Drošības datu lapa

Izdošanas datums : 22-Apr-2005
Parskatīšanas datums : 30-Sep-2020

DDL Nr : ICW 0748 R - 04 EU LV
Versija : 07

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

1.1. Produkta identifikators

Produkta nosaukums Canon Ink Tank CLI-8PM

Produkta kods(-i) 0625B

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

Pielietojums Strūklprintera 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. Tālruņa 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 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. IEDAĻA: Bīstamības apzināšana

2.1. Vielas vai maisījuma klasificēšana

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

2.2. Etiķetes elementi

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

Bīstamības piktogrammas



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: XF10-605A-K00N-XTC9

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	
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	1 - 5	Eye Irrit. 2 (H319) Repr. 1B (H360)	
Isopropyl alcohol	67-63-0	200-661-7	01-2119457558-25-xxxx	1 - 5	Flam. Liq. 2 (H225) Eye Irrit. 2 (H319) STOT SE 3 (H336)	
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.

Norīšana	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 udens. Ja parādās simptomi, nekavējoties sniegt medicīnisko palīdzību.

4.2. Svarīgākie simptomi un ietekme - akūta un aizkavēta

Ieelpošana	Nav normālos lietošanas apstākļos. Pārmērīgas iedarbības simptomi ir reibonis, galvassāpes, nogurums, slikta dūša, bezsamaņa un elpošanas apstāšanās.
Norīšana	Nav normālos lietošanas apstākļos. Norīšana 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 CO_2, ūdeni, sauso pulveri vai putas.

Nepiemēroti ugunsdzēsības līdzekļi
Nav

5.2. Īpaša vielas vai maisījuma izraisīta bīstamība

Ipaša bistamiba
Nav

Bīstami sadegšanas produkti
Oglekla dioksids (CO_2), 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

Izvairities no saskares ar adu, acim un apgerbu.

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

Izvairities 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. Glabat prom no tiešas saules gaismas. Glabat prom no siltuma un degšanas avotiem.

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

Strūklprintera tinte. Pirms lietošanas saņemt speciālu instruktāžu.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Ekspozīcijas robežvērtības

Ķīmiskais nosaukums	EU OEL	Austrija	Beļģija	Bulgārija	Kipra
Glycerin 56-81-5	Nav	Nav	TWA: 10 mg/m³	Nav	Nav
Ethylene glycol 107-21-1	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³	TWA: 10 ppm TWA: 26 mg/m³ STEL: 20 ppm STEL: 52 mg/m³	Nav	TWA: 52 mg/m³ TWA: 20 ppm STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³
Isopropyl alcohol 67-63-0	Nav	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m³ STEL: 800 ppm STEL: 2000 mg/m³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m³	TWA: 980.0 mg/m³ STEL: 1225.0 mg/m³	Nav

Ķīmiskais nosaukums	Čehijas Republika	Dānija	Somija	Francija	Vācija
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³	Nav	TWA: 20 mg/m³	TWA: 10 mg/m³	TRGS TWA: 200 mg/m³ inhalable fraction DFG TWA: 200 mg/m³ inhalable fraction Ceiling / Peak: 400 mg/m³ inhalable fraction
Ethylene glycol 107-21-1	TWA: 50 mg/m³ Ceiling: 100 mg/m³	TWA: 10 ppm TWA: 26 mg/m³ TWA: 10 mg/m³	TWA: 20 ppm TWA: 50 mg/m³ STEL: 40 ppm STEL: 100 mg/m³	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³	TRGS TWA: 10 ppm TRGS TWA: 26 mg/m³ DFG TWA: 10 ppm DFG TWA: 26 mg/m³ Ceiling / Peak: 20 ppm Ceiling / Peak: 52 mg/m³
Isopropyl alcohol 67-63-0	TWA: 500 mg/m³ Ceiling: 1000 mg/m³	TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m³ STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m³	STEL: 400 ppm STEL: 980 mg/m³	TRGS TWA: 200 ppm TRGS TWA: 500 mg/m³ DFG TWA: 200 ppm DFG TWA: 500 mg/m³

