

1. JAGU: Aine/segude ning äriühingu/ettevõtja identifitseerimine**1.1. Tootetähis**

Toote nimetus Canon Ink Tank PFI-4100 CO
Toote kood(id) 6787C

1.2. Aine või segu asjaomased kindlaksmääratud kasutusalaad ning kasutusalaad, mida ei soovitata

Kasutamine Tindiprinteri tint

1.3. Andmed ohutuskaardi tarnija kohta**Tarnija**

Importija
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

Tootja

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

1.4. Hädaabitelefoni number

| | | | |
|------------------------|-----------------------------------|------------------------|------------------------|
| Austria | +43 (0) 1 406 43 43 | Belgia | +32 (0) 70 245 245 |
| Bulgaaria | +359 2 9154 233 | Horvaatia | +385 (0)1-23-48-342 |
| Küpros | 1401 | Tšehhi Vabariik | +420 224919293 |
| Taani | +45 82 12 12 12 ^[*1] | Eesti | 16662 |
| Soome | +358 (0)9 471977 | Prantsusmaa | +33 (0)1 45 42 59 59 |
| Kreeka | +30 210 7793777 | Ungari | +36 80 20 11 99 |
| Iirimaa | 353 (1) 809-2166/-2566 | Itaalia | +39 (0)55 7947819 |
| Läti | +371 67042473 | Leedu | +370 (85) 2362052 |
| Luksemburg | (+352) 8002 5500 | Malta | 21224071 |
| Madalmaad | +31 (0)30-2748888 ^[*2] | Poola | 42 25 38-421/-422/-406 |
| Portugal | +351 800 250 250 | Rumeenia | +40 21 318 36 06 |
| Slovakkia | +421 2 5477 4166 | Sloveenia | 112 |
| Hispaania | +34 91 562 04 20 | Rootsi | 112 ^[*3] |
| Ühendkuningriik | +44 121 507 4123 | Island | 112 |
| Liechtenstein | 145 | Norra | +47 22 59 13 00 |
| Šveits | 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

2. JAGU: Ohtude identifitseerimine**2.1. Aine või segu klassifitseerimine**

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
Klassifitseerimata

2.2. Märgistuselemendid

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Ohupiktogramm

Ei nõuta

Tunnussõna

Ei nõuta

Ohulaused

Ei nõuta

Hoiatuslaused

Ei nõuta

Muu teave

Sisaldab 1,2-bensisotiasool-3(2H)-oon.

Võib esile kutsuda allergilist reaktsiooni.

Sisaldab alla 30% koostisaineid, mille toimet veekeskkonnale ei teata.

Ohutuskaart nõudmisel kättesaadav.

2.3. Muud ohud

Mitte ükski

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

| Kemikaali nimetus | CAS nr | EÜ nr | REACH registreerimisnumber | Massiprotsent | Klassifikatsioon (Määrusele (EÜ) nr 1272/2008) | SCL, M-factor, ATE | Muude ohtude teatis |
|------------------------------|-----------|-----------|----------------------------|---------------|---|--|---------------------|
| Glycerin | 56-81-5 | 200-289-5 | Mitte ükski | 5 - 10 | Mitte ükski | Andmed puuduvad | |
| Glycol | CBI | CBI | CBI | 5 - 10 | Mitte ükski | Andmed puuduvad | |
| Glycol | CBI | CBI | CBI | 1 - 5 | Eye Irrit. 2 (H319) | Andmed puuduvad | |
| 1,2-benzisothiazol-3(2H)-one | 2634-33-5 | 220-120-9 | Mitte ükski | < 0.05 | Acute Tox. 2 (H330) Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410) | inhalation: ATE = 0.21 mg/L (dusts or mists) oral:ATE = 450 mg/kg bw Skin Sens. 1A; H317: C≥ 0,036 % M = 1 M = 1' | |
| Water | 7732-18-5 | 231-791-2 | Mitte ükski | 60 - 80 | Mitte ükski | Andmed puuduvad | |

Ohulause(te) täistekstid on loetletud 16. JAGU

Muude ohtude teatis : Järgmine (järgmised) aine(d) on märgitud numbritega (1), (2), (3) ja/või (4)

- (1) Aine, mille jaoks on loodud ELi töökeskkonna kokkupuute piirnõrmed (vt 8. JAGU)

- (2) Püsiv, bioakumuleeruv ja toksiline aine või väga püsiv ja väga bioakumuleeruv aine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

- (3) Autoriseeringut vajavate väga ohtlike ainete kandidaatainete loetellu kantud aine vastavalt määrusele (EÜ) nr 1907/2006

- (4) Endokriinseid häireid põhjustav aine vastavalt delegeritud määrusele (EL) 2017/2100 või määrusele (EL) 2018/605

Juhul kui vajate määruse (EÜ) nr 1907/2006 artikli 31 lõige 3 alusel antavat ohutuskaarti, võtke meiega ühendust.

