# SCHEDA DI SICUREZZA

**Data dell'edizione :** 23-apr-2012
**Data di revisione :** 30-set-2020

**SDS n° :** ICW 0413 R - 04 EU IT
**Versione :** 06

## SEZIONE 1: Identificazione della sostanza o della miscela e della società/impresa

### 1.1. Identificatore del prodotto

**Nome prodotto** Canon Ink Tank PFI-306MBK

**Codice prodotto** 6656B

### 1.2. Pertinenti usi identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

**Uso** Cartuccia inchiostro per stampanti Ink Jet

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Fornitore**
Importatore
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

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

### 1.4. Numero telefonico di emergenza

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Austria** | +43 (0) 1 406 43 43 | **Belgio** | +32 (0) 70 245 245 |
| **Bulgaria** | +359 2 9154 233 | **Croazia** | +385 (0)1-23-48-342 |
| **Cipro** | 1401 | **Repubblica Ceca** | +420 224919293 |
| **Danimarca** | +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 | **Ungheria** | +36 80 20 11 99 |
| **Irlanda** | 353 (1) 809-2166/-2566 | **Italia** | +39 (0)55 7947819 |
| **Lettonia** | +371 67042473 | **Lituania** | +370 (85) 2362052 |
| **Lussemburgo** | (+352) 8002 5500 | **Malta** | 21224071 |
| **Paesi Bassi** | +31 (0)30-2748888 [*2] | **Polonia** | 42 25 38-421/-422/-406 |
| **Portogallo** | +351 800 250 250 | **Romania** | +40 21 318 36 06 |
| **Slovacchia** | +421 2 5477 4166 | **Slovenia** | 112 |
| **Spagna** | +34 91 562 04 20 | **Svezia** | 112 [*3] |
| **Regno Unito** | +44 121 507 4123 | **Islanda** | 112 |
| **Liechtenstein** | 145 | **Norvegia** | +47 22 59 13 00 |
| **Svizzera** | 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

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

**Classificazione secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008**
tossicità per la riproduzione, categoria 1B

### 2.2. Elementi dell'etichetta

**Etichettatura secondo il Regolamento (CE) n. 1272/2008**

**Pittogrammi di pericolo**



**Avvertenze**
Pericolo

**Indicazioni di pericolo**
Può nuocere alla fertilità o al feto.

**Consigli di prudenza**
Non richiesti

**Altre informazioni**
Contiene 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one.
Può provocare una reazione allergica.
Contiene meno del 30% di componenti di cui è ignoto il pericolo per l'ambiente acquatico.
UFI: JJ40-E00M-M00G-R3AM

### 2.3. Altri pericoli

Nessuno

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscele

| Nome chimico | No. CAS | N. CE | Numero di registrazione REACH | Percentuale in peso | Classificazione (Reg. 1272/2008) | Nota a Altri pericoli |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Glycerin | 56-81-5 | 200-289-5 | Nessuno | 10 - 15 | Nessuna | |
| 2-Pyrrolidinone | 616-45-5 | 210-483-1 | 01-2119475471-37-xxxx | 5 - 10 | Eye Irrit. 2 (H319)<br>Repr. 1B (H360) | |
| Glycol | CBI | CBI | CBI | 5 - 10 | Nessuna | |
| Water | 7732-18-5 | 231-791-2 | Nessuno | 60 - 80 | Nessuna | |

I testi completi della indicazione/delle indicazioni di pericolo sono elencati nella SEZIONE 16
Nota a Altri pericoli : La seguente sostanza/le seguenti sostanze è/sono marcata/marcate con (1), (2) e/o (3)
- (1) Sostanza per la quale è/sono stabilito/stabiliti il limite/i limiti di esposizione professionale UE (vedere SEZIONE 8)
- (2) Sostanza PBT o sostanza vPvB ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006
- (3) Sostanza presente nell'elenco di sostanze candidate SVHC per l'autorizzazione ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006

Nel caso in cui sia necessaria una scheda di sicurezza ai sensi della norma (CE) n. 1907/2006, articolo 31-3, non esitare a contattarci.

