

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana

1.1. Produkta identifikators

| | |
|--------------------|---------------------------|
| Produkta nosaukums | Canon Ink Tank PFI-710 BK |
| Produkta kods(-i) | 2354C |

1.2. Vielas vai maisījuma attiecīgi apzinātie lietojuma veidi un tādi, ko neiesaka izmantot

| | |
|--------------|----------------------|
| Pielietojums | Strūkļprintera tinte |
|--------------|----------------------|

1.3. Informācija par drošības datu lapas piegādātāju

Piegādātājs

Importētājs
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

Ražotājs

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

1.4. Tālruna numurs, kur zvanīt ārkārtas situācijās

| | | | |
|---------------------|-----------------------------------|-------------------|------------------------|
| Austrija | +43 (0) 1 406 43 43 | Beļģija | +32 (0) 70 245 245 |
| Bulgārija | +359 2 9154 233 | Horvātija | +385 (0)1-23-48-342 |
| Kipra | 1401 | Čehijas Republika | +420 224919293 |
| Dānija | +45 82 12 12 12 ^[*1] | Igaunija | 16662 |
| Somija | +358 (0)9 471977 | Francija | +33 (0)1 45 42 59 59 |
| Grieķija | +30 210 7793777 | Ungārija | +36 80 20 11 99 |
| Īrija | 353 (1) 809-2166/-2566 | Itālija | +39 (0)55 7947819 |
| Latvija | +371 67042473 | Lietuva | +370 (85) 2362052 |
| Luksemburga | (+352) 8002 5500 | Malta | 21224071 |
| Nīderlande | +31 (0)30-2748888 ^[*2] | Polija | 42 25 38-421/-422/-406 |
| Portugāle | +351 800 250 250 | Rumānija | +40 21 318 36 06 |
| Slovākija | +421 2 5477 4166 | Slovēnija | 112 |
| Spānija | +34 91 562 04 20 | Zviedrija | 112 ^[*3] |
| Apvienotā Karaliste | +44 121 507 4123 | Īslande | 112 |
| Lihtenšteina | 145 | Norvēģija | +47 22 59 13 00 |
| Šveice | 145 | | |

*1 Kontakt Giftninien 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

2. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

Klasifikācija saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008
toksisks reprodūktīvajai sistēmai, 1.B

2.2. Etiketes elementi

Marķēšana saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1272/2008

Bīstamības pictogrammas



Signālvārds
Draudi

Bīstamības paziņojumi
Var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam.

Piesardzības paziņojumi
Netiek prasīts

Cita informācija
Satur 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons.
Var izraisīt alerģisku reakciju.
Satur mazāk par 30 % sastāvdaļu, par kuru bīstamību ūdens videi nav ziņu.
UFI: UJ90-S01N-D005-3W4C

2.3. Citi apdraudējumi

Nav

3. IEDAĻA: Sastāvs/informācija par sastāvdaļām

3.2. Maisījumi

| Ķīmiskais nosaukums | CAS Nr. | EK Nr. | REACH reģistrācijas numurs | Masas procenti | Klasifikācija saskaņā ar GHS | Piezīme par citām briesmām |
|---------------------|-----------|-----------|----------------------------|----------------|--|----------------------------|
| Glycerin | 56-81-5 | 200-289-5 | Nav | 5 - 10 | Nav | |
| 2-Pyrrolidinone | 616-45-5 | 210-483-1 | 01-2119475471-37-xxxx | 5 - 10 | Eye Irrit. 2 (H319) Repr. 1B (H360) | |
| Glycol | CBI | CBI | CBI | 5 - 10 | Nav | |
| Carbon black | 1333-86-4 | 215-609-9 | Nav | 5 - 10 | Nav | |
| 1,2-Hexanediol | 6920-22-5 | 230-029-6 | Nav | 1 - 5 | Eye Irrit. 2 (H319) | |
| Water | 7732-18-5 | 231-791-2 | Nav | 60 - 80 | Nav | |

Briesmu paziņojumu teksti ir sniegti 16. IEDAĻA

Piezīme par citām briesmām : Tālāk minētā viela (-s) ir marķēta(-s) ar (1), (2) un/vai (3)

- (1) Viela, kurai ir noteikts(-i) ES arodekspozīcijas ierobežojums(-i) (skatīt 8. IEDAĻA)

- (2) PBT viela vai vPvB viela saskaņā ar Regulu (EK) Nr. 1907/2006

- (3) Viela, kas minēta SVHC kandidātu sarakstā licencēšanai atbilstoši Regulai (EK) Nr. 1907/2006

Ja nepieciešama drošības datu lapa, kas jāpiegādā saskaņā ar (EK) Nr. 1907/2006 31-3. pantu, lūdzu, sazinieties ar mums.

