

## KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

### 1.1. Tuotetunniste

**Tuotteen Kauppanimi** Ink Tank for Canon Digital Photo Printer (YELLOW) TL-503Y  
**Valmisteen tunnuskuodi** 5619B

### 1.2. Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

**Käyttötarkoitus** Mustesuihkutulostimen muste

### 1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

#### Toimittaja

Maahantuojaja  
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

#### Valmistaja

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

### 1.4. Häätäpuhelinnumero

<b>Itävalta</b>	+43 (0) 1 406 43 43	<b>Belgia</b>	+32 (0) 70 245 245
<b>Bulgaria</b>	112	<b>Kroatia</b>	+385 (0)1-23-48-342
<b>Kypros</b>	1401	<b>Tšekin tasavalta</b>	+420 224919293
<b>Tanska</b>	+45 82 12 12 12 [*1]	<b>Viro</b>	16662
<b>Suomi</b>	+358 (0)9 471977	<b>Ranska</b>	+33 (0)1 45 42 59 59
<b>Kreikka</b>	+30 210 7793777	<b>Unkari</b>	+36 80 20 11 99
<b>Italia</b>	+39 (0)55 7947819	<b>Latvia</b>	+371 67042473
<b>Liettua</b>	+370 687 53378	<b>Luxemburg</b>	112
<b>Malta</b>	112	<b>Alankomaat</b>	+31 (0)30-2748888 [*2]
<b>Puola</b>	112	<b>Portugali</b>	+351 808 250 143
<b>Romania</b>	+40 21 318 36 06	<b>Slovakia</b>	+421 2 5477 4166
<b>Slovenia</b>	112	<b>Espanja</b>	112
<b>Ruotsi</b>	112 [*3]	<b>Yhdistynyt kuningaskunta</b>	111 (UK only)
<b>Islanti</b>	112	<b>Liechtenstein</b>	145
<b>Norja</b>	+47 22 59 13 00	<b>Sveitsi</b>	145

\*1 Kontakt Gifflinien 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

## KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

### 2.1. Aineen tai seoksen luokitus

**Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukainen luokitus**  
Ei luokiteltu

### 2.2. Merkinnät

**Asetuksen (EY) N:o 1272/2008 mukaiset merkinnät**

**Varoitusmerkit**

Ei vaadita

**Huomiosana**

Ei vaadita

**Vaaralausekkeet**

Ei vaadita

**Turvalausekkeet**

Ei vaadita

**Muut tiedot**

Sisältää 1,2-bentsisotiazol-3(2H)-oni.

Voi aiheuttaa allergisen reaktion.

Sisällöstä alle 30% koostuu aineosista, joiden vaaroja vesiympäristölle ei tunneta.

**2.3. Muut vaarat**

Ei mitään

**KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista****3.2. Sekset**

Kemiallinen nimi	CAS-Nro	EY-Nro	REACH -rekisteröintinumero	Paino- prosentti	Luokitus (Asetus 1272/2008)	Muita vaaroja koskeva huomautus
Glycerin	56-81-5	200-289-5	Ei mitään	5 - 10	Ei mitään	
Ethylene urea	120-93-4	204-436-4	01-2119980933-25-xxxx	5 - 10	Eye Irrit. 2 (H319)	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	220-120-9	Ei mitään	< 0.05	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400)	
Water	7732-18-5	231-791-2	Ei mitään	60 - 80	Ei mitään	

Vaaralausekke(id)en koko tekstit on lueteltu KOHTA 16

Muita vaaroja koskeva huomautus : Seuraava(t) aine(et) on merkitty numeroilla (1), (2) ja/tai (3)

- (1) Aine, jolle EU:n työperäisen altistumisen raja(t) on vahvistettu (katso KOHTA 8)
- (2) Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 alainen PBT-aine tai vPvB-aine
- (3) Aine, joka on lueteltu SVHC-ehdokasluettelossa Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 mukaista lupaa varten

**KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet****4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus****Hengitys**

Siirrettävä raittiiseen ilmaan. Otettava yhteyttä lääkäriin välittömästi, mikäli esiintyy oireita.

