

## РАЗДЕЛ 1: Идентификация на веществото/сместа и на дружеството/предприятието

### 1.1. Идентификатори на продукта

Наименование на продукта Canon imagePRESS Toner T14 Magenta  
 Код(ове) на продукта(ите) 5749C001

### 1.2. Идентифицирани употреби на веществото или сместа, които са от значение, и употреби, които не се препоръчват

Употреба Тонер за електрофотографски машини

### 1.3. Подробни данни за доставчика на информационния лист за безопасност

#### Доставчик

Вносител  
 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

#### Производител

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

### 1.4. Телефонен номер при спешни случаи

|                |                                   |           |                        |
|----------------|-----------------------------------|-----------|------------------------|
| Австрия        | +43 (0) 1 406 43 43               | Белгия    | +32 (0) 70 245 245     |
| България       | +359 2 9154 233                   | Хърватска | +385 (0)1-23-48-342    |
| Кипър          | 1401                              | Чехия     | +420 224919293         |
| Дания          | +45 82 12 12 12 <sup>[*1]</sup>   | Естония   | 16662                  |
| Финландия      | +358 (0)9 471977                  | Франция   | +33 (0)1 45 42 59 59   |
| Гърция         | +30 210 7793777                   | Унгария   | +36 80 20 11 99        |
| Ейре           | 353 (1) 809-2166/-2566            | Италия    | +39 (0)55 7947819      |
| Латвия         | +371 67042473                     | Литва     | +370 (85) 2362052      |
| Люксембург     | (+352) 8002 5500                  | Малта     | 21224071               |
| Нидерландия    | +31 (0)30-2748888 <sup>[*2]</sup> | Полша     | 42 25 38-421/-422/-406 |
| Португалия     | +351 800 250 250                  | Румъния   | +40 21 318 36 06       |
| Словакия       | +421 2 5477 4166                  | Словения  | 112                    |
| Испания        | +34 91 562 04 20                  | Швеция    | 112 <sup>[*3]</sup>    |
| Великобритания | +44 121 507 4123                  | Исландия  | 112                    |
| Лихтенщайн     | 145                               | Норвегия  | +47 22 59 13 00        |
| Швейцария      | 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

## РАЗДЕЛ 2: Описание на опасностите

### 2.1. Класифициране на веществото или сместа

Класифициране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008  
 Не е класифициран

### 2.2. Елементи на етикета

Етикетиране съгласно Регламент (ЕО) № 1272/2008

Пиктограми за опасност  
Не се изисква

Сигнална дума  
Не се изисква

Предупреждения за опасност  
Не се изисква

Препоръки за безопасност  
Не се изисква

Друга информация  
Никакви

2.3. Други опасности

Никакви

**РАЗДЕЛ 3: Състав/информация за съставките**

3.2. Смес

| Химично наименование  | CAS №      | ЕО №      | Регистрационен номер съгласно REACH | Тегловни % | Класификация (Регламент (ЕО) № 1272/2008)   | SCL, M-factor, ATE | Бележка относно други опасности |
|---|------------|-----------|-------------------------------------|------------|---|--------------------|---------------------------------|
| Polyester resin   | CBI        | CBI       | Никакви                             | 70 - 80    | Никакви   | Няма налични данни |                                 |
| Pigment   | CBI        | CBI       | Никакви                             | 5 - 15     | Никакви   | Няма налични данни |                                 |
| Styrene acrylate copolymer  | CBI        | CBI       | Никакви                             | < 10       | Никакви   | Няма налични данни |                                 |
| Wax   | CBI        | CBI       | Никакви                             | < 10       | Никакви   | Няма налични данни |                                 |
| silanamine, 1,1,1-trimethyl-N-(trimethylsilyl)-, hydrolysis products with silica; pyrogenic, synthetic amorphous, nano, surface treated silicon dioxide | 68909-20-6 | 272-697-1 | Никакви                             | < 10       | STOT RE 2 (H373)  | Няма налични данни |                                 |
| Titanium dioxide  | 13463-67-7 | 236-675-5 | Никакви                             | < 1        | Никакви (За титанов диоксид под формата на прах, съдържащ 1% или повече частици с аеродинамичен диаметър ≤ 10 µm: Carc. 2 (H351 инхалационен) ) | Няма налични данни |                                 |