4. IEDAĻA: Pirmās palīdzības pasākumi

4.1. Pirmās palīdzības pasākumu apraksts

Ieelpošana Parvietot svaiga gaisa. Ja parādās simptomi, nekavējoties sniegt medicīnisko palīdzību.

Norišana Izskalot muti. Izdzert 1 vai 2 glāzes ūdens. Ja parādās simptomi, nekavējoties sniegt

medicīnisko palīdzību.

Saskare ar ādu

Nekavējoties nomazgāt ar ziepēm un lielu ūdens daudzumu. Ja parādās simptomi, nekavējoties sniegt medicīnisko palīdzību.

Saskare ar acīm

Noskalot ar lielu daudzumu ūdens. Ja parādās simptomi, nekavējoties sniegt medicīnisko palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Ielelpošana

Nav normālos lietošanas apstākļos. Pārmērīgas iedarbības simptomi ir reibonis, galvassāpes, nogurums, slikta dūša, bezsamaņa un elpošanas apstāšanās.

Norišana

Nav normālos lietošanas apstākļos. Norišana var izraisīt kuņģa un zarnu trakta kairinājumu, sliktu dūšu, vemšanu un caureju.

Saskare ar ādu

Nav normālos lietošanas apstākļos.

Saskare ar acīm

Nav normālos lietošanas apstākļos. Var izraisīt vieglu kairinājumu.

Hroniskā iedarbība

Nav normālos lietošanas apstākļos.

4.3. Norāde par nepieciešamo neatliekamo medicīnisko palīdzību un īpašu aprūpi

Nav

5. IEDAĻA: Ugunsdzēsības pasākumi

5.1. Ugunsdzēsības līdzekļi

Piemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Lietot CO₂, ūdeni, sauso pulveri vai putas.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi

Nav

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Īpaša bīstamība

Nav

Bīstami sadegšanas produkti

Oglekļa dioksīds (CO₂), Oglekļa monoksīds (CO)

5.3. Ieteikumi ugunsdzēsējiem

Īpaši ugunsdzēsēju aizsardzības līdzekļi

Nav

6. IEDAĻA: Pasākumi nejaušas noplūdes gadījumos

6.1. Individuālās drošības pasākumi, aizsardzības līdzekļi un procedūras ārkārtas situācijām

Izvairīties no saskares ar adu, acīm un apģerbu.

6.2. Vides drošības pasākumi

Sargāt no nokļūšanas ūdensceļos.

6.3. Ierobežošanas un savākšanas paņēmieni un materiāli

Noslaukiet ar absorbējošu materiālu (piem., audumu vai vilnu).

6.4. Atsauce uz citām iedaļām

Nav

7. IEDAĻA: Lietošana un glabāšana

7.1. Piesardzība drošai lietošanai

Izvairīties no saskares ar adu, acim un apgerbu. Rūpīgi notīrīt piesārņoto virsmu. Lietot ar atbilstošu ventilāciju.

7.2. Drošas glabāšanas apstākļi, tostarp visu veidu nesaderība

Uzglabāt sausā, vēsā un labi ventilējamā vietā. Sargāt no bērniem. Glabāt prom no tiešas saules gaismas. Glabāt prom no siltuma un degšanas avotiem.

7.3. Konkrēts(-i) galalietošanas veids(-i)

Strūklprintera tinte. Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktažu.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Ekspozīcijas robežvērtības

| Kīmiskais nosaukums | EU OEL | Austrija | Beļģija | Bulgārija | Kipra |
|---------------------------|--|--------------------------------|--|--|---|
| Glycerin 56-81-5 | Nav | Nav | TWA: 10 mg/m ³ | Nav | Nav |
| Carbon black 1333-86-4 | Nav | Nav | TWA: 3 mg/m ³ | Nav | Nav |
| Kīmiskais nosaukums | Čehijas Republika | Dānija | Somija | Francija | Vācija |
| Glycerin 56-81-5 | TWA: 10 mg/m ³ Ceiling: 15 mg/m ³ | Nav | 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 |
| Carbon black 1333-86-4 | TWA: 2.0 mg/m ³ dust | TWA: 3.5 mg/m ³ | TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³ | TWA: 3.5 mg/m ³ | Nav |
| Kīmiskais nosaukums | Griekija | Ungārija | Īrija | Itālija | Nīderlande |
| Glycerin 56-81-5 | TWA: 10 mg/m ³ | Nav | Nav | Nav | Nav |
| Carbon black 1333-86-4 | TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³ | Nav | TWA: 3 mg/m ³ inhalable fraction STEL: 15 mg/m ³ inhalable fraction | Nav | Nav |
| Kīmiskais nosaukums | Polija | Portugāle | Rumānija | Slovākija | Spānija |
| Glycerin 56-81-5 | TWA: 10 mg/m ³ inhalable fraction | TWA: 10 mg/m ³ mist | Nav | TWA: 11 mg/m ³ | TWA: 10 mg/m ³ mist |
| Carbon black 1333-86-4 | TWA: 4 mg/m ³ inhalable fraction | TWA: 3 mg/m ³ | Nav | TWA: 2 mg/m ³ respirable fraction, 5% or less fibrogenic component TWA: 10 mg/m ³ respirable fraction, greater than 5% fibrogenic component | TWA: 3.5 mg/m ³ |

