

Udstedelsesdato : 16-feb-2006
 Revisionsdato : 28-feb-2017

SDB-nr : ICW 0771 R - 02 EU DA
 Version : 05

PUNKT 1: Identifikation af stoffet/blandingen og af selskabet/virksomheden

1.1. Produktidentifikator

Produkt navn Canon Ink Tank PGI-9GY
Produkt kode 1042B

1.2. Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes

Anvendelse Blæk til Ink Jet-printer

1.3. Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet

Leverandør

Importør
 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

Producent

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

1.4. Nødtelefon

Østrig	+43 (0) 1 406 43 43	Belgien	+32 (0) 70 245 245
Bulgarien	112	Kroatien	+385 (0)1-23-48-342
Cypern	1401	Tjekkiet	+420 224919293
Danmark	+45 82 12 12 12 [*1]	Estland	16662
Finland	+358 (0)9 471977	Frankrig	+33 (0)1 45 42 59 59
Grækenland	+30 210 7793777	Ungarn	+36 80 20 11 99
Italien	+39 (0)55 7947819	Letland	+371 67042473
Litauen	+370 687 53378	Luxembourg	112
Malta	112	Holland	+31 (0)30-2748888 [*2]
Polen	112	Portugal	+351 808 250 143
Rumænien	+40 21 318 36 06	Slovakiet	+421 2 5477 4166
Slovenien	112	Spanien	112
Sverige	112 [*3]	Storbritannien	111 (UK only)
Island	112	Liechtenstein	145
Norge	+47 22 59 13 00	Schweiz	145

*1 Kontakt Gifflinien 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

PUNKT 2: Fareidentifikation

2.1. Klassificering af stoffet eller blandingen

Klassificering i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008
 Ikke klassificeret

2.2. Mærkningselementer

Mærkning i henhold til Forordning (EF) nr. 1272/2008

Farepiktogrammer

Ikke krævet

Signalord

Ikke krævet

Faresætninger

Ikke krævet

Sikkerhedssætninger

Ikke krævet

Andre oplysninger

Indeholder 1,2-benzisothiazol-3(2H)-on.

Kan udløse allergisk reaktion.

Indeholder mindre end 30% komponenter for hvilke faren for vandmiljøet ikke kendes.

2.3. Andre farer

Ingen

PUNKT 3: Sammensætning af/oplysning om indholdsstoffer**3.2. Blandinger**

Kemisk navn	CAS-Nr	EF-Nr	REACH -registreringsnummer	Vægt procent	Klassifikation (Forordning 1272/2008)	Bemærkning til Andre farer
Glycerin	56-81-5	200-289-5	Ingen	5 - 10	Ingen	
Ethylene glycol	107-21-1	203-473-3	Ingen	5 - 10	Acute Tox. 4 (H302) STOT RE 2 (kidney) (H373)	(1)
2-Pyrrolidinone	616-45-5	210-483-1	Ingen	5 - 10	Eye Irrit. 2 (H319)	
Poly(oxy-1,2-ethanediy), .alpha.,.alpha.'-[1,4-dimethyl-1, 4-bis(2-methylpropyl)-2-butyne- 1,4-diy]bis[.omega.-hydroxy-	9014-85-1	Ingen	Ingen	1 - 5	Eye Dam. 1 (H318)	
Carbon black	1333-86-4	215-609-9	Ingen	< 1	Ingen	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	220-120-9	Ingen	< 0.05	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Aquatic Acute 1 (H400)	
Water	7732-18-5	231-791-2	Ingen	60 - 80	Ingen	

Faresætningens/faresætningernes fulde ordlyd er opstillet i PUNKT 16

Bemærkning til Andre farer : Følgende substans(er) er markeret med (1), (2) og/eller (3)

- (1) Substans, som der er oprettet EU-grænseværdi(er) for (se PUNKT 8)
- (2) PBT-substans eller vPvB-substans i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006
- (3) Substans anført på kandidatlisten over særligt problematiske substanser til godkendelse i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006

PUNKT 4: Førstehjælpsforanstaltninger**4.1. Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger****Indånding**

Søg frisk luft. Søg læge straks hvis symptomer opstår.