4. JAGU: Esmaabimeetmed

4.1. Esmaabimeetmete kirjeldus

| | |
|-----------------------------|---|
| Sissehingamine | Minna värske õhu kätte. Kui sümptomid ilmuvad, pöörduda otsekohe arsti poole. |
| Allaneelamine | Loputada suud. Jooge 1-2 klaasi vett. Kui sümptomid ilmuvad, pöörduda otsekohe arsti poole. |
| Kokkupuude nahaga | Pesta viivitamata seebi ja rohke veega. Kui sümptomid ilmuvad, pöörduda otsekohe arsti poole. |
| Kokkupuude silmadega | Loputada suure hulga veega. Kui sümptomid ilmuvad, pöörduda otsekohe arsti poole. |

4.2. Olulisemad akuutsed ja hilisemad sümptomid ning mõju

| | |
|-----------------------------|---|
| Sissehingamine | Mitte normaalsel kasutamisel. Ülemäärase kokkupuute sümptomid on peapööritus, peavalu, väsimus, iiveldus, teadvusetus, hingamise lakkamine. |
| Allaneelamine | Mitte normaalsel kasutamisel. Allaneelamine võib põhjustada seedetrakti ärritust, iiveldust, oksendamist ja kõhulahtisust. |
| Kokkupuude nahaga | Mitte normaalsel kasutamisel. |
| Kokkupuude silmadega | Mitte normaalsel kasutamisel. Võib põhjustada kerget ärritust. |

4.3. Märge igasuguse vältimatu meditsiiniabi ja eriravi vajalikkuse kohta

Mitte ükski

5. JAGU: Tulekustutusmeetmed

5.1. Tulekustutusvahendid

Sobivad kustutusvahendid

Kasutada CO₂, vett, kuiva kemikaali või vahtu.

Sobimatud kustutusvahendid

Mitte ükski

5.2. Aine või seguga seotud erilised ohud

Eriline oht

Mitte ükski

Ohtlikud põlemisgaasid

Süsinikdioksiid (CO₂), Süsinikoksiid (CO)

5.3. Nõuanded tuletõrjajatele

Spetsiaalsed kaitsevahendid tuletõrjajatele

Mitte ükski

6. JAGU: Meetmed juhusliku sattumise korral keskkonda

6.1. Isikukaitsemeetmed, kaitsevahendid ja toimimine hädaolukorras

Vältida aine sattumist nahale, silma, riidele.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Hoida eemal veevooluteedest.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamisemeetodid ja -vahendid

Pühkida kokku absorbeeruva materjaliga (näit. riie, vilt).

6.4. Viited muudele jagudele

Mitte ükski

7. JAGU: Käitlemine ja ladustamine

7.1. Ohutu käitlemise tagamiseks vajalikud ettevaatusabinõud

Vältida aine sattumist nahale, silma, riietele. Puhastage hoolikalt saastunud pind. Kasutada koos küllaldase ventilatsiooniga.

7.2. Ohutu ladustamise tingimused, sealhulgas sobimatud ladustamistingimused

Hoida kuivas, jahedas ja hästi ventileeritud kohas. Hoida lastele kättesaamatus kohas. Hoida päikesevalguse eest. Hoida eemale kuumusest ja süttimisallikatest.

7.3. Erikasutus

Tindiprinteri tint. Enne kasutamist tutvuda erijuhistega.