| Ķīmiskais nosaukums | Zviedrija | Apvienotā Karaliste | Norvēģija | Šveice | Turcija |
|---------------------------|--------------------------|---|---|---|---------|
| Glycerin 56-81-5 | Nav | TWA: 10 mg/m ³ mist | Nav | TWA: 10 mg/m ³ total aerosol TWA: 50 mg/m ³ inhalable dust STEL: 100 mg/m ³ inhalable dust | Nav |
| Carbon black 1333-86-4 | TLV: 3 mg/m ³ | TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³ | TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³ | Nav | Nav |

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība Normālos apstākļos nekāds.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

| | |
|-----------------------|---|
| Acu/sejas aizsardzība | Normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešams. |
| Ādas aizsardzība | Normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešams. |
| Elpošanas aizsardzība | Normālos lietošanas apstākļos nav nepieciešams. |
| Termiska bīstamība | Nav piemērojams |

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

| | |
|--|---|
| Izskats | Melna ; Šķidrums |
| Smarža | Vāja smarža |
| Smaržas sliekšnis | Nav pieejama informācija |
| pH | 8 - 9 |
| Kušanas/sasalšanas temperatūra (°C) | Nav pieejama informācija |
| Viršanas punkts/intervāls (°C) | Nav pieejama informācija |
| Uzliesmošanas temperatūra (°C) | > 93.0°C (Tag. Noslēgts trauks.); novērtēts |
| Izvaikošanas ātrums | Nav pieejama informācija |
| Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm) | Nav piemērojams |
| Uzliesmojamības robežas gaisa | |
| Augstākā uzliesmojamības robeža | Nav; novērtēts |
| Zemākā uzliesmojamības robeža | Nav; novērtēts |
| Tvaika spiediens | Nav pieejama informācija |
| Tvaika blīvums | Nav pieejama informācija |
| Relatīvais blīvums | 1.0 - 1.1 |
| Šķīdība | Ūdens; sajaukams |
| Sadalījuma koeficients: n-oktānols/ūdens | Nav pieejama informācija |
| Pašaizdegšanās temperatūra (°C) | Nav; novērtēts |
| Noārdīšanās temperatūra (°C) | Nav pieejama informācija |
| Viskozitāte (mPa s) | 1 - 5 |
| Sprādzienbīstamība | Nav; novērtēts |
| Oksidēšanas īpašības | Nav; novērtēts |

9.2. Cita informācija

Nav pieejama informācija

10. IEDAĻA: Stabilitāte un reaģētspēja

10.1. Reaģētspēja

Nav

10.2. Ķīmiskā stabilitāte

Stabils

10.3. Bīstamu reakciju iespējamība

Nav

10.4. Apstākļi, no kuriem jāvairās

Nav

10.5. Nesaderīgi materiāli

Skābes, Hidroksīdi, Oksidētāji, Reducētāji.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Oglekļa dioksīds (CO₂), Oglekļa monoksīds (CO), un/ vai Amonjaks.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

| | |
|--|--|
| Akūts toksiskums | Nav pieejama informācija |
| Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai | Nav klasificēts atbilstoši ANO GHS klasifikācijas kritērijiem (ESAO vadlīnijas) |
| Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums | Nav klasificēts atbilstoši ANO GHS klasifikācijas kritērijiem (ESAO vadlīnijas) |
| Sensibilizācija | Nav klasificēts atbilstoši ANO GHS klasifikācijas kritērijiem (ESAO vadlīnijas) |
| Cilmes šūnu mutagenitāte | Eimsa tests: negatīvs |
| Kancerogenitāte | Starptautiskā Vēža izpētes aģentūra sodrējus ir novērtējusi kā 2B grupas kancerogēnu, attiecībā uz kuru nav pietiekamu pierādījumu par to iedarbību uz cilvēkiem, bet ir pietiekami pierādījumi par to iedarbību uz dzīvniekiem. Tas ir balstīts uz plaušu audzēju attīstību žurkām, kas ir bijušas pakļautas hroniskai pulverveida ogļu kvēpu ieelpošanai tādā līmenī, kas rada daļiņu pārslodzi plaušās. Tomēr, ņemot vērā šī produkta paredzēto lietojumu, pulverveida oglekļa ieelpošanas iedarbība ir niecīga. |
| Toksisks reproduktīvajai sistēmai | 2-pirolidons ir klasificēts kā 1. B kategorijas (GHS) augļa attīstībai toksiska viela. Tomēr šī produkta paredzētās lietošanas laikā 2-pirolidona iedarbības līmenis ir niecīgs. |
| Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība | Nav pieejama informācija |
| Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība | Nav pieejama informācija |
| Bīstamība ieelpojot | Nav pieejama informācija |
| Cita informācija | Nav pieejama informācija |