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

**Inalazione** Portare all'aria aperta. Consultare immediatamente un medico se si presentano sintomi.

**Ingestione** Sciacquare la bocca. Bere 1 o 2 bicchieri di acqua. Consultare immediatamente un medico se si presentano sintomi.

| | |
|---|---|
| **Contatto con la pelle** | Rimuovere immediatamente con sapone e abbondante acqua. Consultare immediatamente un medico se si presentano sintomi. |
| **Contatto con gli occhi** | Sciacquare con molta acqua. Consultare immediatamente un medico se si presentano sintomi. |

### 4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

| | |
|---|---|
| **Inalazione** | Nessuno in normali condizioni d'impiego. Sintomi da sovraesposizione sono vertigini, mal di testa, stanchezza, nausea, stato di incoscienza, blocco della respirazione. |
| **Ingestione** | Nessuno in normali condizioni d'impiego. L'ingestione può causare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea. |
| **Contatto con la pelle** | Nessuno in normali condizioni d'impiego. |
| **Contatto con gli occhi** | Nessuno in normali condizioni d'impiego. Può provocare una leggera irritazione. |
| **Effetti Cronici** | Nessuno in normali condizioni d'impiego. |

### 4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e trattamenti speciali

Nessuno

## SEZIONE 5: Misure antincendio

### 5.1. Mezzi di estinzione

**Mezzi di estinzione idonei**
Utilizzare $CO_2$, acqua, un estinguente chimico secco o schiuma.

**Mezzi di estinzione non idonei**
Nessuno

### 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

**Pericoli speciali**
Nessuno

**Prodotti di combustione pericolosi**
Anidride carbonica ($CO_2$), Monossido di carbonio (CO)

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

**Dispositivi di protezione speciali per vigili del fuoco**
Nessuno

## SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

### 6.1. Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

### 6.2. Precauzioni ambientali

Tenere lontano dai corsi d'acqua.

### 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Asciugare con materiale assorbente (es. panno, strofinaccio).

### 6.4. Riferimento ad altre sezioni

Nessuno

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

### 7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Pulire a fondo la superficie contaminata. Usare solo in ambienti con adeguata ventilazione.

### 7.2. Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare in ambiente asciutto, fresco e ben ventilato. Tenere fuori dalla portata dei bambini. Evitare la luce diretta. Tenere lontano da fonti di calore e altre cause d'incendio.

### 7.3. Usi finali particolari

Cartuccia inchiostro per stampanti Ink Jet. Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso.

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

**Limiti di esposizione**

| Nome chimico | EU OEL | Austria | Belgio | Bulgaria | Cipro |
|---|---|---|---|---|---|
| Glycerin<br>56-81-5 | Nessuno | Nessuno | TWA: 10 mg/m³ | Nessuno | Nessuno |
| **Nome chimico** | **Repubblica Ceca** | **Danimarca** | **Finlandia** | **Francia** | **Germania** |
| Glycerin<br>56-81-5 | TWA: 10 mg/m³<br>Ceiling: 15 mg/m³ | Nessuno | 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 |
| **Nome chimico** | **Grecia** | **Ungheria** | **Irlanda** | **Italia** | **Paesi Bassi** |
| Glycerin<br>56-81-5 | TWA: 10 mg/m³ | Nessuno | Nessuno | Nessuno | Nessuno |
| **Nome chimico** | **Polonia** | **Portogallo** | **Romania** | **Slovacchia** | **Spagna** |
| Glycerin<br>56-81-5 | TWA: 10 mg/m³ inhalable fraction | TWA: 10 mg/m³ mist | Nessuno | TWA: 11 mg/m³ | TWA: 10 mg/m³ mist |
| **Nome chimico** | **Svezia** | **Regno Unito** | **Norvegia** | **Svizzera** | **Turchia** |
| Glycerin<br>56-81-5 | Nessuno | TWA: 10 mg/m³ mist | Nessuno | TWA: 50 mg/m³ inhalable dust<br>STEL: 100 mg/m³ inhalable dust | Nessuno |