Indtagelse

Skyl munden. Drik 1 eller 2 glas vand. Søg læge straks hvis symptomer opstår.

Hudkontakt Vask straks af med sæbe og rigeligt vand. Søg læge straks hvis symptomer opstår.

Øjenkontakt Skyl med rigeligt vand. Søg læge straks hvis symptomer opstår.

4.2. Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

Indånding Ingen ved normalt brug. Symptomer på overeksponering er svimmelhed, hovedpine, træthed, kvalme, bevidstløshed, åndedrætsstop.

Indtagelse Ingen ved normalt brug. Indtagelse kan forårsage irritation i mave-tarm-kanalen, kvalme, opkast og diarré.

Hudkontakt Ingen ved normalt brug.

Øjenkontakt Ingen ved normalt brug. Kan forudsage en smule irritation.

Kroniske effekter Ingen ved normalt brug.

4.3. Angivelse af om øjeblikkelig lægehjælp og særlig behandling er nødvendig

Ingen

PUNKT 5: Brandbekæmpelse

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler

Brug kuldioxid, vand, tørkemikalie eller skum.

Uegnede slukningsmidler

Ingen

5.2. Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen

Særlig risiko

Ingen

Farlige forbrændingsprodukter

Kuldioxid (CO₂), Kulilte (CO)

5.3. Anvisninger for brandmandskab

Særligt beskyttelsesudstyr for brandmænd

Ingen

PUNKT 6: Forholdsregler over for udslip ved uheld

6.1. Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj.

6.2. Miljøbeskyttelsesforanstaltninger

Holdes væk fra vandveje.

6.3. Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning

Tør op med absorberende materiale (f.eks. klud, uld).

6.4. Henvielse til andre punkter

Ingen

PUNKT 7: Håndtering og opbevaring**7.1. Forholdsregler for sikker håndtering**

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Rengør grundigt den kontaminede overflade. Brug kun med tilstrækkelig ventilation.

7.2. Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed

Opbevares på et tørt, køligt og godt ventileret sted. Opbevares utilgængeligt for børn. Holdes væk fra direkte sollys. Holdes væk fra varme og antændelseskilder.

7.3. Særlige anvendelser

Blæk til Ink Jet-printer. Indhent særlige anvisninger før brug.

PUNKT 8: Eksponeringskontrol/personlige værnemidler**8.1. Kontrolparametre****Påvirkningsgrænser**

Kemisk navn	EU OEL	Østrig	Belgien	Bulgarien	Cypern
Glycerin 56-81-5	Ingen	Ingen	TWA: 10 mg/m ³	Ingen	Ingen
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	Ingen	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
Carbon black 1333-86-4	Ingen	Ingen	TWA: 3.5 mg/m ³	Ingen	Ingen
Kemisk navn	Tjekkiet	Danmark	Finland	Frankrig	Tyskland
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m ³ Ceiling: 15 mg/m ³	Ingen	TWA: 20 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³	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
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	Ingen
Kemisk navn	Grækenland	Ungarn	Irland	Italien	Holland
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m ³	Ingen	TWA: 10 mg/m ³ mist STEL: 30 mg/m ³ mist	Ingen	Ingen
Ethylene glycol 107-21-1	Ingen	TWA: 52 mg/m ³ STEL: 104 mg/m ³	TWA: 10 mg/m ³ particulate STEL: 40 ppm 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
Carbon black 1333-86-4	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³	Ingen	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³	Ingen	Ingen
Kemisk navn	Polen	Portugal	Rumænien	Slovakiet	Spanien
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m ³ inhalable fraction	TWA: 10 mg/m ³ mist	Ingen	Ingen	TWA: 10 mg/m ³ mist

