

Utstedelsesdato : 22-apr-2005
Revisjonsdato : 28-feb-2017

SDS # : ICW 0750 R - 02 EU NO
Versjon : 05

SEKSJON 1: Identifikasjon av stoffet/produktet og av selskapet/foretaket**1.1. Produktidentifikator**

Produktnavn Canon Ink Tank CLI-8G
Produktkode 0627B

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 | 112 | 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 |
| Italia | +39 (0)55 7947819 | Latvia | +371 67042473 |
| Litauen | +370 687 53378 | Luxembourg | 112 |
| Malta | 112 | Nederland | +31 (0)30-2748888 ^[*2] |
| Polen | 112 | Portugal | +351 808 250 143 |
| Romania | +40 21 318 36 06 | Slovakia | +421 2 5477 4166 |
| Slovenia | 112 | Spania | 112 |
| Sverige | 112 ^[*3] | Storbritannia | 111 (UK only) |
| Island | 112 | Liechtenstein | 145 |
| Norge | +47 22 59 13 00 | Sveits | 145 |

*1 Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åpent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjelp.

*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
Ikke klassifisert

2.2. Etikettelementer

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

Farepiktogrammer

Ikke påkrevet

Signalord

Ikke påkrevet

Fareutsagn

Ikke påkrevet

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.

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 | |
| Ethylene urea | 120-93-4 | 204-436-4 | 01-2119980933-25-xxxx | 5 - 10 | Eye Irrit. 2 (H319) | |
| Isopropyl alcohol | 67-63-0 | 200-661-7 | Ingen | 1 - 5 | Flam. Liq. 2 (H225) STOT SE 3 (H336) Eye Irrit. 2 (H319) | |
| Pyridone dye | CBI | CBI | Ingen | 1 - 5 | Acute Tox. 4 (H302) | |
| Glycol | CBI | CBI | CBI | 5 - 10 | 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 | |

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

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, bevisløshet, 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 CO₂, vann, pulver eller skum.

Uegnede slukningsmidler

Ingen

5.2. Spesielle farer knyttet til stoffet eller blandingen

Spesielle farer

Ingen

Farlige forbrenningsprodukter

Karbondioksyd (CO₂), 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 antennelseskilder.

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/m ³ | Ingen | Ingen |
| Isopropyl alcohol 67-63-0 | Ingen | TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 800 ppm STEL: 2000 mg/m ³ | TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³ | TWA: 980.0 mg/m ³ STEL: 1225.0 mg/m ³ | Ingen |
| Kjemisk navn | Tsjekia | Danmark | Finland | Frankrike | 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 |
| Isopropyl alcohol 67-63-0 | TWA: 500 mg/m ³ Ceiling: 1000 mg/m ³ | TWA: 200 ppm TWA: 490 mg/m ³ | TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 620 mg/m ³ | STEL: 400 ppm STEL: 980 mg/m ³ | TRGS TWA: 200 ppm TRGS TWA: 500 mg/m ³ DFG TWA: 200 ppm DFG TWA: 500 mg/m ³ Ceiling / Peak: 400 ppm Ceiling / Peak: 1000 mg/m ³ |
| Kjemisk navn | Hellas | Ungarn | Irland | Italia | Nederland |
| Glycerin 56-81-5 | TWA: 10 mg/m ³ | Ingen | TWA: 10 mg/m ³ mist STEL: 30 mg/m ³ mist | Ingen | Ingen |
| Isopropyl alcohol 67-63-0 | TWA: 400 ppm TWA: 980 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 1225 mg/m ³ | TWA: 500 mg/m ³ STEL: 2000 mg/m ³ | TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm | Ingen | Ingen |
| Kjemisk navn | Polen | Portugal | Romania | Slovakia | Spania |
| 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 |
| Isopropyl alcohol 67-63-0 | TWA: 900 mg/m ³ STEL: 1200 mg/m ³ | TWA: 200 ppm STEL: 400 ppm | TWA: 81 ppm TWA: 200 mg/m ³ STEL: 203 ppm STEL: 500 mg/m ³ | TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ | TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³ |
| Kjemisk navn | Sverige | Storbritannia | Norge | Sveits | Tyrkia |
| 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 |

