

1. IEDAĻA: Vielas/maisījuma un uzņēmējsabiedrības/uzņēmuma identificēšana**1.1. Produkta identifikators**

Produkta nosaukums Canon FINE Cartridge PG-512

Produkta kods(-i) 2969B

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. 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

Nav klasificēts

2.2. Etiketes elementi

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

Bīstamības pictogrammas

Netiek prasīts

Signālvārds

Netiek prasīts

Bīstamības paziņojumi

Netiek prasīts

Piesardzības paziņojumi

Netiek prasīts

Cita informācija

Satur 1,2-benzizotiazol-3(2H)-ons.

Var izraisīt alerģisku reakciju.

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 (Regulu (EK) Nr. 1272/2008)	SCL, M-factor, ATE	Piezīme par citām briesmām
Glycol	CBI	CBI	CBI	10 - 15	Nav	Nav pieejama informācija	
Glycerin	56-81-5	200-289-5	Nav	5 - 10	Nav	Nav pieejama informācija	
Triol	CBI	CBI	CBI	1 - 3	Repr. 2 (H361)	Nav pieejama informācija	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	220-120-9	Nav	< 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	Nav	60 - 80	Nav	Nav pieejama informācija	

Briesmu paziņojumu teksti ir sniegti 16. IEDAĻA

Piezīme par citām briesmām : Tālāk minētā viela (-s) ir marķēta(-s) ar (1), (2), (3) un/vai (4)

- (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

- (4) Endokrīni disruptīva viela saskaņā ar Deleģēto regulu (ES) 2017/2100 vai Regulu (ES) 2018/605

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.

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 ādu, 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 instrukcētāžu.

8. IEDAĻA: Iedarbības pārvaldība/individuālā aizsardzība

8.1. Pārvaldības parametri

Ekspozīcijas robežvērtības

Ķīmiskais nosaukums	EU OEL	Austrija	Beļģija	Bulgārija	Kīpa
Glycerin 56-81-5	Nav	Nav	TWA: 10 mg/m ³	Nav	Nav
Ķīmiskais 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
Ķīmiskais nosaukums	Griekija	Ungārija	Īrija	Itālija	Nīderlande
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m ³	Nav	Nav	Nav	Nav
Ķīmiskais 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
Ķīmiskais nosaukums	Zviedrija	Apvienotā Karaliste	Norvēģija	Šveice	Turcija
Glycerin 56-81-5	Nav	TWA: 10 mg/m ³ mist	Nav	TWA: 50 mg/m ³ inhalable dust STEL: 100 mg/m ³ inhalable dust	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

Aggregātvoklis

Šķidrums

Krāsa	Melna
Smarža	Vāja smarža
Kušanas/sasalšanas temperatūra (°C)	Nav pieejama informācija
Viršanas punkts vai sākotnējais viršanas punkts un viršanas temperatūras diapazons (°C)	Nav pieejama informācija
Uzliesmojamība	Nav; novērtēts
Apakšējā un augšējā sprādzienbīstamības robeža	Nav; novērtēts
Uzliesmošanas temperatūra (°C)	> 93.0°C (Tag. Noslēgts trauks.); novērtēts
Pašaizdegšanās temperatūra (°C)	Nav; novērtēts
Noārdīšanās temperatūra (°C)	Nav pieejama informācija
pH	7 - 8
Kinemātiskā viskozitāte (mm ² /s)	1 - 5
Šķīdība	Ūdens; sajaucams
Sadalījuma koeficients (n-oktānols-ūdens) (log vērtība)	Nav piemērojams
Tvaika spiediens	Nav pieejama informācija
Bļivums un/vai relatīvais bļivums	1.0 - 1.1
Relatīvais tvaika bļivums	Nav pieejama informācija
Daļiņu raksturlielumi	Nav piemērojams

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 Regulā (EK) Nr. 1272/2008 definētajām bīstamības klasēm

Akūts toksiskums	Nav pieejama informācija
Kodīgs ādai/ Kairinošs ādai	Nav kairinoša (Novērtējums) (ESAO vadlīnijas)
Nopietni acu bojājumi vai acu kairinājums	Minimāli kairinošs (Novērtējums) (ESAO vadlīnijas)

Sensibilizācija	Nav klasificēts atbilstoši ANO GHS klasifikācijas kritērijiem (Novērtējums) (ESAO vadlīnijas)
Cilmes šūnu mutagenitāte	Eimsa tests: negatīvs
Kancerogenitāte	Nav pieejama informācija
Toksisks reproduktīvajai sistēmai	Triols tiek klasificēts kā 2. kategorijas 2 (GHS) reproduktīvai funkcijai toksiska viela. Tomēr, izmantojot šo produktu paredzētajā lietojumā, triola iedarbības apjoms ir nenozīmīgs.
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, vienreizēja iedarbība	Nav pieejama informācija
Toksiska ietekme uz mērķorgānu, atkārtota iedarbība	Nav pieejama informācija
Bīstamība ieelpojot	Nav pieejama informācija

11.2. Informācija par citiem apdraudējumiem

Nav pieejama informācija

12. IEDAĻA: Ekoloģiskā informācija

12.1. Toksiskums

Ekotoksiskā iedarbība

Zivs, 96 st., LC50 > 100 mg/l (ESAO vadlīnijas)
Vēžveidīgie, 48 stundas, EC50 > 100 mg/l (ESAO vadlīnijas)
Aļģes, EC50 > 100 mg/l, NOEC > 100 mg/l (ESAO vadlīnijas)
NOEC: No Observed Effect Concentration

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. Endokrīni disruptīvās īpašības

Nav pieejama informācija

12.7. 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 vai ID 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. Beztaras kravu jūras pārvadājumi saskaņā ar SJO instrumentiem** 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

H302 - Kaitīgs, ja norij
H315 - Kairina ādu
H317 - Var izraisīt alerģisku ādas reakciju
H318 - Izraisa nopietnus acu bojājumus
H361 - Ir aizdomas, ka var kaitēt auglībai vai nedzimušajam bērnam
H400 - Ļoti toksisks ūdens organismiem

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

- 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

Izdošanas datums : 21-Mai-2008

Parskatišanas datums : 01-Apr-2021

Piezīme par izmaiņām Pilnībā pārskatīts

Šo produktu reglamentē standarta (EK) Nr. 1907/2006 31-3. pants.

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.