

**SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa**

**1.1. Identificador del producto**

Nombre del producto                      Canon Ink Tank PFI-107C  
 Código del producto                      6706B

**1.2. Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados**

Uso    Tinta para impresoras "Ink Jet"

**1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad**

**Proveedor**  
 Importador  
 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

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

**1.4. Teléfono de emergencia**

<b>Austria</b>	+43 (0) 1 406 43 43	<b>Bélgica</b>	+32 (0) 70 245 245
<b>Bulgaria</b>	+359 2 9154 233	<b>Croacia</b>	+385 (0)1-23-48-342
<b>Chipre</b>	1401	<b>República Checa</b>	+420 224919293
<b>Dinamarca</b>	+45 82 12 12 12 <sup>[*1]</sup>	<b>Estonia</b>	16662
<b>Finlandia</b>	+358 (0)9 471977	<b>Francia</b>	+33 (0)1 45 42 59 59
<b>Grecia</b>	+30 210 7793777	<b>Hungría</b>	+36 80 20 11 99
<b>Irlanda</b>	353 (1) 809-2166/-2566	<b>Italia</b>	+39 (0)55 7947819
<b>Letonia</b>	+371 67042473	<b>Lituania</b>	+370 (85) 2362052
<b>Luxemburgo</b>	(+352) 8002 5500	<b>Malta</b>	21224071
<b>Países Bajos</b>	+31 (0)30-2748888 <sup>[*2]</sup>	<b>Polonia</b>	42 25 38-421/-422/-406
<b>Portugal</b>	+351 800 250 250	<b>Rumanía</b>	+40 21 318 36 06
<b>Eslovaquia</b>	+421 2 5477 4166	<b>Eslovenia</b>	112
<b>España</b>	+34 91 562 04 20	<b>Suecia</b>	112 <sup>[*3]</sup>
<b>Reino Unido</b>	+44 121 507 4123	<b>Islandia</b>	112
<b>Liechtenstein</b>	145	<b>Noruega</b>	+47 22 59 13 00
<b>Suiza</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

**SECCIÓN 2: Identificación de los peligros**

**2.1. Clasificación de la sustancia o de la mezcla**

Clasificación de conformidad con el Reglamento (CE) n° 1272/2008  
 No está clasificado

**2.2. Elementos de la etiqueta**

Etiquetado de conformidad con el Reglamento (CE) n° 1272/2008

**Pictogramas de riesgos**

No requerido

**Advertencia impresa**

No requerida

**Indicaciones de peligro**

No requeridas

**Consejos de prudencia**

No requeridos

**Información adicional**

Contiene 1,2-bencisotiazol-3(2H)-ona.

Puede provocar una reacción alérgica.

Contiene menos del 30% de toxicidad desconocida para el medio ambiente acuático.

**2.3. Otros peligros**

Ninguno

**SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes**

**3.2. Mezclas**

Nombre químico	No. CAS	No. CE	Número de registro REACH	Porcentaje en peso	Clasificación (Reglamento (CE) n° 1272/2008)	SCL, M-factor, ATE	Nota sobre otros peligros
Urea compound	CBI	CBI	CBI	5 - 10	Eye Irrit. 2 (H319) STOT RE 2 (thyroid gland) (H373)	Sin datos disponibles	
Glycol	CBI	CBI	CBI	5 - 10	Ninguna	Sin datos disponibles	
Substituted phthalocyanine	CBI	CBI	CBI	5 - 10	Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)	Sin datos disponibles	
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25-xxxx	1 - 5	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336)	Sin datos disponibles	
Nitrate	CBI	CBI	CBI	1 - 5	Ninguna	Sin datos disponibles	
Triol	CBI	CBI	CBI	1 - 3	Repr. 2 (H361)	Sin datos disponibles	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	220-120-9	Ninguno	< 0.05	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400)	Skin Sens. 1; H317: C≥0.05%	
Water	7732-18-5	231-791-2	Ninguno	60 - 80	Ninguna	Sin datos disponibles	

El texto completo de la(s) indicación(es) de peligro figura en la SECCIÓN 16

Nota sobre otros peligros : La(s) siguiente(s) sustancia(s) está(n) marcada(s) con (1), (2), (3) y/o (4)

