SIKKERHETSDATABLAD

Utstedelsesdato : 13-11-2015
Revisjonsdato : 30-9-2020

SDS # : ICW 1109 R - 05 EU NO
Versjon : 05

SEKSJON 1: Identifikasjon av stoffet/produktet og av selskapet/foretaket

1.1. Produktidentifikator

Produktnavn Canon Ink Tank PFI-1700 PBK

Produktkode 0775C

1.2. Relevante identifiserte bruksområder av stoffet eller blandingen og bruk som det frarådes mot

Anvendelse Blekk for blekkskriver

1.3. Opplysninger om leverandøren av sikkerhetsdatabladet

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

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

1.4. Nødtelefonnummer

Østerrike	+43 (0) 1 406 43 43	**Belgia**	+32 (0) 70 245 245
Bulgaria	+359 2 9154 233	**Kroatia**	+385 (0)1-23-48-342
Kypros	1401	**Tsjekkia**	+420 224919293
Danmark	+45 82 12 12 12 [*1]	**Estland**	16662
Finland	+358 (0)9 471977	**Frankrike**	+33 (0)1 45 42 59 59
Hellas	+30 210 7793777	**Ungarn**	+36 80 20 11 99
Irland	353 (1) 809-2166/-2566	**Italia**	+39 (0)55 7947819
Latvia	+371 67042473	**Litauen**	+370 (85) 2362052
Luxembourg	(+352) 8002 5500	**Malta**	21224071
Nederland	+31 (0)30-2748888 [*2]	**Polen**	42 25 38-421/-422/-406
Portugal	+351 800 250 250	**Romania**	+40 21 318 36 06
Slovakia	+421 2 5477 4166	**Slovenia**	112
Spania	+34 91 562 04 20	**Sverige**	112 [*3]
Storbritannia	+44 121 507 4123	**Island**	112
Liechtenstein	145	**Norge**	+47 22 59 13 00
Sveits	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

SEKSJON 2: Fareidentifikasjon

2.1. Klassifisering av stoffet eller blandingen

Klassifisering i henhold til Bestemmelse (EF) nr 1272/2008
Reproduksjonstoksisitet av kategori 1B

2.2. Etikettelementer

Merking i henhold til Bestemmelse (EF) nr 1272/2008

Farepiktogrammer



Signalord
Fare

Fareutsagn
Kan skade forplantningsevnen eller gi fosterskader.

Sikkerhetssetninger
Ikke påkrevet

Annen Informasjon
Inneholder 1,2-benzisotiazol-3(2H)-on.
Kan gi en allergisk reaksjon.
Inneholder mindre enn 30 % bestanddeler med ukjent fare for vannmiljøet.
UFI: H880-50PP-S00R-6SDD

2.3. Andre farer

Ingen

SEKSJON 3: Sammensetning/opplysninger om bestanddeler

3.2. Blandinger

Kjemisk navn	CAS-nr	EC-nr	REACH -registreringsnummer	Vektprosent	GHS klassifisering (1272/2008/EC)	Merknad for andre farer
Glycerin	56-81-5	200-289-5	Ingen	5 - 10	Ingen	
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	Ingen	
1,2-Hexanediol	6920-22-5	230-029-6	Ingen	1 - 5	Eye Irrit. 2 (H319)	
Carbon black	1333-86-4	215-609-9	Ingen	1 - 5	Ingen	
Water	7732-18-5	231-791-2	Ingen	60 - 80	Ingen	

Hele teksten for fareerklæring(ene) er oppført i SEKSJON 16
Merknad for andre farer : Følgende stoff(er) er merket med (1), (2) og/eller (3)
- (1) Stoff som det er etablert EU yrkeseksponeringsgrense(r) for (se SEKSJON 8)
- (2) PBT-stoff eller vPvB-stoff i henhold til Bestemmelse (EF) nr 1907/2006
- (3) Stoff oppført i kandidatlisten til SVHC for tillatelse i henhold til Bestemmelse (EF) nr 1907/2006

Hvis det er nødvendig med et sikkerhetsdatablad i henhold til (EF) nr 1907/2006, artikkel 31-3, vennligst kontakt oss.