**Nieleminen**

Huuho suu vedellä. Juo 1 tai 2 lasia vettä. Otettava yhteyttä lääkäriin välittömästi, mikäli esiintyy oireita.

**Ihokosketus**

Pese välittömästi pois saippualla ja runsaalla vedellä. Otettava yhteyttä lääkäriin välittömästi, mikäli esiintyy oireita.

**Kosketus silmään**

Huuhdeltava runsaalla vedellä. Otettava yhteyttä lääkäriin välittömästi, mikäli esiintyy oireita.

#### 4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet

<b>Hengitys</b>	Normaalikäytössä ei mitään. Liika-altistuksen oireet ovat huimaus, päänsärky, väsymys, pahoinvointi, tajuttomuus ja hengityksen pysähtyminen.
<b>Nieleminen</b>	Normaalikäytössä ei mitään. Nieleminen voi aiheuttaa mahalaukun ja ohutsuolen ärsytystä, pahoinvointia, oksentelua ja ripulia.
<b>Ihokosketus</b>	Normaalikäytössä ei mitään.
<b>Kosketus silmään</b>	Normaalikäytössä ei mitään. Saattaa aiheuttaa lievää ärsytystä.
<b>Krooniset vaikutukset</b>	Normaalikäytössä ei mitään.

#### 4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet

Ei mitään

### **KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet**

#### 5.1. Sammutusaineet

##### **Soveltuva sammutusaine**

Käytä CO<sub>2</sub>:a, vesi, sammutusjauhetta tai vaahtoa.

##### **Soveltumaton sammutusaine**

Ei mitään

#### 5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

##### **Erityisvaara**

Ei mitään

##### **Vaaralliset palamistuotteet**

Hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>), Hiilimonoksidi (CO)

#### 5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

##### **Erityiset suojaimet tulipaloa varten:**

Ei mitään

### **KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä**

#### 6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa

Varottava aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin.

#### 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet

Estettävä pääsy vesistöihin.

#### 6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet

Kuivataan absorboivalla aineella (esim. riepu).

#### 6.4. Viittaukset muihin kohtiin

Ei mitään

**KOHTA 7: Käsittely ja varastointi****7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet**

Varottava aineen joutumista iholle, silmiin ja vaatteisiin. Puhdista saastunut pinta huolellisesti. Käytä vain riittävästi tuuletetussa tilassa.

**7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet**

Pidä kuivassa, viileässä ja hyvin tuuletetussa paikassa. Säilytettävä lasten ulottumattomissa. Pidä poissa suorasta auringonpaisteesta. Säilytettävä suojassa lämmöltä ja sytytyslähteistä.

**7.3. Erityinen loppukäyttö**

Mustesuihkutulostimen muste. Lue erityisohjeet ennen käyttöä.

**KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilösuojaimet****8.1. Valvontaa koskevat muuttujat****Raja-arvot**

Kemiallinen nimi	EU OEL	Itävalta	Belgia	Bulgaria	Kypros
Glycerin 56-81-5	Ei mitään	Ei mitään	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Ei mitään	Ei mitään
Kemiallinen nimi	Tšekin tasavalta	Tanska	Suomi	Ranska	Saksa
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 15 mg/m <sup>3</sup>	Ei mitään	TWA: 20 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	DFG TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction Ceiling / Peak: 400 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction
Kemiallinen nimi	Kreikka	Unkari	Irlanti	Italia	Alankomaat
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Ei mitään	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> mist	Ei mitään	Ei mitään
Kemiallinen nimi	Puola	Portugali	Romania	Slovakia	Espanja
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Ei mitään	Ei mitään	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist
Kemiallinen nimi	Ruotsi	Yhdistynyt kuningaskunta	Norja	Sveitsi	Turkki
Glycerin 56-81-5	Ei mitään	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Ei mitään	TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust STEL: 100 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust	Ei mitään