- (1) Sustancia para la cual hay establecidos valores límite de exposición profesional en la UE (consulte la SECCIÓN 8)
- (2) Sustancia PBT o sustancia mPmB en conformidad con la Reglamento (CE) n° 1907/2006
- (3) Sustancia indicada en lista de sustancias candidatas extremadamente preocupantes en procedimiento de autorización en conformidad con la Reglamento (CE) n° 1907/2006
- (4) Sustancia alteradora endocrina en conformidad con el Reglamento Delegado (UE) 2017/2100 o el Reglamento (UE) 2018/605

En caso de que sea necesaria una hoja de datos de seguridad suministrada bajo el (CE) n° 1907/2006, Artículo 31-3, póngase en contacto con nosotros.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

<b>Inhalación</b>	Sacar al aire libre. Consultar inmediatamente un médico si los síntomas aparecen.
<b>Ingestión</b>	Enjuagarse la boca. Beber 1 ó 2 vasos de agua. Consultar inmediatamente un médico si los síntomas aparecen.
<b>Contacto con la piel</b>	Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua. Consultar inmediatamente un médico si los síntomas aparecen.
<b>Contacto con los ojos</b>	Lavar con agua abundante. Consultar inmediatamente un médico si los síntomas aparecen.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

<b>Inhalación</b>	Ninguno bajo el uso normal. Los síntomas por exceso de exposición son el vértigo, dolor de cabeza, cansancio, náuseas, inconsciencia, paro de la respiración.
<b>Ingestión</b>	Ninguno bajo el uso normal. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, náuseas, vómitos y diarrea.
<b>Contacto con la piel</b>	Ninguno bajo el uso normal.
<b>Contacto con los ojos</b>	Ninguno bajo el uso normal. Puede provocar una ligera irritación.

### 4.3. Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Ninguna

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

#### **Medios de extinción apropiados**

Utilizar CO<sub>2</sub>, agua, productos químicos secos o espuma.

#### **Medios de extinción no apropiados**

Ninguno

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

#### **Riesgo especial**

Ninguno

#### **Productos de combustión peligrosos**

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Monóxido de carbono (CO)

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

#### **Equipo protector especial contra incendios**

Ninguno

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

### 6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa.

### **6.2. Precauciones relativas al medio ambiente**

Mantener alejado de los conductos de agua.

### **6.3. Métodos y material de contención y de limpieza**

Limpiar con material absorbente (por ejemplo tela, lana).

### **6.4. Referencia a otras secciones**

Ninguna

## **SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento**

### **7.1. Precauciones para una manipulación segura**

Evitar el contacto con la piel, ojos y ropa. Limpiar concienzudamente la superficie contaminada. Utilizar solo con la ventilación adecuada.

### **7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades**

Mantener en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Manténgase fuera del alcance de los niños. Mantener alejado de la luz directa del sol. Manténgase separado del calor y de las fuentes de ignición.

### **7.3. Usos específicos finales**

Tinta para impresoras "Ink Jet". Pedir instrucciones especiales antes del uso.

## **SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual**

### **8.1. Parámetros de control**

#### **Límites de exposición**

<b>Nombre químico</b>	<b>EU OEL</b>	<b>Austria</b>	<b>Bélgica</b>	<b>Bulgaria</b>	<b>Chipre</b>
Isopropyl alcohol 67-63-0	Ninguno	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 800 ppm STEL: 2000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 980.0 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1225.0 mg/m <sup>3</sup>	Ninguno
<b>Nombre químico</b>	<b>República Checa</b>	<b>Dinamarca</b>	<b>Finlandia</b>	<b>Francia</b>	<b>Alemania</b>
Isopropyl alcohol 67-63-0	TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 400 ppm STEL: 980 mg/m <sup>3</sup>	TRGS TWA: 200 ppm TRGS TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> DFG TWA: 200 ppm DFG TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> Ceiling / Peak: 400 ppm Ceiling / Peak: 1000 mg/m <sup>3</sup>
<b>Nombre químico</b>	<b>Grecia</b>	<b>Hungría</b>	<b>Irlanda</b>	<b>Italia</b>	<b>Países Bajos</b>
Isopropyl alcohol 67-63-0	TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m <sup>3</sup> STEL: 500 ppm STEL: 1225 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 2000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	Ninguno	Ninguno
<b>Nombre químico</b>	<b>Polonia</b>	<b>Portugal</b>	<b>Rumanía</b>	<b>Eslovaquia</b>	<b>España</b>
Isopropyl alcohol 67-63-0	TWA: 900 mg/m <sup>3</sup> STEL: 1200 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	TWA: 81 ppm TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> STEL: 203 ppm STEL: 500 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 1000 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>
<b>Nombre químico</b>	<b>Suecia</b>	<b>Reino Unido</b>	<b>Noruega</b>	<b>Suiza</b>	<b>Turquía</b>

