VEILIGHEIDSINFORMATIEBLAD

Datum Van Uitgifte : 24-jul-2015
Herzieningsdatum : 30-sep-2020

VIB-nr : ICW 0954 R - 05 EU NL
Versie : 05

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming

1.1. Productidentificatie

Productnaam Canon Ink Bottle GI-490 < BK >

Productcode 0663C

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik

Gebruik Inkt voor Inkt Jet-printer

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Leverancier
Importeur
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

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

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Oostenrijk	+43 (0) 1 406 43 43	**België**	+32 (0) 70 245 245
Bulgarije	+359 2 9154 233	**Kroatië**	+385 (0)1-23-48-342
Cyprus	1401	**Tsjechische Republiek**	+420 224919293
Denemarken	+45 82 12 12 12 [*1]	**Estland**	16662
Finland	+358 (0)9 471977	**Frankrijk**	+33 (0)1 45 42 59 59
Griekenland	+30 210 7793777	**Hongarije**	+36 80 20 11 99
Ierland	353 (1) 809-2166/-2566	**Italië**	+39 (0)55 7947819
Letland	+371 67042473	**Litouwen**	+370 (85) 2362052
Luxemburg	(+352) 8002 5500	**Malta**	21224071
Nederland	+31 (0)30-2748888 [*2]	**Polen**	42 25 38-421/-422/-406
Portugal	+351 800 250 250	**Roemenië**	+40 21 318 36 06
Slowakije	+421 2 5477 4166	**Slovenië**	112
Spanje	+34 91 562 04 20	**Zweden**	112 [*3]
Verenigd Koninkrijk	+44 121 507 4123	**Ijsland**	112
Liechtenstein	145	**Noorwegen**	+47 22 59 13 00
Zwitserland	145		

*1 Kontakt Giftlinien på tlf.nr.: 82 12 12 12 (åbent 24 timer i døgnet). Se punkt 4 om førstehjælp.
*2 Uitsluitend bestemd om professionele hulpverleners te informeren bij acute vergiftigingen.
*3 Ask for Poison Information

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren

2.1. Indeling van de stof of het mengsel

Indeling overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008
voortplantingstoxiciteit, categorie 1B

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

Gevarenpictogrammen



Signaalwoord
Gevaar

Gevarenaanduidingen
Kan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind schaden.

Veiligheidsaanbevelingen
Niet vereist

Overige informatie
Bevat 1,2-benzisothiazool-3(2H)-on.
Kan een allergische reactie veroorzaken.
Bevat minder dan 30% bestanddelen waarvan het gevaar voor het aquatisch milieu niet bekend is.
UFI: E390-70KN-U00Q-T671

2.3. Andere gevaren

Geen

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.2. Mengsels

Chemisch naam	CAS-Nr	EG-Nr	REACH registratienummer	Massaprocent	GHS Classificatie (Verordening 1272/2008)	Opmerking voor Andere Gevaren
Glycol	CBI	CBI	CBI	10 - 15	Geen	
Glycerin	56-81-5	200-289-5	Geen	5 - 10	Geen	
2-Pyrrolidinone	616-45-5	210-483-1	01-2119475471-37-xxxx	5 - 10	Eye Irrit. 2 (H319) Repr. 1B (H360)	
Carbon black	1333-86-4	215-609-9	01-2119384822-32-xxxx	1 - 5	Geen	
Water	7732-18-5	231-791-2	Geen	60 - 80	Geen	

Volledige teksten van Gevaren verklaring(en) worden vermeld in RUBRIEK 16
Opmerking voor Andere Gevaren : De volgende substantie(s) wordt (worden) gemarkeerd met (1), (2) en/of (3)
- (1) Substantie, waarvoor EU beroepsblootstellingsgrenzen zijn vastgesteld (Zie RUBRIEK 8)
- (2) PBT-substantie of vPvB-substantie op grond van Verordening (EG) nr. 1907/2006
- (3) Substantie in de Kandidaat-lijst van zeer zorgwekkende stoffen voor Vergunningverlening krachtens Verordening (EG) nr. 1907/2006

Als u een veiligheidsinformatieblad geleverd onder (EG) nr. 1907/2006 artikel 31-3 nodig is, neem dan contact met ons op.

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

Inademing In de frisse lucht brengen. Meteen medische hulp inroepen als symptomen optreden.

Inslikken De mond spoelen. Drink 1 tot 2 glazen water. Schakel onmiddellijk medische hulp in.

Huidcontact	Direct afspoelen met veel water en zeep. Meteen medische hulp inroepen als symptomen optreden.
Oogcontact	Spoelen met veel water. Meteen medische hulp inroepen als symptomen optreden.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Inademing	Geen bij normaal gebruik. Verschijnselen na overmatige blootstelling zijn duizeligheid, hoofdpijn, moeheid, misselijkheid, bewusteloosheid, ademstilstand.
Inslikken	Geen bij normaal gebruik. Inslikken kan irritatie van het maagdarmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.
Huidcontact	Geen bij normaal gebruik.
Oogcontact	Geen bij normaal gebruik. Kan lichte irritatie veroorzaken.
Chronische Effecten	Geen bij normaal gebruik.