| | | | | | |
|------------------------------|--|---|--|---|-------|
| Isopropyl alcohol 67-63-0 | TLV: 150 ppm TLV: 350 mg/m ³ STEL: 250 ppm STEL: 600 mg/m ³ | TWA: 400 ppm TWA: 999 mg/m ³ STEL: 500 ppm STEL: 1250 mg/m ³ | TWA: 100 ppm TWA: 245 mg/m ³ STEL: 100 ppm STEL: 245 mg/m ³ | TWA: 200 ppm TWA: 500 mg/m ³ STEL: 400 ppm STEL: 1000 mg/m ³ | 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 | Grønn ; Væske |
| Lukt | Svak lukt |
| Luktterskel | Ingen data er tilgjengelig |
| pH | 5 - 8 |
| Smelte-/frysepunkt (°C) | Ingen data er tilgjengelig |
| Kokepunkt/kokepunktintervall (°C) | Ingen data er tilgjengelig |
| Flammepunkt (°C) | 60 - 62 (Tag. Closed Cup. Combustion is not sustainable.) (Estimate) |
| Fordunstningstall | Ingen data er tilgjengelig |
| Brennbarhet (fast stoff, gass) | Ikke relevant |
| Brennbarhetsgrenser i luft | |
| Øvre brennbarhetsgrense | Ingen data er tilgjengelig |
| Nedre brennbarhetsgrense | Ingen data er tilgjengelig |
| Damptrykk | Ingen data er tilgjengelig |
| Damp tetthet | Ingen data er tilgjengelig |
| Relativ tetthet | 1.0 - 1.1 |
| Løselighet | Vann; Blandbar |
| Partisjonskoeffisient: n-oktanol/vann | Ingen data er tilgjengelig |
| Selvantennelsestemperatur (°C) | Ingen data er tilgjengelig |
| 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 (CO₂), Karbonmonoksid (CO), og/eller Ammoniakk.

SEKSJON 11: Toksikologisk informasjon

11.1. Informasjon om toksikologiske effekter

| | |
|--|--|
| Akutt toksisitet | LD50> 2 000 mg/kg (Svelging) (Estimering) (OECDs retningslinjer) |
| Hudkorrosjon/-irritasjon | Ikke irriterende (Estimering) (OECDs retningslinjer) |
| Alvorlig øyeskade/øyeirritasjon | Litt irriterende (Estimering) (OECDs retningslinjer) |
| Allergi | Ikke-sensibiliserer (Estimering) (OECDs retningslinjer) |
| Mutagenisitet på kimceller | Ames test: Negativ |
| Karsinogenisitet | Ingen data er tilgjengelig |
| Reproduktiv toksisitet | Ingen data er tilgjengelig |
| 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

| | |
|--|---|
| <u>14.1. UN-nummer</u> | Ingen |
| <u>14.2. Varenavn ved transport</u> | Ingen |
| <u>14.3. Transport fareklasse</u> | Ingen |
| <u>14.4. Emballasjegruppe</u> | Ingen |
| <u>14.5. Miljøfarer</u> | Ikke klassifisert som miljøfarlig i henhold til FNs "Model Regulation" og ikke klassifisert som havforurensende i henhold til IMDG-koden. |
| <u>14.6. Spesielle forholdsregler for brukere</u> | IATA: Ikke regulert |
| <u>14.7. Transport i bulk i henhold til vedlegg II til MARPOL og IBC-koden</u> | 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 |
| (EF) nr 850/2004 | 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

H225 - Meget brannfarlig væske og damp

H302 - Farlig ved svelging

H315 - Irriterer huden

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon

H318 - Gir alvorlig øyeskade

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon

H336 - Kan forårsake døsighet eller svimmelhet

H400 - Meget giftig for liv i vann

Utstedelsesdato : 22-apr-2005

Revisjonsdato : 28-feb-2017

0627B

Canon Ink Tank CLI-8G

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, (EF) nr 850/2004, (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 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

Utstedelsesdato : 22-apr-2005

Revisjonsdato : 28-feb-2017

Revisjonsmerknad Helt 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.