Isopropyl alcohol 67-63-0	TLV: 150 ppm TLV: 350 mg/m <sup>3</sup> STEL: 250 ppm STEL: 600 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m <sup>3</sup> STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m <sup>3</sup> STEL: 125 ppm STEL: 306.25 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m <sup>3</sup> STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m <sup>3</sup>	Ninguno
------------------------------	--	---	---	---	---------

## 8.2. Controles de la exposición

**Controles técnicos apropiados** Ninguno en las condiciones de uso normales.

### Medidas de protección individual, tales como equipos de protección personal

<b>Protección de los ojos/la cara</b>	No se precisa en el uso normal.
<b>Protección de la piel</b>	No se precisa en el uso normal.
<b>Protección respiratoria</b>	No se precisa en el uso normal.
<b>Peligros térmicos</b>	No aplicable

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

### 9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

<b>Estado físico</b>	Líquido
<b>Color</b>	Cian
<b>Olor</b>	Olor ligero
<b>Punto de fusión/congelación (°C)</b>	Sin datos disponibles
<b>Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C)</b>	Sin datos disponibles
<b>Inflamabilidad</b>	Ninguno; estimado
<b>Límite superior e inferior de explosividad</b>	Sin datos disponibles
<b>Punto de inflamación (°C)</b>	59.3 (Tag. Copa cerrada. La combustión no es sostenible.)
<b>Temperatura de auto-inflamación (°C)</b>	Sin datos disponibles
<b>Temperatura de descomposición (°C)</b>	Sin datos disponibles
<b>pH</b>	7 - 10
<b>Viscosidad cinemática (mm<sup>2</sup>/s)</b>	1 - 5
<b>Solubilidad</b>	Agua; miscible
<b>Coefficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)</b>	No aplicable
<b>Presión de vapor</b>	Sin datos disponibles
<b>Densidad y/o densidad relativa</b>	1.0 - 1.1
<b>Densidad de vapor relativa</b>	Sin datos disponibles
<b>Características de las partículas</b>	No aplicable

### 9.2. Información adicional

Sin datos disponibles

## SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

### 10.1. Reactividad

Ninguna

### 10.2. Estabilidad química

Estable

### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguna

### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguna

#### 10.5. Materiales incompatibles

Ácidos, Bases, Agentes oxidantes, Agentes reductores.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

Dióxido de carbono (CO<sub>2</sub>), Monóxido de carbono (CO), y/o Amoniac.