					Ceiling / Peak: 400 ppm Ceiling / Peak: 1000 mg/m³
Ķīmiskais nosaukums	**Grieķija**	**Ungārija**	**Īrija**	**Itālija**	**Nīderlande**
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m³	Nav	Nav	Nav	Nav
Ethylene glycol 107-21-1	Nav	TWA: 52 mg/m³ STEL: 104 mg/m³	TWA: 10 mg/m³ particulate STEL: 30 mg/m³ particulate	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³	TWA: 10 mg/m³ STEL: 104 mg/m³
Isopropyl alcohol 67-63-0	TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m³ STEL: 500 ppm STEL: 1225 mg/m³	TWA: 500 mg/m³ STEL: 2000 mg/m³	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	Nav	Nav
Ķīmiskais nosaukums	**Polija**	**Portugāle**	**Rumānija**	**Slovākija**	**Spānija**
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m³ inhalable fraction	TWA: 10 mg/m³ mist	Nav	TWA: 11 mg/m³	TWA: 10 mg/m³ mist
Ethylene glycol 107-21-1	TWA: 15 mg/m³ STEL: 50 mg/m³	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³ Ceiling: 100 mg/m³	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ Ceiling: 104 mg/m³	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³
Isopropyl alcohol 67-63-0	TWA: 900 mg/m³ STEL: 1200 mg/m³	TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm	TWA: 81 ppm TWA: 200 mg/m³ STEL: 203 ppm STEL: 500 mg/m³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m³ Ceiling: 1000 mg/m³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m³
Ķīmiskais nosaukums	**Zviedrija**	**Apvienotā Karaliste**	**Norvēģija**	**Šveice**	**Turcija**
Glycerin 56-81-5	Nav	TWA: 10 mg/m³ mist	Nav	TWA: 50 mg/m³ inhalable dust STEL: 100 mg/m³ inhalable dust	Nav
Ethylene glycol 107-21-1	TLV: 10 ppm TLV: 25 mg/m³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³	TWA: 10 mg/m³ particulates	TWA: 20 ppm total dust and vapor TWA: 52 mg/m³ total dust and vapor STEL: 104 mg/m³ dust STEL: 40 ppm	TWA: 10 ppm aerosol, vapour TWA: 26 mg/m³ aerosol, vapour STEL: 20 ppm aerosol, vapour STEL: 52 mg/m³ aerosol, vapour	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m³
Isopropyl alcohol 67-63-0	TLV: 150 ppm TLV: 350 mg/m³ STEL: 250 ppm STEL: 600 mg/m³	TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m³ STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m³	TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m³ STEL: 125 ppm STEL: 306.25 mg/m³	TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m³	Nav

8.2. Iedarbības pārvaldība

Atbilstoša tehniskā pārvaldība Normālos apstākļos nekāds.

Tādi individuālās aizsardzības pasākumi kā individuālās aizsardzības līdzekļi

Acu/sejas aizsardzība Normālos lietošanas apstaklos nav nepieciešams.
Ādas aizsardzība Normālos lietošanas apstaklos nav nepieciešams.
Elpošanas aizsardzība Normālos lietošanas apstaklos nav nepieciešams.
Termiska bīstamība Nav piemērojams

9. IEDAĻA: Fizikālās un ķīmiskās īpašības

9.1. Informācija par fizikālajām un ķīmiskajām pamatīpašībām

Izskats Madžentas ; Šķidrums
Smarža Vāja smarža
Smaržas slieksnis Nav pieejama informācija
pH 8 - 9

Kušanas/sasalšanas temperatūra (°C)	Nav pieejama informācija
Viršanas punkts/intervals (°C)	Nav pieejama informācija
Uzliesmošanas temperatūra (°C)	62.4 (Tag. Noslēgts trauks. Degšana nav ilgtspējīga.)
Iztvaikošanas ātrums	Nav pieejama informācija
Uzliesmojamība (cietām vielām, gāzēm)	Nav piemērojams
Uzliesmojamibas robežas gaisa	
Augstākā uzliesmojamības robeža	Nav pieejama informācija
Zemākā uzliesmojamības robeža	Nav pieejama informācija
Tvaika spiediens	Nav pieejama informācija
Tvaika blīvums	Nav pieejama informācija
Relatīvais blīvums	1.0 - 1.1
Šķīdība	Ūdens; sajaucams
Sadalījuma koeficients: n-oktanols/ūdens	Nav pieejama informācija
Pašaizdegšanās temperatūra (°C)	Nav pieejama informācija
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, Oksidetaji, Reducetaji.

10.6. Bīstami noārdīšanās produkti

Oglekla dioksids (CO_2), Oglekļa monoksīds (CO), un/ vai Amonjaks.

11. IEDAĻA: Toksikoloģiskā informācija

11.1. Informācija par toksikoloģisko ietekmi

Akūts toksiskums	LD50 > 2 000 mg/kg (Norīšana) (ESAO vadlīnijas)
Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai	Viegli kairinošs (Novērtējums) (ESAO vadlīnijas)
Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums	Praktiski nav kairinošs (ESAO vadlīnijas)

Sensibilizācija	Nav sensibilizējoša (ESAO vadlīnijas)
Cilmes šūnu mutagenitāte	Eimsa tests: negatīvs
Kancerogenitāte	Nav pieejama informācija
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
H225 - Viegli uzliesmojošs šķidrums un tvaiki
H302 - Kaitīgs, ja norij
H319 - Izraisa nopietnu acu kairinājumu
H336 - Var izraisīt miegainību vai reiboņus
H360 - Var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam
H373 - Var izraisīt orgānu bojājumus ilgstošas vai atkārtotas iedarbības rezultātā

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 :	22-Apr-2005
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.