezpieczna dla środowiska zgodnie z przepisami modelowymi ONZ ani jako substancja zanieczyszczająca morze zgodnie z kodeksem IMDG. |
| <u>14.6. Szczególne środki ostrożności dla użytkowników</u>                               | IATA: Nie podlega regulacji  |
| <u>14.7. Transport luzem zgodnie z załącznikiem II do konwencji MARPOL i kodeksem IBC</u> | Nie dotyczy  |

## SEKCJA 15: Informacje dotyczące przepisów prawnych

### 15.1. Przepisy prawne dotyczące bezpieczeństwa, zdrowia i ochrony środowiska specyficzne dla substancji lub mieszaniny

|                              |                       |
|------------------------------|-----------------------|
| (WE) nr 1907/2006 Zezwoleń   | Nie podlega regulacji |
| (WE) nr 1907/2006 Ograniczeń | Nie podlega regulacji |
| (WE) nr 1005/2009            | Nie podlega regulacji |
| (UE) 2019/1021               | Nie podlega regulacji |
| (UE) nr 649/2012             | Nie podlega regulacji |
| Inne informacje              | Żaden(-a,-e)          |

### 15.2. Ocena bezpieczeństwa chemicznego

Żaden(-a,-e)

## SEKCJA 16: Inne informacje

### Pełna treść odnośnych zwrotów H w SEKCJA 2 i 3

H319 - Działa drażniąco na oczy

### Odniesienia do kluczowej literatury i źródeł danych

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

### Wyjaśnienie skrótów i akronimów stosowanych w karcie charakterystyki

- 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, (EU) 2017/2398 and (EU) 2019/983, 98/24/EC, 91/322/EEC, 2000/39/EC, 2006/15/EC, 2009/161/EU and (EU) 2017/164.
- 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

Data zatwierdzenia karty : 13-lis-2015  
Przejrano dnia : 05-cze-2020

0778C  
Canon Ink Tank PFI-1700 Y

---

- CBI: Confidential Business Information

Data zatwierdzenia karty : 13-lis-2015

Przejrano dnia : 05-cze-2020

Uwaga aktualizacyjna Zmieniono SEKCJA 3 i 11

Ten produkt jest objęty artykułem 31-3 Rozporządzenia (WE) nr 1907/2006.

#### Oświadczenie

Informacje przedstawione w niniejszej karcie charakterystyki są zgodne z prawdą zgodnie ze stanem naszej wiedzy i posiadanymi przez nas informacjami przekazanymi w dobrej wierze w dniu jej publikacji. Podane informacje mają jedynie charakter pomocniczy w odniesieniu do bezpiecznego obchodzenia się z substancją, jej użytkowania, przetwarzania, przechowywania, transportu, utylizacji i uwalniania, i nie należy ich uznawać za gwarancję lub specyfikację jakości. Informacja dotyczy jedynie określonego materiału i może nie być prawidłowa w przypadku takiego materiału użytego w kombinacji z dowolnym innym materiałem lub w innym procesie, chyba że opisano to w tekście.