### 8.2. Controlli dell'esposizione

**Controlli tecnici idonei** Nessuno in condizioni normali d'uso.

**Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale**

**Protezioni per gli occhi / il volto** Non richiesta nelle normali condizioni di utilizzo.
**Protezione della pelle** Non richiesta nelle normali condizioni di utilizzo.
**Protezione respiratoria** Non richiesta nelle normali condizioni di utilizzo.
**Pericoli termici** Non applicabile

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|---|---|
| **Aspetto** | Nero ; Liquido |
| **Odore** | Lieve odore |
| **Soglia olfattiva** | Dati non disponibili |
| **pH** | 8 - 9 |
| **Punto di fusione/punto di congelamento (°C)** | Dati non disponibili |
| **Punto di Ebollizione/Intervallo (°C)** | Dati non disponibili |
| **Punto di infiammabilità (°C)** | > 93.0°C (Tag. Contenitore chiuso.); stimato |
| **Velocità di evaporazione** | Dati non disponibili |
| **Infiammabilità (solidi, gas)** | Non applicabile |
| **Limiti d' infiammabilità nell'aria** | |
| **Limite superiore di infiammabilità** | Nessuno; stimato |
| **Limite inferiore di infiammabilità** | Nessuno; stimato |
| **Tensione di vapore** | Dati non disponibili |
| **Densità di vapore** | Dati non disponibili |
| **Densità relativa** | 1.0 - 1.1 |
| **La solubilità/le solubilità** | Acqua; Miscibile |
| **Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua** | Dati non disponibili |
| **Temperatura di autoaccensione (°C)** | Nessuna; stimata |
| **Temperatura di decomposizione (°C)** | Dati non disponibili |
| **Viscosità (mPa s)** | 1 - 5 |
| **Proprietà esplosive** | Nessuna; stimata |
| **Proprietà ossidanti** | Nessuna; stimata |

### 9.2. Altre informazioni

Dati non disponibili

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

### 10.1. Reattività

Nessuna

### 10.2. Stabilità chimica

Stabile

### 10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Nessuna

### 10.4. Condizioni da evitare

Nessuna

### 10.5. Materiali incompatibili

Acidi, Basi, Agenti ossidanti, Agenti riducenti.

### 10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Anidride carbonica ($CO_2$), Monossido di carbonio (CO), e/o Ammoniaca.

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

### 11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

| | |
|---|---|
| **Tossicità acuta** | Dati non disponibili |
| **Corrosione/irritazione cutanea** | Non irritante (Linee guida OCSE) |
| **Lesioni oculari gravi/irritazioni oculari gravi** | Praticamente non irritante (Linee guida OCSE) |
| **Sensibilizzazione** | Non sensibilizzante (Linee guida OCSE) |
| **Mutagenicità delle cellule germinali** | Test di Ames: Negativo |
| **Cancerogenicità** | Dati non disponibili |
| **Tossicità per la riproduzione** | Il 2-pirrolidone è classificato come tossico per lo sviluppo di Categoria 1B (GHS). Tuttavia, la quantità di esposizione al 2-pirrolidone è trascurabile nell'uso previsto di questo prodotto. |
| **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione singola** | Dati non disponibili |
| **Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) - esposizione ripetuta** | Dati non disponibili |
| **Pericolo in caso di aspirazione** | Dati non disponibili |
| **Altre informazioni** | Dati non disponibili |

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

### 12.1. Tossicità

**Effetti legati all'ecotossicità**
Dati non disponibili

### 12.2. Persistenza e degradabilità

Dati non disponibili

### 12.3. Potenziale di bioaccumulo

Dati non disponibili

### 12.4. Mobilità nel suolo

Dati non disponibili

### 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Questa preparazione non contiene sostanze considerate persistenti, bioaccumulabili e tossiche (PBT).
Questa preparazione non contiene sostanze considerate molto persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB).