8. JAGU: Kokkupuute ohjamine/isikukaitse

8.1. Kontrolliparameetrid

Kokkupuute piirnormid

| Kemikaali nimetus | EU OEL | Austria | Belgia | Bulgaaria | Küpros |
|---------------------|--|--------------------------------|---------------------------|--|---|
| Glycerin 56-81-5 | Mitte ükski | Mitte ükski | TWA: 10 mg/m ³ | Mitte ükski | Mitte ükski |
| Kemikaali nimetus | Tšehhi Vabariik | Taani | Soome | Prantsusmaa | Saksamaa |
| Glycerin 56-81-5 | TWA: 10 mg/m ³ Ceiling: 15 mg/m ³ | Mitte ükski | 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 |
| Kemikaali nimetus | Kreeka | Ungari | Iirimaa | Itaalia | Madalmaad |
| Glycerin 56-81-5 | TWA: 10 mg/m ³ | Mitte ükski | Mitte ükski | Mitte ükski | Mitte ükski |
| Kemikaali nimetus | Poola | Portugal | Rumeenia | Slovakkia | Hispaania |
| Glycerin 56-81-5 | TWA: 10 mg/m ³ inhalable fraction | TWA: 10 mg/m ³ mist | Mitte ükski | TWA: 11 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ mist |
| Kemikaali nimetus | Rootsi | Ühendkuningriik | Norra | Šveits | Türgi |
| Glycerin 56-81-5 | Mitte ükski | TWA: 10 mg/m ³ mist | Mitte ükski | TWA: 50 mg/m ³ inhalable dust STEL: 100 mg/m ³ inhalable dust | Mitte ükski |

8.2. Kokkupuute ohjamine

Asjakohane tehniline kontroll Mitte ükski normaalsetes kasutustingimustes.

Isiklikud kaitsemeetmed, nagu isikukaitsevahendid

Silmade/näo kaitsmine Hariliku kasutamise korral ei ole piiritletud.
Naha kaitsmine Hariliku kasutamise korral ei ole piiritletud.
Hingamisteede kaitsmine Hariliku kasutamise korral ei ole piiritletud.

Termiline oht

Pole kohaldatav

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

| | |
|---|---------------------------------|
| Füüsikaline olek | Vedelik |
| Värv | Läbipaistev valge |
| Lõhn | Kerge lõhn |
| Sulamis-/külmumispunkt (°C) | Andmed puuduvad |
| Keemispunkt, keemise algpunkt ja keemisvahemik (°C) | Andmed puuduvad |
| Süttivus | Mitte ükski |
| Alumine ja ülemine plahvatuspiir | Mitte ükski |
| Leekpunkt (°C) | > 93.0°C (Tag. Kinnine tiigel.) |
| Isesüttimistemperatuur (°C) | Mitte ükski |
| Lagunemistemperatuur (°C) | Andmed puuduvad |
| pH | 8 - 10 |
| Kinemaatiline viskoossus (mm ² /s) | 1 - 5 |
| Lahustuvus | Vesi; segunev |
| N-oktanol/vesi jaotustegur (logaritmiline väärtus) | Pole kohaldatav |
| Aururõhk | Andmed puuduvad |
| Tihedus ja/või suhteline tihedus | 1.0 - 1.1 |
| Auru suhteline tihedus | Andmed puuduvad |
| Osakeste omadused | Pole kohaldatav |

9.2. Muu teave

Andmed puuduvad

10. JAGU: Püsivus ja reaktsioonivõime

10.1. Reaktsioonivõime

Mitte ükski

10.2. Keemiline stabiilsus

Stabiilne

10.3. Ohtlike reaktsioonide võimalikkus

Mitte ükski

10.4. Tingimused, mida tuleb vältida

Mitte ükski

10.5. Kokkusobimatud materjalid

Happed, Alused, Oksüdeerivad ained, Redutseerijad.

10.6. Ohtlikud lagusaadused

Süsinikdioksiid (CO₂), Süsinikoksiid (CO), ja/või Ammoniaak.

11. JAGU: Teave toksilisuse kohta

11.1. Teave ohuklasside kohta, nagu see on määratletud määruses (EÜ) nr 1272/2008

| | |
|--|--|
| Äge mürgisus | Andmed puuduvad |
| Nahasöövitus/-ärritus | Pole ÜRO GHS-süsteemi klassifikatsiooni kriteeriumite alusel klassifitseeritud (OECD suunis) |
| Raske silmakahjustus/silmade ärritus | Pole ÜRO GHS-süsteemi klassifikatsiooni kriteeriumite alusel klassifitseeritud (OECD suunis) |
| Sensibilisatsioon | Pole ÜRO GHS-süsteemi klassifikatsiooni kriteeriumite alusel klassifitseeritud (OECD suunis) |
| Mutageensus sugurakkudele | Ames'i test: negatiivne |
| Kantserogeensus | Andmed puuduvad |
| Reproduktiivtoksilisus | Andmed puuduvad |
| Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude | Andmed puuduvad |
| Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude | Andmed puuduvad |
| Hingamiskahjustus | Andmed puuduvad |