SEKSJON 4: Førstehjelpstiltak

4.1. Beskrivelse av førstehjelpstiltak

Innånding Sørg for frisk luft. Ta kontakt med lege øyeblikkelig hvis symptomer forekommer.

Svelging Skyll munnen med vann. Drikk 1 eller 2 glass vann. Ta kontakt med lege øyeblikkelig hvis symptomer forekommer.

Hudkontakt	Vask straks med store mengder vann og såpe. Ta kontakt med lege øyeblikkelig hvis symptomer forekommer.
Kontakt med øyne	Spyl med mye vann. Ta kontakt med lege øyeblikkelig hvis symptomer forekommer.

4.2. De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

Innånding	Ingen ved normal bruk. Symptomer på overeksponering er svimmelhet, hodepine, tretthet, kvalme,bevistløshet, pustestans.
Svelging	Ingen ved normal bruk. Svelging kan forårsake mage- og tarmirritasjon, kvalme, brekninger og diaré.
Hudkontakt	Ingen ved normal bruk.
Kontakt med øyne	Ingen ved normal bruk. Kan forårsake lett irritasjon.
Kroniske effekter	Ingen ved normal bruk.

4.3. Angivelse om øyeblikkelig legehjelp og spesiell nødvendig behandling

Ingen

SEKSJON 5: Brannslukningstiltak

5.1. Slukningsmidler

Egnede slukningsmidler
Bruk CO_2, vann, pulver eller skum.

Uegnede slukningsmidler
Ingen

5.2. Spesielle farer knyttet til stoffet eller blandingen

Spesielle farer
Ingen

Farlige forbrenningsprodukter
Karbondioksyd (CO_2), Karbonmonoksid (CO)

5.3. Råd til brannmannskaper

Spesielt verneutstyr for slukking av brann
Ingen

SEKSJON 6: Tiltak ved utilsiktet utslipp

6.1. Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Unngå kontakt med hud, øyne og klær.

6.2. Miljømessige forholdsregler

Unngå utslipp til vann.

6.3. Metoder og materialer for oppsamling og rensing

Tørk opp med adsorberende materiale (f.eks. kluter, tvist).

6.4. Referanse til andre seksjoner

Ingen

SEKSJON 7: Håndtering og oppbevaring

7.1. Forholdsregler for sikker håndtering

Unngå kontakt med hud, øyne og klær. Rengjør forurenset overflate grundig. Sørg for god ventilasjon.

7.2. Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforenligheter

Oppbevares på et tørt, kjølig og godt ventilert sted. Oppbevares utilgjengelig for barn. Hold unna direkte sollys. Hold borte fra varme og antennelselskilder.

7.3. Spesielle sluttanvendelser

Blekk for blekkskriver. Innhent spesielle opplysninger før bruk.

SEKSJON 8: Eksponeringskontroller/personlig beskyttelse

8.1. Kontrollparametere

Eksponeringsgrenser

Kjemisk navn	EU OEL	Østerrike	Belgia	Bulgaria	Kypros
Glycerin 56-81-5	Ingen	Ingen	TWA: 10 mg/m³	Ingen	Ingen
Carbon black 1333-86-4	Ingen	Ingen	TWA: 3 mg/m³	Ingen	Ingen
Kjemisk navn	**Tsjekkia**	**Danmark**	**Finland**	**Frankrike**	**Tyskland**
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³	Ingen	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
Carbon black 1333-86-4	TWA: 2.0 mg/m³ dust	TWA: 3.5 mg/m³	TWA: 3.5 mg/m³ STEL: 7 mg/m³	TWA: 3.5 mg/m³	Ingen
Kjemisk navn	**Hellas**	**Ungarn**	**Irland**	**Italia**	**Nederland**
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m³	Ingen	Ingen	Ingen	Ingen
Carbon black 1333-86-4	TWA: 3.5 mg/m³ STEL: 7 mg/m³	Ingen	TWA: 3 mg/m³ inhalable fraction STEL: 15 mg/m³ inhalable fraction	Ingen	Ingen
Kjemisk navn	**Polen**	**Portugal**	**Romania**	**Slovakia**	**Spania**
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m³ inhalable fraction	TWA: 10 mg/m³ mist	Ingen	TWA: 11 mg/m³	TWA: 10 mg/m³ mist
Carbon black 1333-86-4	TWA: 4 mg/m³ inhalable fraction	TWA: 3 mg/m³	Ingen	TWA: 2 mg/m³ respirable fraction, 5% or less fibrogenic component TWA: 10 mg/m³ respirable fraction, greater than 5% fibrogenic component TWA: 10 mg/m³ total aerosol	TWA: 3.5 mg/m³
Kjemisk navn	**Sverige**	**Storbritannia**	**Norge**	**Sveits**	**Tyrkia**