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	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³
Carbon black 1333-86-4	TWA: 4.0 mg/m ³ total inhalable dust	TWA: 3.5 mg/m ³	Ingen	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: 10 mg/m ³ total aerosol	TWA: 3.5 mg/m ³
Kemisk navn	Sverige	Storbritannien	Norge	Schweiz	Tyrkiet
Glycerin 56-81-5	Ingen	TWA: 10 mg/m ³ mist	Ingen	TWA: 50 mg/m ³ inhalable dust STEL: 100 mg/m ³ inhalable dust	Ingen
Ethylene glycol 107-21-1	TLV: 10 ppm aerosol and vapor TLV: 25 mg/m ³ aerosol and vapor STEL: 20 ppm aerosol and vapor STEL: 50 mg/m ³ aerosol and vapor	TWA: 10 mg/m ³ particulates	TWA: 20 mg/m ³ dust TWA: 52 ppm total dust and vapor TWA: 52 mg/m ³ STEL: 52 mg/m ³ dust STEL: 20 ppm	TWA: 10 ppm TWA: 26 mg/m ³ STEL: 20 ppm STEL: 52 mg/m ³	TWA: 20 ppm TWA: 52 mg/m ³ STEL: 40 ppm STEL: 104 mg/m ³
Carbon black 1333-86-4	TLV: 3 mg/m ³ total dust	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 3.5 mg/m ³	Ingen	Ingen

8.2. Eksponeringskontrol

Egnede foranstaltninger til eksponeringskontrol Ingen ved normale brugsforhold.

Individuelle beskyttelsesforanstaltninger som f.eks. personlige værnemidler

Beskyttelse af øjne/ansigt Ikke påkrævet ved normal brug.
 Beskyttelse af hud Ikke påkrævet ved normal brug.
 Åndedrætsværn Ikke påkrævet ved normal brug.
 Farer ved opvarmning Ikke relevant

PUNKT 9: Fysiske og kemiske egenskaber

9.1. Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Sort ; Væske
Lugt	Svag lugt
Lugttærskel	Ingen data tilgængelig
pH	8 - 9
Smeltepunkt/frysepunkt (°C)	Ingen data tilgængelig
Begyndelseskogepunkt og kogepunktsinterval (°C)	Ingen data tilgængelig
Flammepunkt (°C)	> 93.0°C (Tag. Closed Cup.); anslået
Fordampningshastighed	Ingen data tilgængelig
Antændelighed (fast stof, luftart)	Ikke relevant
Brandbare grænser i luft	
Øvre brandbarhedsgrænse	Ingen; anslået
Nedre brandbarhedsgrænse	Ingen; anslået
Damptryk	Ingen data tilgængelig
Dampmassefylde	Ingen data tilgængelig
Relativ massefylde	1.0 - 1.1
Opløselighed	Vand; blandbart

Fordelingskoefficient: n-oktanol/vand	Ingen data tilgængelig
Selvantændelsestemperatur (°C)	Ingen; anslået
Dekomponeringstemperatur (°C)	Ingen data tilgængelig
Viskositet (mPa s)	1 - 5
Eksplosive egenskaber	Ingen; anslået
Oxiderende egenskaber	Ingen; anslået

9.2. Andre oplysninger

Ingen data tilgængelig

PUNKT 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen

10.2. Kemisk stabilitet

Stabil

10.3. Risiko for farlige reaktioner

Ingen

10.4. Forhold, der skal undgås

Ingen

10.5. Materialer, der skal undgås

Syrer, Baser, Oxiderende midler, Reduktionsmidler.

10.6. Farlige nedbrydningsprodukter

Kuldioxid (CO₂), Kulilte (CO), og/eller Ammoniak.

PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger

Akut toksicitet	Ingen data tilgængelig
Hudætsning/-irritation	Ikke lokalirriterende (skøn) (OECD-retningslinjer)
Alvorlig øjenskade/-irritation	Lokalirriterende i mild grad (skøn) (OECD-retningslinjer)
Sensibilisering	Ikke allergifremkaldende (skøn) (OECD-retningslinjer)
Kimcellemutagenicitet	Ames-test: Negativ
Carcinogenicitet	IARC evaluerede kønrøg som værende et gruppe 2B-kræftfremkaldende stof, som der ikke foreligger tilstrækkelig dokumentation for virkningen af på mennesker, men tilstrækkelig dokumentation for virkningen af på dyr. Sidstnævnte er baseret på udviklingen af lungetumorer hos rotter, der blev udsat for kronisk indånding af pulveriseret kønrøg i mængder, der medfører overbelastning af lungerne med partikler. Graden af indånding ved udsættelse for pulveriseret kønrøg er dog ubetydelig ved tilsigtet anvendelse af dette produkt.
Reproduktionstoksicitet	Ingen data tilgængelig