11.2. Teave muude ohtude kohta

Andmed puuduvad

12. JAGU: Ökoloogiline teave

12.1. Toksilisus

Ökotoksilisuse mõjud
Andmed puuduvad

12.2. Püsivus ja lagunduvus

Andmed puuduvad

12.3. Bioakumulatsioon

Andmed puuduvad

12.4. Liikuvus pinnases

Andmed puuduvad

12.5. Püsivate, bioakumuleeruvate ja toksiliste ning väga püsivate ja väga bioakumuleeruvate omaduste hindamine

Valmistis ei sisalda ühtegi ainet, mida peetakse püsivaks, bioakumuleeruvaks või toksiliseks (PBT).
Valmistis ei sisalda ühtegi ainet, mida peetakse väga püsivaks või väga bioakumuleeruvaks (vPvB).

12.6. Endokriinseid häireid põhjustavad omadused

Andmed puuduvad

12.7. Muud kahjulikud mõjud

Andmed puuduvad

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kõrvaldage vastavalt kohalikele eeskirjadele.

14. JAGU: Veonõuded

| | |
|--|---|
| <u>14.1. ÜRO number või ID number</u> | Mitte ükski |
| <u>14.2. ÜRO veose tunnusnimetus</u> | Mitte ükski |
| <u>14.3. Transpordi ohuklass(id)</u> | Mitte ükski |
| <u>14.4. Pakendirühm</u> | Mitte ükski |
| <u>14.5. Keskkonnaohud</u> | Ei ole klassifitseeritud ÜRO näidiseeskirjade kohaselt keskkonnaohtlikuks ja IMDG kohaselt alusel meresaasteaineks. |
| <u>14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele</u> | IATA: Ei ole reguleeritud |
| <u>14.7. Mahtlasti merevedu kooskõlas Rahvusvahelise Mereorganisatsiooni dokumentidega</u> | Pole kohaldatav |

15. JAGU: Reguleerivad õigusaktid

15.1. Ainete ja segude suhtes kohaldatavad ohutus-, tervise- ja keskkonnaalased eeskirjad/õigusaktid

| | |
|-----------------------------------|--|
| (EÜ) nr 1907/2006 Autoriseerimine | Ei ole reguleeritud |
| (EÜ) nr 1907/2006 Piirang | See toode sisaldab ühe või mitme sünteetilise polümeeri mikroosakesi, nagu on määratletud määruse (EÜ) nr 1907/2006 XVII lisa kandes 78. |
| (EL) 2024/590 | Ei ole reguleeritud |
| (EL) 2019/1021 | Ei ole reguleeritud |
| (EL) nr 649/2012 | Ei ole reguleeritud |
| Muu teave | Mitte ükski |

15.2. Kemikaaliohutuse hindamine

Mitte ükski

16. JAGU: Muu teave

H-lausetäistekst on esitatud 2. ja 3. JAGU

H302 - Allaneelamisel kahjulik
H315 - Põhjustab nahaärritust
H317 - Võib põhjustada allergilist nahareaktsiooni
H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi
H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust
H330 - Sissehingamisel surmav
H400 - Väga mürgine veeorganismidele
H410 - Väga mürgine veeorganismidele, pikaajaline toime

Käesoleva ohutuskaardi (SDS) 9., 11. ja 12. JAOS olevad andmed põhinevad antud toote testitulemustel või hinnangutel, mis põhinevad seda toodet sisaldavate sarnaste toodete või koostisosade andmetel.

Tähtsamad kirjanduseviited ja teabeallikad

- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the

Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans

- EL määrasele (EÜ) nr 1907/2006, (EL) 2020/878, (EÜ) nr 1272/2008, (EL) 2024/590, (EL) 2019/1021, (EL) nr 649/2012

Ohutuskaardil kasutatavate lühendite ja akronüümide seletus või legend

- 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

Koostamise kuupäev : 11-märts-2024

Paranduse kuupäev : 30-juuni-2025

Parandusmärkus Täielikult muudetud

Vastutuse välistamine

Teave käesoleval ohutuskaardil on õige meie parimate teadmiste, informatsiooni ja veendumuse põhjal avaldamise kuupäeval. Toodud informatsioon on mõeldud ainult toote ohutuks käitlemiseks, kasutamiseks, töötlemiseks, säilitamiseks, transportimiseks, kõrvaldamiseks ja hävitamiseks ning ei ole käsitletav garantii või kvaliteeditunnistusena. See informatsioon kehtib vaid märgitud materjali kohta ja ei pruugi olla tõene, kui sama materjali kasutatakse koos muude materjalidega või muus protsessis, mida pole tekstis mainitud.