

1. SZAKASZ: Az anyag/keverék és a vállalat/vállalkozás azonosítása**1.1. Termékazonosító**

A termék neve Canon FINE Cartridge PG-560
Termék kódja 3713C

1.2. Az anyag vagy keverék lényeges azonosított felhasználásai, illetve ellenjavallt felhasználásai

Felhasználás Tinta tintasugaras nyomtatóhoz

1.3. A biztonsági adatlap szállítójának adatai**Beszállító**

Importőr
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

Forgalmazó

Canon Hungaria kft
1031 Budapest, Záhony u 7
Tel: +361 237 5900
Web: <http://canon.hu>

Gyártó

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

1.4. Sürgősségi telefonszám

| | | | |
|---------------------------|-----------------------------------|-------------------------|------------------------|
| Ausztria | +43 (0) 1 406 43 43 | Belgium | +32 (0) 70 245 245 |
| Bulgária | +359 2 9154 233 | Horvátország | +385 (0)1-23-48-342 |
| Ciprus | 1401 | Cseh Köztársaság | +420 224919293 |
| Dánia | +45 82 12 12 12 ^[*1] | Észtország | 16662 |
| Finnország | +358 (0)9 471977 | Franciaország | +33 (0)1 45 42 59 59 |
| Görögország | +30 210 7793777 | Magyarország | +36 80 20 11 99 |
| Írország | 353 (1) 809-2166/-2566 | Olaszország | +39 (0)55 7947819 |
| Lettország | +371 67042473 | Litvánia | +370 (85) 2362052 |
| Luxemburg | (+352) 8002 5500 | Málta | 21224071 |
| Hollandia | +31 (0)30-2748888 ^[*2] | Lengyelország | 42 25 38-421/-422/-406 |
| Portugália | +351 800 250 250 | Románia | +40 21 318 36 06 |
| Szlovákia | +421 2 5477 4166 | Szlovénia | 112 |
| Spanyolország | +34 91 562 04 20 | Svédország | 112 ^[*3] |
| Egyesült Királyság | +44 121 507 4123 | Izland | 112 |
| Liechtenstein | 145 | Norvégia | +47 22 59 13 00 |
| Svájc | 145 | | |

*1 Kontakt Giftnlinien 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

2. SZAKASZ: A veszély azonosítása**2.1. Az anyag vagy keverék besorolása**

Osztályozás az 1272/2008/EK rendelet szerint
Nem osztályozott

2.2. Címkézési elemek

Címkézés az 1272/2008/EK rendelet szerint

Veszély piktogramok
Nem előírás

Figyelmeztetés
Nem előírás

Figyelmeztető mondatok (H)
Nem előírás

Óvintézkedésre vonatkozó mondatok
Nem előírás

Egyéb információk
1,2-benzizotiazol-3(2H)-on-t tartalmaz.
Allergiás reakciót válthat ki.

2.3. Egyéb veszélyek

Nincs

3. SZAKASZ: Összetétel vagy az összetevőkre vonatkozó adatok

3.2. Keverékek

| Kémiai név | CAS szám | EU-szám | REACH törzskönyvi szám | Tömegszázalék | Osztályozás (1272/2008/EK) | SCL, M-factor, ATE | Megjegyzés az egyéb veszélyekhez |
|------------------------------|-----------|-----------|------------------------|---------------|---|-----------------------------------|----------------------------------|
| Glycol | CBI | CBI | CBI | 10 - 15 | Nincs | Nem áll rendelkezésre adat | |
| Glycerin | 56-81-5 | 200-289-5 | Nincs | 5 - 10 | Nincs | Nem áll rendelkezésre adat | |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | 2634-33-5 | 220-120-9 | Nincs | < 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 | Nincs | 60 - 80 | Nincs | Nem áll rendelkezésre adat | |

A Figyelmeztető mondat(ok) teljes ládát a 16. -ban

Megjegyzés az egyéb veszélyekhez : Az alábbi összetevő(k) (1)-sel, (2), (3) és/vagy (4)-al van(nak) jelölve

- (1) Összetevő, amelyre EU Munkahelyi expozíciós határérték(ek) van(nak) megállapítva (Lásd: 8. SZAKASZ)
- (2) Perzisztens, bioakkumulatív vagy mérgező összetevő vagy nagyon perzisztens és nagyon bioakkumulatív összetevő, amelyre az 1907/2006/EK számú rendelet vonatkozik
- (3) Összetevő, amely megtalálható a Különös aggodalomra okot adó anyagok engedélyezésének jelöltlistáján és amelyet az 1907/2006/EK rendelet szabályoz
- (4) Endokrin károsító anyag, amelyre az (EU) 2017/2100 felhatalmazáson alapuló rendelet vagy az (EU) 2018/605 bizottsági rendelet vonatkozik