Пълният текст на декларацията (-те) за опасност е даден в РАЗДЕЛ 16

Бележка относно други опасности : Следното (-те) вещество (-а) е/са обозначено (-и) с (1), (2), (3) и/или (4)

- (1) Вещество, за което е/са установен (-и) лимит (-и) на професионална експозиция в ЕС (вижте РАЗДЕЛ 8)

- (2) PBT вещество или vPvB вещество съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

- (3) Вещество, включено в списъка с кандидатстващите за SVHC относно разрешение съгласно Регламент (ЕО) № 1907/2006

- (4) Вещество, нарушаващо функциите на ендокринната жлеза, съгласно Делегиран регламент (ЕС) 2017/2100 или Регламент (ЕС) 2018/605

## РАЗДЕЛ 4: Мерки за първа помощ

### 4.1. Описание на мерките за първа помощ

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>Вдишване</b>         | Преместете на чист въздух. При поява на симптоми незабавно потърсете медицинска помощ.                                  |
| <b>Поглъщане</b>        | Изплакнете устата. Да се изпият 1 или 2 чаши вода. При поява на симптоми незабавно потърсете медицинска помощ.          |
| <b>Контакт с кожата</b> | Незабавно да се измие със сапун и с обилно количество вода. При поява на симптоми незабавно потърсете медицинска помощ. |
| <b>Контакт с очите</b>  | Измийте обилно с вода. При поява на симптоми незабавно потърсете медицинска помощ.                                      |

### 4.2. Най-съществени остри и настъпващи след известен период от време симптоми и ефекти

|                         |   |
|-------------------------|---|
| <b>Вдишване</b>         | Никакви при нормална употреба. Излагането на прекомерно количество прах може да причини физическо дразнене по дихателните пътища. |
| <b>Поглъщане</b>        | Никакви при нормална употреба.  |
| <b>Контакт с кожата</b> | Никакви при нормална употреба.  |
| <b>Контакт с очите</b>  | Никакви при нормална употреба. Може да причини слабо раздразнение.  |

### 4.3. Указание за необходимостта от всякакви неотложни медицински грижи и специално лечение

Никакви

## РАЗДЕЛ 5: Противопожарни мерки

### 5.1. Пожарогасителни средства

**Подходящи пожарогасителни средства:**  
Използвайте CO<sub>2</sub>, вода, сух химикал или пяна.

**Неподходящи пожарогасителни средства:**  
Никакви

### 5.2. Особени опасности, които произтичат от веществото или сместа

**Особени опасности**  
Може да образува експлозивни смеси с въздуха.

**Опасни продукти на горенето**  
Въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>), Въглероден моноксид (CO)

### 5.3. Съвети за пожарникарите

**Специално защитно оборудване за пожарникари**  
Никакви

## РАЗДЕЛ 6: Мерки при аварийно изпускане

### 6.1. Лични предпазни мерки, предпазни средства и процедури при спешни случаи

Избягвайте да вдишвате прах. Избягвайте контакт с кожата, очите или облеклото.

### 6.2. Предпазни мерки за опазване на околната среда

Пазете далеч от водни пътища.

### 6.3. Методи и материали за ограничаване и почистване

Почистете незабавно с лъжичка или вакуум. Ако се използва прахосмукачка, не забравяйте да използвате модел с мерки за безопасност при експлозия от прах. Може да образува експлозивни смеси с въздуха.

### 6.4. Позоваване на други раздели

Никакви

## РАЗДЕЛ 7: Работа и съхранение

### 7.1. Предпазни мерки за безопасна работа

Избягвайте да вдишвате прах. Избягвайте контакт с кожата, очите или облеклото. Да се почисти цялостно замърсената повърхност. Използвайте само с подходяща вентилация.

### 7.2. Условия за безопасно съхраняване, включително несъвместимости

Да се съхранява на сухо, хладно и добре вентилирано място. Да се пази далече от достъп на деца. Несъвместими с оксидиращи агенти.

### 7.3. Специфична(и) крайна(и) употреба(и)

Тонер за електрофотографски машини. Преди употреба се снабдете със специални инструкции.