**8.2. Altistumisen ehkäiseminen**

**Asianmukaiset tekniset torjuntatoimenpiteet** Ei mitään normaaleissa käyttöolosuhteissa.

**Henkilökohtaiset suojatoimenpiteet, kuten henkilösuojaimet**

**Silmien tai kasvojen suojaus** Ei vaadita normaalissa käytössä.

**Ihonsuojaus** Ei vaadita normaalissa käytössä.

**Hengityksensuojaus** Ei vaadita normaalissa käytössä.

**Termiset vaarat** Ei sovellu

**KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet****9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot**

**Olomuoto**

Keltainen ; Väritön

Haju	Lievästi haju
Hajukynnys	Tietoja ei saatavissa
pH	8 - 9
Sulamis- tai jäätymispiste (°C)	Tietoja ei saatavissa
Kiehumispiste/kiehumisalue (°C)	Tietoja ei saatavissa
Leimahduspiste (°C)	> 93.0°C (Tag. Closed Cup.); arvioitu
Haihtumisnopeus	Tietoja ei saatavissa
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei sovellu
Syttymisrajat ilmassa	
Ylempi syttymispitoisuusraja	Ei mitään; arvioitu
Alempi syttymispitoisuusraja	Ei mitään; arvioitu
Höyrynpaine	Tietoja ei saatavissa
Höyryntiheys	Tietoja ei saatavissa
Suhteellinen tiheys	1.0 - 1.1
Liukoisuus (liukoisuudet)	Vesi; helposti sekoittuva
Jakautumiskerroin: n-oktanoliv/vesi	Tietoja ei saatavissa
Itsesyttymislämpötila (°C)	Ei mitään; arvioitu
Hajoamislämpötila (°C)	Tietoja ei saatavissa
Viskositeetti (mPa s)	1 - 5
Räjähätvyys	Ei mitään; arvioitu
Hapettavuus	Ei mitään; arvioitu

**9.2. Muut tiedot**

Tietoja ei saatavissa

**KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus****10.1. Reaktiivisuus**

Ei mitään

**10.2. Kemiallinen stabiilisuus**

Vakaa

**10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus**

Ei mitään

**10.4. Vältettävät olosuhteet**

Ei mitään

**10.5. Yhteensopimattomat materiaalit**

Hapot, Emäkset, Hapettavat aineet, Pelkistävät aineet.

**10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet**Hiilidioksidi (CO<sub>2</sub>), Hiilimonoksidi (CO), ja/tai Ammoniakki.**KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot****11.1. Tiedot myrkyllisistä vaikutuksista**

Välitön myrkyllisyys Tietoja ei saatavissa

Hosyövyttävyysohoärsytys Ei-ärsyttävä (arvio) (OECD:n testiohje)

<b>Vakava silmävaurio/ärsytys</b>	Minimaalisesti ärsyttävä (arvio) (OECD:n testiohje)
<b>Herkistyminen</b>	Ei-herkistävä (arvio) (OECD:n testiohje)
<b>Sukusolujen perimää vaurioittavat vaikutukset</b>	Ames-testi: negatiivinen
<b>Syöpää aiheuttavat vaikutukset</b>	Tietoja ei saatavissa
<b>Lisääntymiselle vaaralliset vaikutukset</b>	Tietoja ei saatavissa
<b>Elinkohtainen myrkyllisyys – kerta-altistuminen</b>	Tietoja ei saatavissa
<b>Elinkohtainen myrkyllisyys – toistuva altistuminen</b>	Tietoja ei saatavissa
<b>Aspiraatiovaara</b>	Tietoja ei saatavissa
<b>Muut tiedot</b>	Tietoja ei saatavissa

## KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

### 12.1. Myrkyllisyys

**Myrkyllisyys eliöille**  
Tietoja ei saatavissa

### 12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei saatavissa

### 12.3. Biokertyvyys

Tietoja ei saatavissa

### 12.4. Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei saatavissa

### 12.5. Biokertyvien ja myrkyllisten aineiden (PBT) sekä erittäin hitaasti hajoavien ja erittäin voimakkaasti biokertyvien aineiden (vPvB) arvioinnin tulokset

Tämä valmiste ei sisällä mitään pysyväksi, biokertyväksi tai myrkylliseksi katsottuja aineita (PBT).  
Tämä valmiste ei sisällä mitään erittäin pysyväksi tai biokertyväksi katsottuja aineita (vPvB).