Glycerin 56-81-5	Ingen	TWA: 10 mg/m³ mist	Ingen	TWA: 50 mg/m³ inhalable dust STEL: 100 mg/m³ inhalable dust	Ingen
Carbon black 1333-86-4	TLV: 3 mg/m³	TWA: 3.5 mg/m³ STEL: 7 mg/m³	TWA: 3.5 mg/m³ STEL: 7 mg/m³	Ingen	Ingen

8.2. Eksponeringskontroller

Passende tekniske kontroller Ingen under normale bruksforhold.

Individuelle vernetiltak, så som personlig verneutstyr

Vernebriller/ansiktsskjerm Ikke påkrevet ved normal bruk.
Hud Beskyttelse Ikke påkrevet ved normal bruk.
Åndedrettsvern Ikke påkrevet ved normal bruk.
Termiske farer Ikke relevant

SEKSJON 9: Fysiske og kjemiske egenskaper

9.1. Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Svart ; Væske
Lukt	Svak lukt
Luktterskel	Ingen data er tilgjengelig
pH	8 - 10
Smelte-/frysepunkt (°C)	Ingen data er tilgjengelig
Kokepunkt/kokepunktintervall (°C)	Ingen data er tilgjengelig
Flammepunkt (°C)	> 93.0°C (Tag. Lukket digel.); beregnet
Fordunstningstall	Ingen data er tilgjengelig
Brennbarhet (fast stoff, gass)	Ikke relevant
Brennbarhetsgrenser i luft	
Øvre brennbarhetsgrense	Ingen; beregnet
Nedre brennbarhetsgrense	Ingen; beregnet
Damptrykk	Ingen data er tilgjengelig
Damptetthet	Ingen data er tilgjengelig
Relativ tetthet	1.0 - 1.1
Løselighet	Vann; Blandbar
Partisjonskoeffisient: n-oktanol/vann	Ingen data er tilgjengelig
Selvantennelsestemperatur (°C)	Ingen; beregnet
Spaltningstemperatur (°C)	Ingen data er tilgjengelig
Viskositet (mPa s)	1 - 5
Eksplosive egenskaper	Ingen; beregnet
Oksiderende egenskaper	Ingen; beregnet

9.2. Annen Informasjon

Ingen data er tilgjengelig

SEKSJON 10: Stabilitet og reaktivitet

10.1. Reaktivitet

Ingen

10.2. Kjemisk stabilitet

Stabil

10.3. Mulighet for farlige reaksjoner

Ingen

10.4. Forhold som må unngås

Ingen

10.5. Uforenlige Materialer

Syrer, Baser, Oksidasjonsmidler, Reduksjonsmidler.

10.6. Farlige spaltningsprodukter:

Karbondioksyd (CO_2), Karbonmonoksid (CO), og/eller Ammoniakk.

SEKSJON 11: Toksikologisk informasjon

11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

Akutt toksisitet	Ingen data er tilgjengelig
Hudkorrosjon/-irritasjon	Ikke irriterende (Estimering) (OECDs retningslinjer)
Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon	Mildt irriterende (Estimering) (OECDs retningslinjer)
Allergi	Ikke-sensibiliserer (Estimering) (OECDs retningslinjer)
Mutagenisitet på kimceller	Ames test: Negativ
Karsinogenisitet	IARC evaluerte kjønrøk som en gruppe 2B karsinogen, som det ikke finnes tilstrekkelig menneskelig bevis for, men tilstrekkelig bevis for fra dyr. Sistnevnte er basert på bevis slik som utviklingen av lungesvulster hos rotter som ble eksponert for pulverisert kjønrøk ved kronisk innånding på nivåer som induserer partikkeloverbelastning av lungen. Mengden av eksponering for pulverisert kjønrøk ved innånding er derimot ubetydelig ved tilsiktet bruk av dette produktet.
Reproduktiv toksisitet	2-pyrrolidon er klassifisert som et utviklingsforstyrrende giftstoff av kategori 1B (GHS). Eksponeringsmengden for 2-pyrrolidon er imidlertid ubetydelig ved forskriftsmessig anvendelse av dette produktet.
STOT - enkel eksponering	Ingen data er tilgjengelig
STOT - gjentatt eksponering	Ingen data er tilgjengelig
Fare for innånding	Ingen data er tilgjengelig
Annen Informasjon	Ingen data er tilgjengelig