## РАЗДЕЛ 8: Контрол на експозицията/лични предпазни средства

### 8.1. Параметри на контрол

#### Граници на експозиция

| Химично наименование           | EU OEL   | Австрия  | Белгия   | България                                    | Кипър   |
|--------------------------------|--|--|--|---|---|
| Titanium dioxide<br>13463-67-7 | Никакви  | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> alveolar dust, respirable fraction<br>STEL: 10 mg/m <sup>3</sup> alveolar dust, respirable fraction | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 10.0 mg/m <sup>3</sup> respirable dust | Никакви   |
| Химично наименование           | Чехия  | Дания  | Финландия  | Франция                                     | Германия  |
| Titanium dioxide<br>13463-67-7 | Никакви  | TWA: 6 mg/m <sup>3</sup>   | Никакви  | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>                   | DFG TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup> respirable fraction<br>Ceiling / Peak: 2.4 mg/m <sup>3</sup> respirable fraction |
| Химично наименование           | Гърция   | Унгария  | Ейре   | Италия                                      | Нидерландия   |
| Titanium dioxide<br>13463-67-7 | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction<br>TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> respirable fraction | Никакви  | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> total inhalable dust<br>TWA: 4 mg/m <sup>3</sup> respirable dust<br>STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> respirable dust<br>STEL: 12 mg/m <sup>3</sup> | Никакви                                     | Никакви   |
| Химично наименование           | Полша  | Португалия   | Румъния  | Словакия                                    | Испания   |
| Titanium dioxide               | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>                    | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>   |

|                                |   |  |  |   |               |
|--------------------------------|---|--|--|---|---------------|
| 13463-67-7                     | inhalable fraction<br>TWA: 10 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> |  | STEL: 15 mg/m <sup>3</sup>                             |   |               |
| <b>Химично наименование</b>    | <b>Швеция</b>   | <b>Великобритания</b>  | <b>Норвегия</b>  | <b>Швейцария</b>                            | <b>Турция</b> |
| Titanium dioxide<br>13463-67-7 | TLV: 5 mg/m <sup>3</sup>  | TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> total<br>inhalable<br>TWA: 4 mg/m <sup>3</sup><br>respirable | TWA: 5 mg/m <sup>3</sup><br>STEL: 10 mg/m <sup>3</sup> | TWA: 3 mg/m <sup>3</sup><br>respirable dust | Никакви       |

## 8.2. Контрол на експозицията

Подходящ инженерен контрол      Никакви при нормална употреба.

Индивидуални мерки за защита, като например лични предпазни средства

Защита на очите/лицето      Не се изисква при нормална употреба.  
 Защита на кожата      Не се изисква при нормална употреба.  
 Защита на дихателните пътища      Не се изисква при нормална употреба.  
 Термични опасности      Не се прилага

## РАЗДЕЛ 9: Физични и химични свойства

### 9.1. Информация относно основните физични и химични свойства

|   |  |
|---|--|
| Агрегатно състояние   | Прах                                       |
| Цвят  | Магента                                    |
| Мирис   | Слаб мирис                                 |
| Точка на топене/замръзване (°C)                                       | 85 - 120 (Точка на размекване)             |
| Точка на кипене или начална точка на кипене и интервал на кипене (°C) | Не се прилага                              |
| Запалимост  | Невъзпламеним; оценен                      |
| Долна и горна граница на експлозивност                                | Не се прилага                              |
| Точка на възпламеняване (°C)  | Не се прилага                              |
| Температура на самозапалване (°C)                                     | Не се прилага                              |
| Температура на разлагане (°C)   | > 200                                      |
| pH  | Няма налични данни                         |
| Кинематичен вискозитет (mm <sup>2</sup> /s)                           | Не се прилага                              |
| Разтворимост  | Органични разтворители; частично разтворим |
| Коефициент на разпределение n-октанол/вода (логаритмична стойност)    | Не се прилага                              |
| Налягане на парите  | Не се прилага                              |
| Плътност и/или относителна плътност                                   | 1.0 - 1.5                                  |
| Относителна плътност на парите  | Не се прилага                              |
| Характеристики на частиците   | 1 - 10µm                                   |

### 9.2. Друга информация

Няма налични данни

## РАЗДЕЛ 10: Стабилност и реактивност

### 10.1. Реактивност

Никакви

### 10.2. Химична стабилност

Устойчив

### 10.3. Възможност за опасни реакции

Никакви

#### 10.4. Условия, които трябва да се избягват

Никакви

#### 10.5. Несъвместими материали

Киселини, Основи, Оксидиращ агент, Редуциращ агент.