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

Geschikte blusmiddelen
Gebruik CO_2, water, droog chemisch product of schuim.

Ongeschikte blusmiddelen
Geen

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Speciaal gevaar
Geen

Gevaarlijke verbrandingsproducten
Kooldioxide (CO_2), Koolmonoxide (CO)

5.3. Advies voor brandweerlieden

Speciale beschermende uitrusting voor brandweerlieden
Geen

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermingsmiddelen en noodprocedures

Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden.

6.2. Milieu voorzorgsmaatregelen

Verwijderd houden van waterlopen.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

Opnemen met adsorberend materiaal (bv. doek, vlies).

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Geen

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

Aanraking met ogen, huid en kleding vermijden. Verontreinigd oppervlak grondig schoonmaken. Gebruik alleen bij voldoende ventilatie.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

Bewaren op een droge, koele en goed geventileerde plaats. Buiten bereik van kinderen bewaren. Niet blootstellen aan direct zonlicht. Verwijderd houden van warmte en ontstekingsbronnen. Bewaar rechtop en zorg ervoor dat de dop van de fles goed gesloten is om lekken en morsen van de inkt te voorkomen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Inkt voor Inkt Jet-printer. Alvorens te gebruiken de speciale aanwijzingen raadplegen.

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controle parameters

Blootstellingslimieten

Chemisch naam	EU OEL	Oostenrijk	België	Bulgarije	Cyprus
Glycerin 56-81-5	Geen	Geen	TWA: 10 mg/m³	Geen	Geen
Carbon black 1333-86-4	Geen	Geen	TWA: 3 mg/m³	Geen	Geen
Chemisch naam	**Tsjechische Republiek**	**Denemarken**	**Finland**	**Frankrijk**	**Duitsland**
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³	Geen	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	Geen
Chemisch naam	**Griekenland**	**Hongarije**	**Ierland**	**Italië**	**Nederland**
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m³	Geen	Geen	Geen	Geen
Carbon black 1333-86-4	TWA: 3.5 mg/m³ STEL: 7 mg/m³	Geen	TWA: 3 mg/m³ inhalable fraction STEL: 15 mg/m³ inhalable fraction	Geen	Geen
Chemisch naam	**Polen**	**Portugal**	**Roemenië**	**Slowakije**	**Spanje**
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m³ inhalable fraction	TWA: 10 mg/m³ mist	Geen	TWA: 11 mg/m³	TWA: 10 mg/m³ mist
Carbon black 1333-86-4	TWA: 4 mg/m³ inhalable fraction	TWA: 3 mg/m³	Geen	TWA: 2 mg/m³ respirable fraction, 5% or less fibrogenic component TWA: 10 mg/m³ respirable fraction, greater than 5%	TWA: 3.5 mg/m³

				fibrogenic component TWA: 10 mg/m³ total aerosol	
Chemisch naam	**Zweden**	**Verenigd Koninkrijk**	**Noorwegen**	**Zwitserland**	**Turkije**
Glycerin 56-81-5	Geen	TWA: 10 mg/m³ mist	Geen	TWA: 50 mg/m³ inhalable dust STEL: 100 mg/m³ inhalable dust	Geen
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	Geen	Geen

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Passende technische maatregelen Geen, bij normaal gebruik.

Individuele beschermingsmaatregelen, zoals persoonlijke beschermingsmiddelen

Bescherming van de ogen/het gezicht Niet nodig bij normaal gebruik.
Bescherming van de huid Niet nodig bij normaal gebruik.
Bescherming van de ademhalingswegen Niet nodig bij normaal gebruik.
Thermische gevaren Niet van toepassing

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Voorkomen	Zwart ; Vloeistof
Geur	Lichte geur
Geurdrempelwaarde	Geen data beschikbaar
pH	7 - 9
Smelt-/vriespunt (°C)	Geen data beschikbaar
Kookpunt/traject (°C)	Geen data beschikbaar
Vlampunt (°C)	> 93.0°C (Tag. Gesloten beker.); ingeschat
Verdampingssnelheid	Geen data beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet van toepassing
Ontvlambaarheidgrenzen in lucht	
Bovenste ontvlambaarheidslimieten	Geen; ingeschat
Onderste ontvlambaarheidslimieten	Geen; ingeschat
Dampspanning	Geen data beschikbaar
Dampdichtheid	Geen data beschikbaar
Relatieve dichtheid	1.0 - 1.1
Oplosbaarheid	Water; Mengbaar
Verdelingscoëfficiënt: n-octanol/water	Geen data beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur (°C)	Geen; ingeschat
Ontledingstemperatuur (°C)	Geen data beschikbaar
Viscositeit (mPa s)	1 - 5
Ontploffingseigenschappen	Geen; ingeschat
Oxiderende eigenschappen	Geen; ingeschat

9.2. Overige informatie

Geen data beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen

10.2. Chemische stabiliteit

Stabiel

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen

10.4. Te vermijden omstandigheden

Geen

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Zuren, Basisch, Oxiderende middelen, Reductiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Kooldioxide (CO_2), Koolmonoxide (CO), en/of Ammonia.