Enkel STOT (specifik målorgantoksicitet) - eksponering Ingen data tilgængelig

Gentagne STOT (specifik målorgantoksicitet) - eksponeringer Ingen data tilgængelig

Aspirationsfare Ingen data tilgængelig

Andre oplysninger Ingen data tilgængelig

PUNKT 12: Miljøoplysninger

12.1. Toksicitet

Økotoksiske virkninger

Ingen data tilgængelig

12.2. Persistens og nedbrydelighed

Ingen data tilgængelig

12.3. Bioakkumuleringspotentiale

Ingen data tilgængelig

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data tilgængelig

12.5. Resultater af PBT- og vPvB-vurdering

Dette præparat indeholder ingen stoffer, der anses for at være vedvarende, bioakkumulerende eller toksiske (PBT).

Dette præparat indeholder ingen stoffer, der anses for at være meget vedvarende eller meget bioakkumulerende (vPvB).

12.6. Andre negative virkninger

Ingen data tilgængelig

PUNKT 13: Bortskaffelse

13.1. Metoder til affaldsbehandling

Bortskaffes under overholdelse af gældende bestemmelser.

PUNKT 14: Transportoplysninger

14.1. FN-nummer Ingen

14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name) Ingen

14.3. Transportfareklasse(r) Ingen

14.4. Emballagegruppe (PG) Ingen

14.5. Miljøfarer Ikke klassificeret som miljøfarlig i henhold til bestemmelserne i FN-modellen og betegnes ikke som havforurenende i henhold til IMDG-koden.

14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren IATA: Ikke reguleret

14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden Ikke relevant

PUNKT 15: Oplysninger om regulering

15.1. Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø

(EF) nr. 1907/2006 Godkendelse	Ikke reguleret
(EF) nr. 1907/2006 Begrænsninger	Ikke reguleret
(EF) nr. 1005/2009	Ikke reguleret
(EF) nr. 850/2004	Ikke reguleret
(EU) nr. 649/2012	Ikke reguleret
Andre oplysninger	Ingen

15.2. Kemikaliesikkerhedsvurdering

Ingen

PUNKT 16: Andre oplysninger

H-sætningernes fulde ordlyd findes i afsnit 2 og 3

H302 - Farlig ved indtagelse
H315 - Forårsager hudirritation
H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion
H318 - Forårsager alvorlig øjenskade
H319 - Forårsager alvorlig øjenirritation
H373 - Kan forårsage skader på organer ved længerevarende eller gentagen eksponering
H400 - Meget giftig for vandlevende organismer

Referencer til den vigtigste faglitteratur og de vigtigste datakilder

- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans
- EU Forordning (EF) nr. 1907/2006, (EF) nr. 1272/2008, (EF) nr. 1005/2009, (EF) nr. 850/2004, (EU) nr. 649/2012

Forklaring af forkortelser og akronymer anvendt i sikkerhedsdatabladet

- 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 and 2009/161/EU.
- TWA: Time Weighted Average
- STEL: Short Term Exposure Limit
- IARC: International Agency for Research on Cancer
- IATA: International Air Transport Association
- CBI: Confidential Business Information

Udstedelsesdato : 16-feb-2006

Revisionsdato : 28-feb-2017

Revisionsbemærkninger Fuldstændigt revideret

Dette sikkerhedsdatablad (SDB) leveres under (EF) nr. 1907/2006 Artikel 31-3.

Ansvarsfraskrivelse

Oplysningerne på dette SDS er korrekte efter vores bedste viden, oplysninger og overbevisning på datoen for offentliggørelsen. Oplysningerne tjener kun som vejledning til sikker håndtering, brug, forarbejdning, lagring, transport, bortskaffelse og lancering og kan ikke betragtes som garanti eller kvalitetsspecifikation. Oplysningerne vedrører kun det specifikt anførte materiale og gælder ikke for materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i en proces, medmindre det angives i teksten.