4. SZAKASZ: Elsősegély-nyújtási intézkedések

4.1. Az elsősegély-nyújtási intézkedések ismertetése

| | |
|-------------------------------|---|
| Belélegzés | Vigyünk a sérültet friss levegőre. Amennyiben tünetek jelentkeznek, azonnal forduljon orvoshoz. |
| Lenyelés | A száját ki kell öblíteni. Igyon 1 vagy 2 pohár vizet. Amennyiben tünetek jelentkeznek, azonnal forduljon orvoshoz. |
| Bőrrel való érintkezés | Azonnal mossa le szappannal és bő vízzel. Amennyiben tünetek jelentkeznek, azonnal forduljon orvoshoz. |
| Szembe kerülés | Bo vízzel kell öblíteni. Amennyiben tünetek jelentkeznek, azonnal forduljon orvoshoz. |

4.2. A legfontosabb – akut és késleltetett – tünetek és hatások

| | |
|-------------------------------|--|
| Belélegzés | Rendeltetésszerű használat mellett káros hatás nem várható. A túlzott behatás tünetei szédülés, fejfájás, fáradékonyság, émelygés, eszméletvesztés, a légzés megszünése. |
| Lenyelés | Rendeltetésszerű használat mellett káros hatás nem várható. Lenyelve emésztőrendszeri irritációt, hányingert, hányást és hasmenést okozhat. |
| Bőrrel való érintkezés | Rendeltetésszerű használat mellett káros hatás nem várható. |
| Szembe kerülés | Rendeltetésszerű használat mellett káros hatás nem várható. Enyhe irritációt okozhat. |

4.3. A szükséges azonnali orvosi ellátás és különleges ellátás jelzése

Nincs

5. SZAKASZ: Tűzoltási intézkedések

5.1. Oltóanyag

Megfelelő oltóanyag
CO₂, víz, száraz oltóanyag, hab.

Alkalmatlan oltóanyag
Nincs

5.2. Az anyaghoz vagy a keverékhez társuló különleges veszélyek

Speciális veszély
Nincs

Veszélyes égéstermékek
Szén-dioxid (CO₂), Szén-monoxid (CO)

5.3. Tűzoltóknak szóló javaslat

Különleges védőfelszerelések tűzoltóknak
Nincs

6. SZAKASZ: Intézkedések véletlenszerű környezetbe jutás esetén

6.1. Személyi óvintézkedések, egyéni védőeszközök és vészhelyzeti eljárások

Kerüljük a szembe, bőrre és ruházatra jutását.

6.2. Környezetvédelmi óvintézkedések

Folyóvizekbe, élővizekbe juttatni nem szabad.

6.3. A területi elhatárolás és a szennyezésmentesítés módszerei és anyagai

Nedvszívó anyaggal (abszorbens) itassuk fel.

6.4. Hivatkozás más szakaszokra

Nincs

7. SZAKASZ: Kezelés és tárolás

7.1. A biztonságos kezelésre irányuló óvintézkedések

Kerüljük a szembe, bőrre és ruházatra jutását. Érintkezés esetén alaposan tisztítsa meg az érintett felületet. Csak megfelelő szellőztetés mellett használja.

7.2. A biztonságos tárolás feltételei, az esetleges összeférhetlenséggel együtt

Száraz, hűvös és jól szellőző helyen tartandó. Gyermekek kezébe nem kerülhet. Közvetlen napfénytől védve kell tartani. Hótl és gyújtóforrásoktól távol kell tartani.

7.3. Meghatározott végfelhasználás (végfelhasználások)

Tinta tintasugaras nyomtatóhoz. Használat előtt ismerje meg az anyagra vonatkozó különleges utasításokat.

8. SZAKASZ: Az expozíció elleni védekezés/egyéni védelem

8.1. Ellenőrzési paraméterek

Expozíciós határértékek

| Kémiai név | EU OEL | Ausztria | Belgium | Bulgária | Ciprus |
|---------------------|--|--------------------------------|---------------------------|--|---|
| Glycerin 56-81-5 | Nincs | Nincs | TWA: 10 mg/m ³ | Nincs | Nincs |
| Kémiai név | Cseh Köztársaság | Dánia | Finnország | Franciaország | Németország |
| Glycerin 56-81-5 | TWA: 10 mg/m ³ Ceiling: 15 mg/m ³ | Nincs | TWA: 20 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ | TRGS TWA: 200 mg/m ³ inhalable fraction DFG TWA: 200 mg/m ³ inhalable fraction Ceiling / Peak: 400 mg/m ³ inhalable fraction |
| Kémiai név | Görögország | Magyarország | Írország | Olaszország | Hollandia |
| Glycerin 56-81-5 | TWA: 10 mg/m ³ | Nincs | Nincs | Nincs | Nincs |
| Kémiai név | Lengyelország | Portugália | Románia | Szlovákia | Spanyolország |
| Glycerin 56-81-5 | TWA: 10 mg/m ³ inhalable fraction | TWA: 10 mg/m ³ mist | Nincs | TWA: 11 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ mist |
| Kémiai név | Svédország | Egyesült Királyság | Norvégia | Svájc | Törökország |
| Glycerin 56-81-5 | Nincs | TWA: 10 mg/m ³ mist | Nincs | TWA: 50 mg/m ³ inhalable dust STEL: 100 mg/m ³ inhalable dust | Nincs |

