

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

| | |
|----------------|-----------------------|
| Toote nimetus | Canon Ink Tank PGI-9G |
| Toote kood(id) | 1041B |

1.2. Aine või segude asjaomased kindlaksmääratud kasutusala ning kasutusala, 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 segude klassifitseerimine**

Klassifikatsioon vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008
reproduktiivtoksilisus, 1B

2.2. Märgistuselemendid

Märgistus vastavalt määrusele (EÜ) nr 1272/2008

Ohupiktogramm



Tunnussõna
Ettevaatust

Ohulaused

Võib kahjustada viljakust või loodet.

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.

UFI: ER20-S0H9-6002-UX38

2.3. Muud ohud

Mitte ükski

3. JAGU: Koostis/teave koostisainete kohta

3.2. Segud

| Kemikaali nimetus | CAS nr | EÜ nr | REACH registreerimisnumber | Massiprotse nt | GHS Klassifikatsioon | Muude ohtude teatis |
|---|-----------|-------------|----------------------------|----------------|--|---------------------|
| Glycerin | 56-81-5 | 200-289-5 | Mitte ükski | 5 - 10 | Mitte ükski | |
| Ethylene glycol | 107-21-1 | 203-473-3 | 01-2119456816-28-xxxx | 5 - 10 | Acute Tox. 4 (H302) STOT RE 2 (kidney) (H373) | (1) |
| 2-Pyrrolidinone | 616-45-5 | 210-483-1 | 01-2119475471-37-xxxx | 5 - 10 | Eye Irrit. 2 (H319) Repr. 1B (H360) | |
| Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.,.alpha.'-[1,4-dimethyl-1,4-bis(2-methylpropyl)-2-butyne-1,4-diyl]bis[.omega.-hydroxy- | 9014-85-1 | Mitte ükski | Mitte ükski | 1 - 5 | Eye Dam. 1 (H318) | |
| Water | 7732-18-5 | 231-791-2 | Mitte ükski | 60 - 80 | Mitte ükski | |

Ohulause(te) täistekstid on loetletud 16. JAGU

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

- (1) Aine, mille jaoks on loodud ELi töökeskkonna kokkupuute piirnõrmiid (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 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. |
| Kroonilised mõjud | Mitte normaalsel kasutamisel. |

4.3. Marge 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 põlemisaadused

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, riietele.

6.2. Keskkonnakaitse meetmed

Hoida eemal veevooludest.

6.3. Tõkestamis- ning puhastamismeetodid ja -vahendid

Pühkida kokku absorbeeruva materjaliga (näit. rie, 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. Eriksutus

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 |
| Ethylene glycol 107-21-1 | TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³ | TWA: 10 ppm TWA: 26 mg/m ³ STEL: 20 ppm STEL: 52 mg/m ³ | Mitte ükski | TWA: 52 mg/m ³ TWA: 20 ppm STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³ | TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³ |
| 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 |
| Ethylene glycol 107-21-1 | TWA: 50 mg/m ³ Ceiling: 100 mg/m ³ | TWA: 10 ppm TWA: 26 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³ | TWA: 20 ppm TWA: 50 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 100 mg/m ³ | TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³ | TRGS TWA: 10 ppm TRGS TWA: 26 mg/m ³ DFG TWA: 10 ppm DFG TWA: 26 mg/m ³ Ceiling / Peak: 20 ppm Ceiling / Peak: 52 mg/m ³ |
| Kemikaali nimetus | Kreeka | Ungari | Iirimaa | Itaalia | Madalmaad |
| Glycerin 56-81-5 | TWA: 10 mg/m ³ | Mitte ükski | Mitte ükski | Mitte ükski | Mitte ükski |
| Ethylene glycol 107-21-1 | Mitte ükski | TWA: 52 mg/m ³ STEL: 104 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ particulate STEL: 30 mg/m ³ particulate | TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ STEL: 104 mg/m ³ |
| Kemikaali nimetus | Poola | Portugal | Rumeenia | Slovakkia | Hispaania |
| Glycerin | TWA: 10 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ mist | Mitte ükski | TWA: 11 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ mist |

| | | | | | |
|-----------------------------|---|---|--|--|---|
| 56-81-5 | inhalable fraction | | | | |
| Ethylene glycol 107-21-1 | TWA: 15 mg/m ³ STEL: 50 mg/m ³ | TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³ Ceiling: 100 mg/m ³ | TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³ | TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m ³ Ceiling: 104 mg/m ³ | TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³ |
| 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 |
| Ethylene glycol 107-21-1 | TLV: 10 ppm TLV: 25 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ particulates | TWA: 20 ppm total dust and vapor TWA: 52 mg/m ³ total dust and vapor STEL: 104 mg/m ³ dust STEL: 40 ppm | TWA: 10 ppm aerosol, vapour TWA: 26 mg/m ³ aerosol, vapour STEL: 20 ppm aerosol, vapour STEL: 52 mg/m ³ aerosol, vapour | TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³ |