SEKSJON 12: Økologisk informasjon

12.1. Toksisitet

Økotoksiske effekter
Ingen data er tilgjengelig

12.2. Persistens og nedbrytbarhet

Ingen data er tilgjengelig

12.3. Bioakkumulativt potensiale

Ingen data er tilgjengelig

12.4. Mobilitet i jord

Ingen data er tilgjengelig

12.5. Resultater av PBT- og vPvB-vurdering

Dette preparatet inneholder ingen stoffer som ansees for å være persistente, bioakkumulerende og toksiske (PBT).
Dette preparatet inneholder ingen stoffer som ansees for å være veldig persistente og veldig bioakkumulerende (vPvB).

12.6. Andre uønskede virkninger

Ingen data er tilgjengelig

SEKSJON 13: Avfallshåndtering

13.1. Metoder for avfallsbehandling

Avfallshåndteres i overensstemmelse med lokalt lovverk og forskrifter.

SEKSJON 14: Informasjon om transport

14.1. UN-nummer	Ingen
14.2. Varenavn ved transport	Ingen
14.3. Transport fareklasse	Ingen
14.4. Emballasjegruppe	Ingen
14.5. Miljøfarer	Ikke klassifisert som miljøfarlig i henhold til FNs ”Model Regulation” og ikke klassifisert som havforurensende i henhold til IMDG-koden.
14.6. Spesielle forholdsregler for brukere	IATA: Ikke regulert
14.7. Transport i bulk i henhold til vedlegg II til MARPOL og IBC-koden	Ikke relevant

SEKSJON 15: Opplysninger om lover og forskrifter

15.1. Helse-, miljø- og sikkerhetsregler/-lover som er spesifikke for stoffet eller blandingen

(EF) nr 1907/2006 Godkjenning	Ikke regulert
(EF) nr 1907/2006 Begrensning	Ikke regulert
(EF) nr 1005/2009	Ikke regulert
(EU) 2019/1021	Ikke regulert
(EU) 649/2012	Ikke regulert
Annen Informasjon	Ingen

15.2. Kjemisk sikkerhetsvurdering

Ingen

SEKSJON 16: Annen informasjon

Full tekst for H-setninger det henvises til under SEKSJON 2 og 3
H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon
H360 - Kan skade forplantningsevnen eller gi fosterskader

Litteraturreferanser og -kilder
- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans
- EU Bestemmelse (EF) nr 1907/2006, (EF) nr 1272/2008, (EF) nr 1005/2009, (EU) 2019/1021, (EU) nr 649/2012

Tegnforklaring på forkortelser og akronymer som brukes i sikkerhetsdatabladet
- 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

Utstedelsesdato : 13-11-2015

Revisjonsdato : 30-9-2020

Revisjonsmerknad SEKSJON 2, 3, 11 og 16 revidert

Dette sikkerhetsdatabladet (SDS) er levert i henhold til (EF) nr 1907/2006 artikkel 31-3.

Ansvarsfraskrivelse
Informasjonen på dette sikkerhetsdatabladet, er korrekt så langt vi kjenner til, informasjon og kunnskap på tidspunktet for utgivelsen. Informasjonen er kun ment som en veiledning for sikker håndtering, anvending, bearbeiding, lagring, transport, avhending og utslipp, og er ikke å betrakte som en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare dette materialet og det kan hende at det ikke gjelder for materialet brukt i kombinasjon med andre materialer eller i andre prosesser, med mindre dette er spesifisert i teksten.