#### 10.6. Опасни продукти на разпадане

Въглероден диоксид (CO<sub>2</sub>), Въглероден моноксид (CO)

### РАЗДЕЛ 11: Токсикологична информация

#### 11.1. Информация за класовете на опасност, определени в Регламент (ЕО) № 1272/2008

|  |  |
|--|--|
| <b>Остра токсичност</b>  | LD50 > 2 000 мг/кг (Поглъщане)   |
| <b>Корозивност/дразнене на кожата</b>  | Не е класифициран въз основа на критериите за класификация съгласно Глобалната хармонизирана система на ООН (Ръководство на ОИСП)  |
| <b>Сериозно увреждане/дразнене на очите</b>  | Не е класифициран въз основа на критериите за класификация съгласно Глобалната хармонизирана система на ООН (Ръководство на ОИСП)  |
| <b>Сенсibiliзация</b>  | Не е класифициран въз основа на критериите за класификация съгласно Глобалната хармонизирана система на ООН (Ръководство на ОИСП)  |
| <b>Мутагенност на зародишните клетки</b>   | Тест на Еймс (S. typhimurium, E. coli): Отрицателен  |
| <b>Канцерогенност</b>  | Международна агенция за изследвания на рака оцени титановия диоксид като канцероген от група 2B, за който няма достатъчно доказателства по отношение на хората, но има достатъчно доказателства по отношение на животните. Последното се основава на доказателства, като развитието на белодробни тумори при плъхове, получаващи хронично инхалационно излагане на титанов диоксид при нива, които предизвикват претоварване на белия дроб. Европейската химическа агенция също така е оценила титановия диоксид под формата на прах, съдържащ 1% или повече частици с аеродинамичен диаметър ≤ 10 µm като канцероген от Група 2 по ЕС Регламент (ЕО) № 1272/2008 по подобни причини. Въпреки това, има проучване за вдишване на тонер, съдържащ титанов диоксид, което не показва връзка между експозицията на тонера и развитието на тумори при плъховете. |
| <b>Токсичност за репродукцията</b>   | Няма налични данни   |
| <b>СТОО (специфична токсичност за определени органи) - еднократна експозиция</b>   | Няма налични данни   |
| <b>СТОО (специфична токсичност за определени органи) - повтаряща се експозиция</b> | Muhle et al. съобщава за белодробна реакция при хронично вдишване на тонер, обогатен с частици с размер за вдишване, в сравнение с търговски тонер при плъховете. Не е открита белодробна промяна при 1 мг/м3, която е най-близка до потенциалната експозиция при хора. При 22% от животните при 4 мг/м3 се наблюдава минимална до лека степен на фиброза, а при 92% от животните при 16 мг/м3 се наблюдава лека до умерена степен на фиброза. Тези резултати се отдават на „претоварване на белите дробове“, генерична реакция на прекомерни количества прах, задържан в белия дроб за продължителен интервал   |

от време.

**Опасност при вдишване** Няма налични данни

#### 11.2. Информация за други опасности

Няма налични данни

### **РАЗДЕЛ 12: Екологична информация**

#### 12.1. Токсичност

##### **Ефекти на екотоксичност**

Риба, 96 ч LL50> 100 мг/л (WAF)  
Ракообразни, 48 ч EL50> 100 мг/л (WAF)  
Водорасли, ErL50 (0-72 ч)> 100 мг/л (WAF)

#### 12.2. Устойчивост и разградимост

Няма налични данни

#### 12.3. Биоакмулираща способност

Няма налични данни

#### 12.4. Преносимост в почвата

Няма налични данни

#### 12.5. Резултати от оценката на PBT и vPvB

Този препарат не съдържа вещество, считано за устойчиво, биоакмулиращо се или токсично (PBT).  
Този препарат не съдържа вещество, считано за много устойчиво или силно биоакмулиращо се (vPvB).