### **SECCIÓN 11: Información toxicológica**

#### 11.1. Información sobre las clases de peligro definidas en el Reglamento (CE) n.o 1272/2008

<b>Toxicidad aguda</b>	Sin datos disponibles
<b>Corrosión o irritación cutáneas</b>	Irritante leve (Estimación) (Directriz de la OCDE)
<b>Lesiones o irritación ocular graves</b>	Irritante moderado (Estimación) (Directriz de la OCDE)
<b>Sensibilización</b>	No sensibilizante (Estimación) (Directriz de la OCDE)
<b>Mutagenicidad en células germinales</b>	Ensayo de Ames: Negativo
<b>Carcinogenicidad</b>	La IARC ha evaluado el nitrato ingerido como cancerígeno del grupo 2A, para el cual existen evidencias insuficientes en humanos sobre la presencia de nitrato en alimentos o agua potable e insuficientes evidencias sobre la presencia de nitrato en animales, sin embargo, se han encontrado evidencias limitadas en humanos sobre la presencia de nitrito en alimentos, evidencias limitadas en animales y pruebas suficientes en animales sobre la presencia de nitrito en combinación con aminos o amidas. El cuerpo transforma parte del nitrato ingerido en nitrito. Sin embargo, no se espera la ingestión de nitrato bajo el uso pretendido de este producto.
<b>Toxicidad para la reproducción</b>	Triol está clasificado como tóxico para la reproducción de Categoría 2 (GHS). Sin embargo, la cantidad de exposición al triol es insignificante si el producto se utiliza conforme al uso previsto.
<b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única</b>	Sin datos disponibles
<b>Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida</b>	Sin datos disponibles
<b>Peligro de aspiración</b>	Sin datos disponibles

#### 11.2. Información relativa a otros peligros

El nitrato ingerido puede tener efectos sobre la sangre, provocando la formación de metahemoglobina. Sin embargo, no se espera la ingestión de los niveles de nitrato que causan tales efectos adversos bajo el uso pretendido de este producto.

### **SECCIÓN 12: Información ecológica**

#### 12.1. Toxicidad

**Efectos ecotoxicológicos**  
Sin datos disponibles

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Sin datos disponibles

### 12.3. Potencial de bioacumulación

Sin datos disponibles

### 12.4. Movilidad en el suelo

Sin datos disponibles

### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

Este preparado no contiene ninguna sustancia considerada persistente, bioacumuladora ni tóxica (PBT por sus siglas en inglés). Este preparado no contiene ninguna sustancia considerada muy persistente ni muy bioacumuladora (vPvB por sus siglas en inglés).

### 12.6. Propiedades de alteración endocrina

Sin datos disponibles

### 12.7. Otros efectos adversos

Sin datos disponibles

## **SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación**

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar, observando las normas locales en vigor.

## **SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**

<u>14.1. Número ONU o número ID</u>	Ninguno
<u>14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas</u>	Ninguno
<u>14.3. Clase(s) de peligro para el transporte</u>	Ninguno
<u>14.4. Grupo de embalaje</u>	Ninguno
<u>14.5. Peligros para el medio ambiente</u>	No clasificado como peligroso para el medio ambiente según "UN Model Regulations", ni como sustancia contaminante marina según "IMDG Code".
<u>14.6. Precauciones particulares para los usuarios</u>	IATA: No regulado
<u>14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI</u>	No aplicable

## **SECCIÓN 15: Información reglamentaria**

### 15.1. Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la

mezcla

(CE) n° 1907/2006 Autorización	No regulado
(CE) n° 1907/2006 Restricción	No regulado
(CE) n° 1005/2009	No regulado
(UE) 2019/1021	No regulado
(UE) n° 649/2012	No regulado
Información adicional	Ninguno

15.2. Evaluación de la seguridad química

Ninguna

**SECCIÓN 16: Otra información**

**Texto completo de las indicaciones H mencionadas en las SECCIÓN 2 y 3**

H225 - Líquido y vapores muy inflamables  
H302 - Nocivo en caso de ingestión  
H315 - Provoca irritación cutánea  
H318 - Provoca lesiones oculares graves  
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel  
H319 - Provoca irritación ocular grave  
H336 - Puede provocar somnolencia o vértigo  
H361 - Sospechoso de provocar daños a la fertilidad o al feto  
H373 - Puede provocar daños a los órganos por una exposición prolongada o repetida  
H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos  
H412 - Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

**Las principales referencias bibliográficas y las fuentes de datos**

- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans  
- Reglamento de la UE (CE) n° 1907/2006, (CE) n° 1272/2008, (CE) n° 1005/2009, (UE) 2019/1021, (UE) n° 649/2012

**Una explicación de las abreviaturas y los acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad**

- 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

**Fecha de emisión :** 20-jun-2008

**Fecha de revisión :** 31-mar-2021

**Nota de revisión** Completamente revisado

**Este producto cae bajo (CE) n° 1907/2006 Artículo 31-3.**

**Descargo de responsabilidad**

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el



procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualquier otro material o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.