# FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

**Fecha de emisión :** 31-may.-2012 **FDS n° :** ICW 0777 R - 10 EU ES
**Fecha de revisión :** 02-oct.-2026 **Versión :** 11

## 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 PGI-72M

**Código del producto** 6405B

### 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.
3-30-2 Shimomaruko, Ota-ku, Tokyo 146-8501, Japan

### 1.4. Teléfono de emergencia

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Austria** | +43 (0) 1 406 43 43 | **Bélgica** | +32 (0) 70 245 245 |
| **Bulgaria** | +359 2 9154 233 | **Croacia** | +385 (0)1-23-48-342 |
| **Chipre** | 1401 | **República Checa** | +420 224919293 |
| **Dinamarca** | +45 82 12 12 12 [*1] | **Estonia** | 16662 |
| **Finlandia** | +358 (0)9 471977 | **Francia** | +33 (0)1 45 42 59 59 |
| **Grecia** | +30 210 7793777 | **Hungría** | +36 80 20 11 99 |
| **Irlanda** | 353 (1) 809-2166/-2566 | **Italia** | +39 (0)55 7947819 |
| **Letonia** | +371 67042473 | **Lituania** | +370 (85) 2362052 |
| **Luxemburgo** | (+352) 8002 5500 | **Malta** | 21224071 |
| **Países Bajos** | +31 (0)30-2748888 [*2] | **Polonia** | 42 25 38-421/-422/-406 |
| **Portugal** | +351 800 250 250 | **Rumanía** | +40 21 318 36 06 |
| **Eslovaquia** | +421 2 5477 4166 | **Eslovenia** | 112 |
| **España** | +34 91 562 04 20 | **Suecia** | 112 [*3] |
| **Reino Unido** | +44 121 507 4123 | **Islandia** | 112 |
| **Liechtenstein** | 145 | **Noruega** | +47 22 59 13 00 |
| **Suiza** | 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Glycerin | 56-81-5 | 200-289-5 | Ninguno | 5 - 10 | Ninguna | Sin datos disponibles | |
| Glycol | CBI | CBI | CBI | 5 - 10 | Ninguna | Sin datos disponibles | |
| Glycol | CBI | CBI | CBI | 1 - 5 | Eye Irrit. 2 (H319) | Sin datos disponibles | |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | 2634-33-5 | 220-120-9 | Ninguno | < 0.036 | Acute Tox. 2 (H330)<br>Acute Tox. 4 (H302)<br>Skin Irrit. 2 (H315)<br>Eye Dam. 1 (H318)<br>Skin Sens. 1A (H317)<br>Aquatic Acute 1 (H400)<br>Aquatic Chronic 1 (H410) | inhalation: ATE = 0.21 mg/L (dusts or mists)<br>oral:ATE = 450 mg/kg bw<br>Skin Sens. 1A; H317: C≥ 0,036 %<br>M = 1 M = 1’ | |
| 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

**Inhalación** Sacar al aire libre. Consultar inmediatamente un médico si los síntomas aparecen.

**Ingestión** Enjuagarse la boca. Beber 1 ó 2 vasos de agua. Consultar inmediatamente un médico si los síntomas aparecen.

**Contacto con la piel** Lavar inmediatamente con jabón y abundante agua. Consultar inmediatamente un médico si los síntomas aparecen.

**Contacto con los ojos** Lavar con agua abundante. Consultar inmediatamente un médico si los síntomas aparecen.

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

**Inhalación** Ninguno bajo el uso normal. Los síntomas por exceso de exposición son el vértigo, dolor de cabeza, cansancio, náuseas, inconsciencia, paro de la respiración.

**Ingestión** Ninguno bajo el uso normal. La ingestión puede causar irritación gastrointestinal, nauseas, vómitos y diarrea.

**Contacto con la piel** Ninguno bajo el uso normal.

**Contacto con los ojos** 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 $CO_2$, 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 ($CO_2$), 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**