8.2. Az expozíció elleni védekezés

Megfelelő műszaki ellenőrzés

Rendeltetésszerű használat mellett nem szükséges.

Egyéni óvintézkedések, például egyéni védőeszközök

| | |
|------------------|--|
| Szem-/arcvédelem | Rendeltetésszerű használat esetén nem szükséges. |
| Bőrvédelem | Rendeltetésszerű használat esetén nem szükséges. |
| Légutak védelme | Rendeltetésszerű használat esetén nem szükséges. |
| Hővesztés | Nem alkalmazható |

9. SZAKASZ: Fizikai és kémiai tulajdonságok

9.1. Az alapvető fizikai és kémiai tulajdonságokra vonatkozó információk

| | |
|--|-------------------------------------|
| Halmazállapot | Folyadék |
| Szín | Fekete |
| Szag | Enyhe szagú |
| Olvadáspont/fagyáspont (°C) | Nem áll rendelkezésre adat |
| Forráspont vagy kezdő forráspont és forrásponttartomány (°C) | Nem áll rendelkezésre adat |
| Tűzveszélyesség | Nincs |
| Felső és alsó robbanási határértékek | Nincs |
| Lobbanáspont (°C) | > 93.0°C (Tag. Zárt kupa.) |
| Öngyulladás hőmérséklet (°C) | Nincs |
| Bomlási hőmérséklet (°C) | Nem áll rendelkezésre adat |
| pH | 7 - 9 |
| Kinematikus viszkozitás (mm ² /s) | 1 - 5 |
| Oldhatóság | Víz; bármilyen arányban elegyíthető |
| N-oktanol/víz megoszlási hányados (log érték) | Nem alkalmazható |
| Gőznyomás | Nem áll rendelkezésre adat |
| Sűrűség és/vagy relatív sűrűség | 1.0 - 1.1 |
| Relatív gőzsűrűség | Nem áll rendelkezésre adat |
| Részecskejellemzők | Nem alkalmazható |

9.2. Egyéb információk

Nem áll rendelkezésre adat

10. SZAKASZ: Stabilitás és reakciókészség

10.1. Reakciókészség

Nincs

10.2. Kémiai stabilitás

Stabil

10.3. A veszélyes reakciók lehetősége

Nincs

10.4. Kerülendő körülmények

Nincs

10.5. Nem összeférhető anyagok

Savak, Bázisok, Oxidálószer, Redukálószer.

10.6. Veszélyes bomlástermékek

Szén-dioxid (CO₂), Szén-monoxid (CO), és/vagy Ammónia.

11. SZAKASZ: Toxikológiai adatok

11.1. Az 1272/2008/EK rendeletben meghatározott, veszélyességi osztályokra vonatkozó információk

| | |
|---|--|
| Akut toxicitás | Nem áll rendelkezésre adat |
| Bőrkorrózió/bőrirritáció | Nem irritatív (OECD-iránymutatás) |
| Súlyos szemkárosodás/szemirritáció | Enyhén irritatív (OECD-iránymutatás) |
| Érzékenyítés | Nem okoz érzékenységet (OECD-iránymutatás) |
| Csírasejt-mutagenitás | Ames teszt: negatív |
| Rákkeltő hatás | Nem áll rendelkezésre adat |
| Reprodukciós toxicitás | Nem áll rendelkezésre adat |
| Egyetlen expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | Nem áll rendelkezésre adat |
| Ismétlődő expozíció utáni célszervi toxicitás (STOT) | Nem áll rendelkezésre adat |
| Aspirációs veszély | Nem áll rendelkezésre adat |

11.2. Egyéb veszélyekkel kapcsolatos információ

Nem áll rendelkezésre adat

12. SZAKASZ: Ökológiai adatok

12.1. Toxicitás

Ökotoxicitás

Halaknál, 96 óra LC50 > 100 mg/l (OECD-iránymutatás)

Héjas állatoknál, 48 óra EC50 > 100 mg/l (OECD-iránymutatás)