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Ekotoksiskā iedarbība
Nav pieejama informācija

12.2. Noturība un spēja noārdīties

Nav pieejama informācija

12.3. Bioakumulācijas potenciāls

Nav pieejama informācija

12.4. Mobilitāte augsnē

Nav pieejama informācija

12.5. PBT un vPvB ekspertīzes rezultāti

Šis preparāts nesatur PBT kategorijas vielas, kuras tiek uzskatītas par noturīgām vidē, bioakumulatīvām vai toksiskām.
Šis preparāts nesatur vPvB kategorijas vielas, kuras tiek uzskatītas par ļoti noturīgām vidē vai ļoti bioakumulatīvām.

12.6. Citas nelabvēlīgas ietekmes

Nav pieejama informācija

13. IEDAĻA: Apsvērumi saistībā ar apsaimniekošanu

13.1. Atkritumu apstrādes metodes

Iznīcināt saskaņā ar vietējiem noteikumiem.

14. IEDAĻA: Informācija par transportēšanu

14.1. ANO numurs Nav

14.2. ANO sūtīšanas nosaukums Nav

14.3. Transportēšanas bīstamības klase(-es) Nav

14.4. Iepakojuma grupa Nav

14.5. Vides apdraudējumi Nav klasificēts kā videi bīstams saskaņā ar ANO paraugnoteikumiem un jūras piesārņotāju saskaņā ar IMDG kodeksu.

14.6. Īpaši piesardzības pasākumi lietotājiem IATA: Netiek reglamentēts

14.7. Transportēšana bez taras atbilstoši MARPOL II pielikumam un IBC kodeksam Nav piemērojams

15. IEDAĻA: Informācija par regulējumu

15.1. Drošības, veselības jomas un vides noteikumi/normatīvie akti, kas īpaši attiecas uz vielām un maisījumiem

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| (EK) Nr. 1907/2006 Licencēšana | Netiek reglamentēts |
| (EK) Nr. 1907/2006 Ierobežojums | Netiek reglamentēts |
| (EK) Nr. 1005/2009 | Netiek reglamentēts |
| (ES) 2019/1021 | Netiek reglamentēts |
| (ES) Nr. 649/2012 | Netiek reglamentēts |

Cita informācija Nav

15.2. Ķīmiskās drošības novērtējums

Nav

16. IEDAĻA: Cita informācija

2. un 3. IEDAĻA sastopamo H-paziņojumu pilni teksti

H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu

H360 - Var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam

Galvenās literatūras atsauces un datu avoti

- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans

- ES Regulu (EK) Nr. 1907/2006, (EK) Nr. 1272/2008, (EK) Nr. 1005/2009, (ES) 2019/1021, (ES) Nr. 649/2012

Drošības datu lapā lietoto saīsinājumu un akronīmu atšifrējums

- 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

Izdošanas datums : 04-Aug-2017

Parskatīšanas datums : 30-Sep-2020

Piezīme par izmaiņām Pārskatīta 2, 3, 11 un 16 IEDAĻA

Šī Drošības datu lapa (DDL) tiek piegādāta saskaņā ar standarta (EK) Nr. 1907/2006 31-3. pantu.

Atruna

Saskaņā ar mums zināmajiem datiem, šīs Drošības datu lapas publikācijas brīdī šajā DDL sniegtā informācija ir precīza un ticama. Sniegtā informācija ir paredzēta vienīgi kā ieteikumi drošai pārvietošanai, lietošanai, apstrādei, uzglabāšanai, pārvadāšanai, iznīcināšanai un rīcībai nejaušas noplūdes gadījumos un to nevar uzskatīt par garantiju vai kvalitātes sertifikātu. Šī informācija attiecas vienīgi uz noteiktajiem konkrētajiem materiāliem un var nebūt atbilstoša, lietojot šādu materiālu kopā ar jebkuriem citiem materiāliem vai jebkurā procesā, ja vien tas nav norādīts tekstā.