### 12.6. Altri effetti avversi

Dati non disponibili

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

**13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti**

Gestire il rifiuto nel rispetto della normativa vigente in materia.

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

**14.1. Numero ONU** Nessuno

**14.2. Nome di spedizione dell'ONU** Nessuno

**14.3. Classi di pericolo connesso al trasporto** Nessuno

**14.4. Gruppo d'imballaggio** Nessuno

**14.5. Pericoli per l'ambiente** Non classificato pericoloso per l'ambiente secondo il modello di Regolamenti dell'ONU e non inquinante marino secondo il Codice IMDG (accordo internazionale per il trasporto via mare di merci pericolose).

**14.6. Precauzioni speciali per gli utilizzatori** IATA: Non regolamentato

**14.7. Trasporto di rinfuse secondo l'allegato II di MARPOL ed il codice IBC** Non applicabile

## SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

**15.1. Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

| | |
|---|---|
| **(CE) n. 1907/2006 Autorizzazione** | Non regolamentato |
| **(CE) n. 1907/2006 Restrizione** | Non regolamentato |
| **(CE) n. 1005/2009** | Non regolamentato |
| **(UE) 2019/1021** | Non regolamentato |
| **(UE) n. 649/2012** | Non regolamentato |
| **Altre informazioni** | Nessuna |

**15.2. Valutazione della sicurezza chimica**

Nessuna

## SEZIONE 16: Altre informazioni

**Il testo completo delle indicazioni H indicato nelle SEZIONE 2 e 3**
H319 - Provoca grave irritazione oculare
H360 - Può danneggiare la fertilità o il feto

**Principali riferimenti bibliografici e fonti di dati**
- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans
- Regolamento UE (CE) n. 1907/2006, (CE) n. 1272/2008, (CE) n. 1005/2009, (UE) 2019/1021, (UE) n. 649/2012

**Una spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda dati di sicurezza**
- PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic (Persistente, Bioaccumulabile e Tossico)
- vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative (molto persistente e molto bioaccumulabile)

- SVHC: Substances of Very High Concern (sostanze estremamente preoccupanti)
- EU OEL: Occupational exposure limits (limiti di esposizione professionale) a livello dell'Unione come da Direttiva 2004/37/CE, 98/24/CE, 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, (UE) 2017/164 e (UE) 2019/1831.
- TWA: Time Weighted Average (media ponderata)
- STEL: Short Term Exposure Limit (limite di esposizione a breve termine)
- GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals (Sistema mondiale armonizzato di classificazione ed etichettatura delle sostanze chimiche)
- IARC: International Agency for Research on Cancer (Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro)
- IATA: International Air Transport Association
- CBI: Confidential Business Information

**Data dell'edizione :** 23-apr-2012

**Data di revisione :** 30-set-2020

**Nota di revisione** SEZIONE 2, 3, 11 e 16 rivisto

**Questo documento di sicurezza (SDS) viene fornito nel rispetto della direttiva (CE) n. 1907/2006 Articolo 31-3.**

**Declinazione di responsabilità**
**Alla data delle pubblicazione, le informazioni fornite in questa SDS sono corrette al meglio delle nostre conoscenze, informazioni e pareri. Le informazioni fornite devono intendersi soltanto come guida per la sicurezza nelle operazioni di manipolazione, uso, lavorazione, stoccaggio, trasporto, smaltimento e distribuzione e non devono intendersi come specifiche di garanzia e di qualità. Le informazioni fanno esclusivo riferimento allo specifico materiale indicato e potrebbero non essere valide per tale materiale se utilizzato in combinazione con altri materiali o in altri processi, a meno che altrimenti specificato nel testo.**