### 12.6. Muut haitalliset vaikutukset

Tietoja ei saatavissa

## KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

### 13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät

Hävitettäessä ainetta otetaan huomioon paikallisten viranomaisten määräykset.

## KOHTA 14: Kuljetustiedot

<u>14.1. YK-numero (UN-numero)</u>	Ei mitään
<u>14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi</u>	Ei mitään
<u>14.3. Kuljetuksen vaaraluokka</u>	Ei mitään
<u>14.4. Pakkausryhmä</u>	Ei mitään
<u>14.5. Ympäristövaarat</u>	Erityisiä varotoimenpiteitä koskien ympäristöä ei vaadita.
<u>14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle</u>	IATA: Ei säädelty
<u>14.7. Kuljetus irtolastina Marpol-sopimuksen II liitteen ja IBC-säännösten mukaisesti</u>	Ei sovellu

### KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

#### 15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

(EY) N:o 1907/2006 Lupamenettelyistä	Ei säädelty
(EY) N:o 1907/2006 Rajoituksista	Ei säädelty
(EY) N:o 1005/2009	Ei säädelty
(EY) N:o 850/2004	Ei säädelty
(EU) N:o 649/2012	Ei säädelty
Muut tiedot	Ei mitään

#### 15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Ei mitään

### KOHTA 16: Muut tiedot

#### **H-lausekkeiden koko teksti on osissa 2 ja 3**

H302 - Haitallista nieltynä  
H315 - Ärsyttää ihoa  
H317 - Voi aiheuttaa allergisen ihoreaktion  
H318 - Vaurioittaa vakavasti silmiä  
H319 - Ärsyttää voimakkaasti silmiä  
H400 - Erittäin myrkyllistä vesieläimille

#### **Tärkeimmät kirjallisuusviitteet ja tietolähteet**

- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans  
- EU Asetuksen (EY) N:o 1907/2006, (EY) N:o 1272/2008, (EY) N:o 1005/2009, (EY) N:o 850/2004, (EU) N:o 649/2012

#### **Käyttöturvallisuustiedotteessa käytettyjen lyhenteiden ja akronyymien selitykset**

- 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 and 2009/161/EU.  
- TWA: Time Weighted Average  
- STEL: Short Term Exposure Limit  
- IARC: International Agency for Research on Cancer  
- IATA: International Air Transport Association  
- CBI: Confidential Business Information

**Ensimmäinen julkaisupäivä :** 12-syys-2011  
**Muutettu viimeksi :** 16-joulu-2016

**5619B**  
**Ink Tank for Canon Digital Photo Printer (YELLOW)**  
**TL-503Y**

---

**Ensimmäinen julkaisupäivä :** 12-syys-2011  
**Muutettu viimeksi :** 16-joulu-2016  
**Muutoshuomautus** Täysin tarkistettu

**Tämä käyttöturvallisuustiedote (SDS) toimitetaan asetuksen (EY) N:o 1907/2006 artiklan 31-3 mukaisesti.**

**Vastuuvapauslauseke**

Tässä käyttöturvallisuustiedotteessa annetut tiedot ovat parhaan tietämyksemme, tietomme ja käsityksemme mukaan oikeat ajankohtana, jona tiedote julkaistaan. Annetut tiedot on suunniteltu vain ohjeeksi turvallista käsittelyä, käyttöä, valmistusta, varastointia, kuljetusta, hävittämistä ja julkaisemista varten eikä niitä pidä pitää takuina tai laadun määrityksinä. Tiedot koskevat vain tiettyä nimettyä materiaalia eivätkä ne välttämättä päde sellaisen materiaalin kohdalla, jota käytetään yhdessä minkä tahansa toisen materiaalin kanssa tai missä tahansa prosessissa, ellei siitä ole erikseen mainittu tekstissä.