Algáknál, EC50 (0-7 nap) > 100 mg/l, NOEC = 100 mg/l (OECD-iránymutatás)

NOEC: No Observed Effect Concentration

12.2. Perzisztencia és lebonthatóság

Nem áll rendelkezésre adat

12.3. Bioakkumulációs képesség

Nem áll rendelkezésre adat

12.4. A talajban való mobilitás

Nem áll rendelkezésre adat

12.5. A PBT- és a vPvB-értékelés eredményei

Ez a készítmény nem tartalmaz olyan anyagokat, melyek perzisztensnek, bioakkumulatívnak vagy mérgezőnek (PBT) minősülnek. Ez készítmény nem tartalmaz olyan anyagokat, melyek nagyon perzisztensnek vagy nagyon bioakkumulatívnak (vPvB) minősülnek.

12.6. Endokrin károsító tulajdonságok

Nem áll rendelkezésre adat

12.7. Egyéb káros hatások

Nem áll rendelkezésre adat

13. SZAKASZ: Ártalmatlanítási szempontok

13.1. Hulladékkezelési módszerek

A helyi szabályozásnak megfelelően kell megsemmisíteni.

14. SZAKASZ: Szállításra vonatkozó információk

| | |
|--|--|
| <u>14.1. UN-szám vagy azonosító szám</u> | Nincs |
| <u>14.2. Az ENSZ szerinti megfelelő szállítási megnevezés</u> | Nincs |
| <u>14.3. Szállítási veszélyességi osztály(ok)</u> | Nincs |
| <u>14.4. Csomagolási csoport</u> | Nincs |
| <u>14.5. Környezeti veszélyek</u> | Az ENSZ-mintaszabályzatok szerint nem veszélyes a környezetre, és az IMDG kód szerint nem tengerszennyező. |
| <u>14.6. A felhasználót érintő különleges óvintézkedések</u> | IATA: Nincsen szabályozva |
| <u>14.7. Az IMO-szabályok szerinti tengeri ömlesztett szállítás</u> | Nem alkalmazható |

15. SZAKASZ: Szabályozással kapcsolatos információk

15.1. Az adott anyaggal vagy keverékkel kapcsolatos biztonsági, egészségügyi és környezetvédelmi előírások/jogszabályok

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| 1907/2006/EK Engedélyezéséről | Nincsen szabályozva |
| 1907/2006/EK Korlátozásáról | Nincsen szabályozva |
| 1005/2009/EK | Nincsen szabályozva |
| (EU) 2019/1021 | Nincsen szabályozva |
| 649/2012/EU | Nincsen szabályozva |
| Egyéb információk | Nincs |

15.2. Kémiai biztonsági értékelés

Nincs

16. SZAKASZ: Egyéb információk

A 2. és 3. SZAKASZ említett H-mondatok teljes szövegei

H302 - Lenyelve ártalmas
H315 - Bőrirritáló hatású
H317 - Allergiás bőrreakciót válthat ki
H318 - Súlyos szemkárosodást okoz
H400 - Nagyon mérgező a vízi élővilágra

A jelen biztonsági adatlap (SDS) 9. SZAKASZ, 11. és 12. pontjában foglalt adatok a termék vizsgálati eredményein, vagy hasonló termék adatain, vagy a termék hasonló összetevői alapján történő becslésen alapulnak.

A legfontosabb szakirodalmi hivatkozások és adatforrások

- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans
- EU-rendelet 1907/2006/EK, 1272/2008/EK, 1005/2009/EK, (EU) 2019/1021, 649/2012/EU

A biztonsági adatlapban alkalmazott rövidítések és betűszók magyarázata vagy feloldása

- 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

Kibocsátás dátuma : 14-márc.-2019

Felülvizsgálat dátuma : 30-nov.-2022

Átdolgozás indoka Teljesen felülvizsgálva

Ez a biztonsági adatlap (SDS) az 1907/2006/EK előírás 31-3. cikkelyének megfelelően került kiadásra.

Felelősségkorlátozási nyilatkozat

A jelen biztonsági nyilatkozatban foglaltak a megjelenése idején a legjobb tudásunk, hozzáférhető információk és hitünk szerint lett összeállítva. Az itt közzétett információk csak útmutatóként szolgálnak a biztonságos kezelésre, használatra, feldolgozásra, tárolásra, szállításra, ártalmatlanításra és forgalomba hozatalra, és nem tekinthetőek garanciának vagy minőségbiztosításnak. Ezen információ csak a kijelölt anyagra vonatkoznak, és nem feltétlenül érvényesek ezen anyag más anyaggal való használata esetén, vagy más folyamatok esetén, kivéve a szövegben megadottakat.