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute toxiciteit	Geen data beschikbaar
Huidcorrosie/-irritatie	Niet irriterend (OESO Richtlijnen)
Ernstig oogletsel/oogirritatie	Mild irriterend (OESO Richtlijnen)
Overgevoeligheid	Niet sensibiliserend (OESO Richtlijnen)
Mutageniteit in geslachtscellen	Ames test: Negatief
Carcinogeniteit	De IARC heeft zwarte koolstof als een Groep 2B carcinogeen geëvalueerd, waarvoor onvoldoende menselijk bewijs, maar voldoende dierlijk bewijs is. Dit laatste is gebaseerd op de ontwikkeling van longtumoren bij ratten die een chronische inhalatie blootstelling van poedervormig zwarte koolstof hebben gekregen op een niveau dat deeltjes overbelasting van de longen veroorzaakt. De blootstelling aan poedervormige koolstof dat geïnhaleerd kan worden is echter verwaarloosbaar bij normaal gebruik van dit product.
Giftigheid voor de voortplanting	2-pyrrolidon is geclassificeerd als een Categorie 1B (GHS) voor de ontwikkeling toxische stof. Echter, de hoeveelheid blootstelling aan 2-pyrrolidon is verwaarloosbaar bij het beoogde gebruik van dit product.
STOT bij eenmalige blootstelling	Geen data beschikbaar
STOT bij herhaalde blootstelling	Geen data beschikbaar
Gevaar bij inademing	Geen data beschikbaar
Overige informatie	Geen data beschikbaar

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Ecotoxiciteitseffecten

Geen data beschikbaar

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen data beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen data beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen data beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Dit preparaat bevat geen stof dat als persistent, bioaccumulerend of toxisch (PBT) beschouwd kan worden.
Dit preparaat bevat geen stof dat als zeer persistent of zeer bioaccumulerend (vPvB) beschouwd kan worden.

12.6. Andere schadelijke effecten

Geen data beschikbaar

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Verwijderen volgens plaatselijke voorschriften.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

14.1. VN-nummer	Geen
14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN	Geen
14.3. Transportgevarenklasse(n)	Geen
14.4. Verpakkingsgroep	Geen
14.5. Milieugevaren	Niet geclassificeerd als gevaarlijk voor het milieu in het kader van het Model van de VN en niet als een marien verontreinigende stof onder de IMDG-Code.
14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker	IATA: Niet gereguleerd
14.7. Vervoer in bulk overeenkomstig bijlage II bij Marpol en de IBC-code	Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

(EG) nr. 1907/2006 Autorisatie	Niet gereguleerd
(EG) nr. 1907/2006 Beperkingen	Niet gereguleerd

(EG) nr. 1005/2009	Niet gereguleerd
(EU) 2019/1021	Niet gereguleerd
(EU) nr. 649/2012	Niet gereguleerd
Overige informatie	Geen

15.2. Chemische veiligheidsbeoordeling

Geen

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige tekst van H-zinnen in RUBRIEK 2 en 3
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie
H360 - Kan schade veroorzaken aan de vruchtbaarheid of het ongeboren kind

Belangrijke literatuurreferenties en gegevensbronnen
- World Health Organization International Agency for Research on Cancer, IARC Monographs on the Evaluation on the Carcinogenic Risk of Chemicals to Humans
- EU Verordening (EG) nr. 1907/2006, (EG) nr. 1272/2008, (EG) nr. 1005/2009, (EU) 2019/1021, (EU) nr. 649/2012

Een verklarende lijst van de afkortingen en acroniemen die in het veiligheidsinformatieblad worden gebruikt
- 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

Datum Van Uitgifte :	24-jul-2015
Herzieningsdatum :	30-sep-2020
Herzieningsnotitie	RUBRIEK 2, 3, 11, en 16 herzien

Dit veiligheidsinformatieblad (VIB) wordt geleverd onder (EG) nr. 1907/2006 Artikel 31-3.

Disclaimer
De informatie in dit VIB is opgesteld naar best vermogen, en geeft de stand van kennis weer op het moment van publicatie. De gegevens zijn weergegeven als richtlijn voor het veilig hanteren, gebruik, opslag, vervoer en verwijdering van de stof, en kunnen niet worden beschouwd als garantiebewijs of kwaliteitsspecificatie. De vermelde gegevens hebben betrekking op de stof als dusdanig, en zijn mogelijk niet meer geldig wanneer de stof wordt gebruikt samen met andere stoffen, of in processen, tenzij aangegeven in de tekst.