#### 12.6. Свойства, нарушаващи функциите на ендокринната система

Няма налични данни

#### 12.7. Други неблагоприятни ефекти

Няма налични данни

### **РАЗДЕЛ 13: Обезвреждане на отпадъците**

#### 13.1. Методи за третиране на отпадъци

НЕ слагайте тонер или контейнер за тонер в огън. Нагрят тонер може да причини тежки изгаряния. НЕ изхвърляйте контейнер с тонер в трощачка за пластмасови отпадъци. Използвайте съоръжение с мерки за предотвратяване на експлозия от прах. Fino диспергирани частици образуват експлозивни смеси с въздуха. Изхвърлете в съответствие с местните разпоредби.

### **РАЗДЕЛ 14: Информация относно транспортирането**

14.1. Номер по списъка на ООН или идентификационен номер Никакви

14.2. Точното наименование на пратката по списъка на ООН Никакви

|   |   |
|---|---|
| <b>14.3. Клас(ове) на опасност при транспортиране</b>   | Никакви   |
| <b>14.4. Опаковъчна група</b>   | Никакви   |
| <b>14.5. Опасности за околната среда</b>  | Не е класифициран като опасен за околната среда съгласно примерните правила на ООН и морски замърсител съгласно Кодекса IMDG. |
| <b>14.6. Специални предпазни мерки за потребителите</b>   | IATA: Не е регламентиран  |
| <b>14.7. Морски транспорт на товари в насипно състояние съгласно инструменти на Международната морска организация</b> | Не се прилага   |

## РАЗДЕЛ 15: Информация относно нормативната уредба

### 15.1. Специфични за веществото или сместа нормативна уредба/законодателство относно безопасността, здравето и околната среда

|                               |                    |
|-------------------------------|--------------------|
| (EO) № 1907/2006 Разрешаване  | Не е регламентиран |
| (EO) № 1907/2006 Ограничаване | Не е регламентиран |
| (EO) № 1005/2009              | Не е регламентиран |
| (ЕС) 2019/1021                | Не е регламентиран |
| (ЕС) № 649/2012               | Не е регламентиран |
| Друга информация              | Никакви            |

### 15.2. Оценка на безопасност на химично вещество или смес

Никакви

## РАЗДЕЛ 16: Друга информация

### Пълният текст на H-предупрежденията (за опасност) се съдържа в РАЗДЕЛ 2 и 3

H373 - Може да причини увреждане на органите посредством продължителна или повтаряща се експозиция при вдишване

Данните в РАЗДЕЛ 9, 11 и 12 от този информационния лист за безопасност, се базират на резултатите от теста на този продукт или на базата на данни на подобен продукт или на съставките на този продукт.

### Основни позовавания и източници на данни в литературата

- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans
- ЕС Регламент (EO) № 1907/2006, (EC) 2020/878, (EO) № 1272/2008, (EO) № 1005/2009, (EC) 2019/1021, (EC) № 649/2012

### Указател или списък на използваните в информационния лист за безопасност съкращения и акроними

- 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
- IARC: International Agency for Research on Cancer
- IATA: International Air Transport Association
- CBI: Confidential Business Information



Дата на издаване : 06-окт-2022  
Дата на ревизията : 06-ное-2023

5749C001  
Canon imagePRESS Toner T14 Magenta

---

Дата на издаване : 06-окт-2022  
Дата на ревизията : 06-ное-2023  
Ревизия забележка : Никакви

Този информационен лист за безопасност (ИЛБ) се предостави съгласно член 31-3 на Регламент (ЕО) № 1907/2006.

**Ограничение на отговорността**

Информацията, предоставена в този Информационен лист за безопасност, е вярна, доколкото това ни е известно и според данните и убежденията ни към датата на неговото публикуване. Предоставената информация е предназначена да се използва само като указание за безопасна работа, употреба, обработка, съхранение, транспортиране, изхвърляне и освобождаване и не трябва да се приема като гаранция или спецификация за качество. Информацията се отнася само до конкретно указания материал и не може да бъде валидна, ако този материал се използва в комбинация с други материали или в друг процес, освен ако това не е посочено в текста.