| Nombre químico | EU OEL | Austria | Bélgica | Bulgaria | Chipre |
|---|---|---|---|---|---|
| Glycerin<br>56-81-5 | Ninguno | Ninguno | TWA: 10 mg/m³ | Ninguno | Ninguno |
| **Nombre químico** | **República Checa** | **Dinamarca** | **Finlandia** | **Francia** | **Alemania** |
| Glycerin<br>56-81-5 | TWA: 10 mg/m³<br>Ceiling: 15 mg/m³ | Ninguno | TWA: 20 mg/m³ | TWA: 10 mg/m³ | TRGS TWA: 200 mg/m³ inhalable fraction<br>DFG TWA: 200 mg/m³ inhalable fraction<br>Ceiling / Peak: 400 mg/m³ inhalable fraction |
| **Nombre químico** | **Grecia** | **Hungría** | **Irlanda** | **Italia** | **Países Bajos** |
| Glycerin<br>56-81-5 | TWA: 10 mg/m³ | Ninguno | Ninguno | Ninguno | Ninguno |
| **Nombre químico** | **Polonia** | **Portugal** | **Rumanía** | **Eslovaquia** | **España** |
| Glycerin<br>56-81-5 | TWA: 10 mg/m³ inhalable fraction | TWA: 10 mg/m³ mist | Ninguno | TWA: 11 mg/m³ | TWA: 10 mg/m³ mist |
| **Nombre químico** | **Suecia** | **Reino Unido** | **Noruega** | **Suiza** | **Turquía** |
| Glycerin<br>56-81-5 | Ninguno | TWA: 10 mg/m³ mist | Ninguno | TWA: 50 mg/m³ inhalable dust<br>STEL: 100 mg/m³ inhalable dust | 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**

| | |
|---|---|
| **Protección de los ojos/la cara** | No se precisa en el uso normal. |
| **Protección de la piel** | No se precisa en el uso normal. |
| **Protección respiratoria** | No se precisa en el uso normal. |
| **Peligros térmicos** | No aplicable |

## SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

| | |
|---|---|
| **Estado físico** | Líquido |
| **Color** | Magenta |
| **Olor** | Olor ligero |
| **Punto de fusión/congelación (°C)** | Sin datos disponibles |
| **Punto de ebullición o punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición (°C)** | Sin datos disponibles |
| **Inflamabilidad** | Ninguno |
| **Límite superior e inferior de explosividad** | Ninguna |
| **Punto de inflamación (°C)** | > 93.0°C (Tag. Copa cerrada.) |
| **Temperatura de auto-inflamación (°C)** | Ninguna |
| **Temperatura de descomposición (°C)** | Sin datos disponibles |
| **pH** | 8 - 9 |
| **Viscosidad cinemática (mm²/s)** | 1 - 5 |
| **Solubilidad** | Agua; miscible |
| **Coeficiente de reparto n-octanol/agua (valor logarítmico)** | No aplicable |
| **Presión de vapor** | Sin datos disponibles |
| **Densidad y/o densidad relativa** | 1.0 - 1.1 |
| **Densidad de vapor relativa** | Sin datos disponibles |
| **Características de las partículas** | No aplicable |

### 9.2. Otros datos

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 ($CO_2$), Monóxido de carbono (CO), y/o Amoniaco.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

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

| | |
|---|---|
| **Toxicidad aguda** | Sin datos disponibles |
| **Corrosión o irritación cutáneas** | No irritante (Directriz de la OCDE) |
| **Lesiones o irritación ocular graves** | Irritante mínimo (Directriz de la OCDE) |
| **Sensibilización** | No clasificado según los criterios de clasificación del UN GHS (Directriz de la OCDE) |
| **Mutagenicidad en células germinales** | Ensayo de Ames: Negativo |
| **Carcinogenicidad** | Sin datos disponibles |
| **Toxicidad para la reproducción** | Sin datos disponibles |
| **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única** | Sin datos disponibles |
| **Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida** | Sin datos disponibles |
| **Peligro de aspiración** | Sin datos disponibles |

**11.2. Información relativa a otros peligros**

Sin datos disponibles

## 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

| | |
|---|---|
| **14.1. Número ONU o número ID** | Ninguno |
| **14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas** | Ninguno |
| **14.3. Clase(s) de peligro para el transporte** | Ninguno |
| **14.4. Grupo de embalaje** | Ninguno |
| **14.5. Peligros para el medio ambiente** | No clasificado como peligroso para el medio ambiente según “UN Model Regulations”, ni como sustancia contaminante marina según “IMDG Code”. |
| **14.6. Precauciones particulares para los usuarios** | IATA: No regulado |
| **14.7. Transporte marítimo a granel con arreglo a los instrumentos de la OMI** | 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 |
| **(UE) 2024/590** | 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**
H302 - Nocivo en caso de ingestión
H315 - Provoca irritación cutánea
H317 - Puede provocar una reacción alérgica en la piel
H318 - Provoca lesiones oculares graves
H319 - Provoca irritación ocular grave
H330 - Mortal en caso de inhalación
H400 - Muy tóxico para los organismos acuáticos
H410 - Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Los datos de la SECCIÓN 9, la 11 y la 12 de esta SDS (ficha de datos de seguridad) se basan en los resultados de la prueba de este producto, o los presupuestos basados en los datos del producto similar o en los ingredientes de este producto.

**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, (UE) 2020/878, (CE) n° 1272/2008, (UE) 2024/590, (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 :** 31-may.-2012

**Fecha de revisión :** 02-oct.-2026

**Nota de revisión** Completamente revisado

**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.**