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. |
| Terminine oht | Pole kohaldatav |

9. JAGU: Füüsikalised ja keemilised omadused

9.1. Teave üldiste füüsikaliste ja keemiliste omaduste kohta

| | |
|--------------------------------------|---|
| Välimus | Roheline ; Vedelik |
| Lõhn | Kerge lõhn |
| Lõhnalävi | Andmed puuduvad |
| pH | 8 - 9 |
| Sulamis-/külumispunkt (°C) | Andmed puuduvad |
| Keemispunkt/piirkond (°C) | Andmed puuduvad |
| Leekpunkt (°C) | > 93.0°C (Tag. Kinnine tiigel.); hinnanguline |
| Aurustumiskiirus | Andmed puuduvad |
| Süttivus (tahke, gaasiline) | Pole kohaldatav |
| Süttimise piirnorm õhus | |
| Ülemine süttivuspiir | Mitte ükski; hinnanguline |
| Alumine süttivuspiir | Mitte ükski; hinnanguline |
| Aururõhk | Andmed puuduvad |
| Auru tihedus | Andmed puuduvad |
| Suhteline tihedus | 1.0 - 1.1 |
| Lahustuvus(ed) | Vesi; segunev |
| Jaotustegur: n-oktanool/-vesi | Andmed puuduvad |
| Ilesüttimistemperatuur (°C) | Mitte ükski; hinnanguline |
| Lagunemistemperatuur (°C) | Andmed puuduvad |
| Viskoossus (mPa s) | 1 - 5 |
| Plahvatusohtlikkus | Mitte ükski; hinnanguline |
| Oksüdeerivus | Mitte ükski; hinnanguline |

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 toksikoloogiliste mõjude kohta

| | |
|--|--|
| Äge mürgisus | Andmed puuduvad |
| Nahasöövitus/-ärritus | Mitteärritav (Hinnanguline) (OECD suunis) |
| Raske silmakahjustus/silmade ärritus | Minimaalselt ärritav (Hinnanguline) (OECD suunis) |
| Sensibilisatsioon | Ei muuda tundlikuks (Hinnanguline) (OECD suunis) |
| Mutageensus sugurakkudele | Ames'i test: negatiivne |
| Kantserogeensus | Andmed puuduvad |
| Reproduktiivtoksilisus | 2-pürrolidoon on klassifitseeritud kui 1B kategooria (GHS) arenguhäireid põhjustav toksiin. Samas kokkupuude 2-pürrolidooniga on selle toote kasutamisega seoses ebaoluline. |
| Mürgisus sihtelundi suhtes – ühekordne kokkupuude | Andmed puuduvad |
| Mürgisus sihtelundi suhtes – korduv kokkupuude | Andmed puuduvad |
| Hingamiskahjustus | Andmed puuduvad |
| Muu teave | 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. Muud kahjulikud mõjud

Andmed puuduvad

13. JAGU: Jäätmekäitlus

13.1. Jäätmetöötlusmeetodid

Kõrvaldage vastavalt kohalikele eeskirjadele.

14. JAGU: Veonõuded

14.1. ÜRO number

Mitte ükski

14.2. ÜRO veose tunnusnimetus

Mitte ükski

14.3. Transpordi ohuklass(id)

Mitte ükski

14.4. Pakendirühm

Mitte ükski

14.5. Keskkonnaohud

Ei ole klassifitseeritud ÜRO näidiseeskirjade kohaselt keskkonnaohtlikuks ja IMDG kohaselt alusel meresaasteaineks.

14.6. Eriettevaatusabinõud kasutajatele

IATA: Ei ole reguleeritud

14.7. Transportimine mahtlastina kooskõlas MARPOLi II lisaga ja IBC koodeksiga

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 | Ei ole reguleeritud |
| (EÜ) nr 1005/2009 | 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-lausete täistekst on esitatud 2. ja 3. JAGU

H302 - Allaneelamisel kahjulik
H318 - Põhjustab raskeid silmakahjustusi
H319 - Põhjustab tugevat silmade ärritust
H360 - Võib kahjustada viljakust või loodet
H373 - Võib kahjustada elundeid pikaajalisel või korduval kokkupuutel

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 määrusele (EÜ) nr 1907/2006, (EÜ) nr 1272/2008, (EÜ) nr 1005/2009, (EL) 2019/1021, (EL) nr 649/2012

Ohutuskaardil kasutatavate lühendite ja akronüümide seletus või legend

- 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 : 16-veebr-2006

Paranduse kuupäev : 30-sept-2020

Parandusmärkus JAGU 2, 3, 11 ja 16 on muudetud

See ohutuskaart on esitatud määruse (EÜ) nr 1907/2006 artikli 31 lõike 3 alusel.

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.