

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

### 1.1. Productidentificatie

Productnaam	Canon Ink Tank BCI-1431BK
Productcode	8963A

### 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	112	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
Italië	+39 (0)55 7947819	Letland	+371 67042473
Litouwen	+370 687 53378	Luxemburg	112
Malta	112	Nederland	+31 (0)30-2748888 [*2]
Polen	112	Portugal	+351 808 250 143
Roemenië	+40 21 318 36 06	Slowakije	+421 2 5477 4166
Slovenië	112	Spanje	112
Zweden	112 [*3]	Verenigd Koninkrijk	111 (UK only)
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  
Niet geclassificeerd

### 2.2. Etiketteringselementen

Etikettering overeenkomstig Verordening (EG) nr. 1272/2008

#### Gevarenpictogrammen

Niet vereist

#### Signaalwoord

Niet vereist

#### Gevarenaanduidingen

Niet vereist

#### 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.

#### 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
Glycerin	56-81-5	200-289-5	Geen	5 - 10	Geen	
Ethylene urea	120-93-4	204-436-4	01-2119980933-25-xxxx	5 - 10	Eye Irrit. 2 (H319)	
2-Pyrrolidinone	616-45-5	210-483-1	Geen	1 - 5	Eye Irrit. 2 (H319)	
Carbon black	1333-86-4	215-609-9	Geen	1 - 5	Geen	
1,2-benzisothiazol-3(2H)-one	2634-33-5	220-120-9	Geen	< 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	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

### 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. Meteen medische hulp inroepen als symptomen optreden.

##### 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

<b>Inademing</b>	Geen bij normaal gebruik. Verschijnselen na overmatige blootstelling zijn duizeligheid, hoofdpijn, moeheid, misselijkheid, bewusteloosheid, ademstilstand.
<b>Inslikken</b>	Geen bij normaal gebruik. Inslikken kan irritatie van het maagdarmkanaal, misselijkheid, braken en diarree veroorzaken.
<b>Huidcontact</b>	Geen bij normaal gebruik.
<b>Oogcontact</b>	Geen bij normaal gebruik. Kan lichte irritatie veroorzaken.
<b>Chronische Effecten</b>	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<sub>2</sub>, 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<sub>2</sub>), 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.

### 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/m <sup>3</sup>	Geen	Geen
Carbon black 1333-86-4	Geen	Geen	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>	Geen	Geen
Chemisch naam	Tsjechische Republiek	Denemarken	Finland	Frankrijk	Duitsland
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 15 mg/m <sup>3</sup>	Geen	TWA: 20 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	DFG TWA: 200 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction Ceiling / Peak: 400 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction
Carbon black 1333-86-4	TWA: 2.0 mg/m <sup>3</sup> dust	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 7 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>	Geen
Chemisch naam	Griekenland	Hongarije	Ierland	Italië	Nederland
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Geen	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> mist	Geen	Geen
Carbon black 1333-86-4	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 7 mg/m <sup>3</sup>	Geen	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 7 mg/m <sup>3</sup>	Geen	Geen
Chemisch naam	Polen	Portugal	Roemenië	Slowakije	Spanje
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Geen	Geen	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist
Carbon black 1333-86-4	TWA: 4.0 mg/m <sup>3</sup> total inhalable dust	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>	Geen	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> respirable fraction, 5% or less fibrogenic component TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> respirable fraction, greater than 5% fibrogenic component TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> total aerosol	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>
Chemisch naam	Zweden	Verenigd Koninkrijk	Noorwegen	Zwitserland	Turkije
Glycerin 56-81-5	Geen	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Geen	TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust STEL: 100 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust	Geen
Carbon black 1333-86-4	TLV: 3 mg/m <sup>3</sup> total dust	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 7 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 3.5 mg/m <sup>3</sup>	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	8 - 9
Smelt-/vriespunt (°C)	Geen data beschikbaar
Kookpunt/traject (°C)	Geen data beschikbaar
Vlampunt (°C)	> 93.0°C (Tag. Closed Cup.); ingeschat
Verdampingsnelheid	Geen data beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast, gas)	Niet van toepassing
Ontvlambaarheidsgrenzen 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<sub>2</sub>), Koolmonoxide (CO), en/of Ammonia.

### **RUBRIEK 11: Toxicologische informatie**

#### 11.1. Informatie over toxicologische effecten

<b>Acute toxiciteit</b>	Geen data beschikbaar
<b>Huidcorrosie/-irritatie</b>	Gematigd irriterend (OESO Richtlijnen)
<b>Ernstig oogletsel/oogirritatie</b>	Minimaal irriterend (OESO Richtlijnen)
<b>Overgevoeligheid</b>	Niet sensibiliserend (OESO Richtlijnen)
<b>Mutageniteit in geslachtscellen</b>	Ames test: Negatief
<b>Carcinogeniteit</b>	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.
<b>Giftigheid voor de voortplanting</b>	Geen data beschikbaar
<b>STOT bij eenmalige blootstelling</b>	Geen data beschikbaar
<b>STOT bij herhaalde blootstelling</b>	Geen data beschikbaar
<b>Gevaar bij inademing</b>	Geen data beschikbaar
<b>Overige informatie</b>	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. Transportgevaarklasse(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
(EG) nr. 850/2004	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 paragraaf 2 en 3**

H302 - Schadelijk bij inslikken  
H315 - Veroorzaakt huidirritatie  
H317 - Kan een allergische huidreactie veroorzaken  
H318 - Veroorzaakt ernstig oogletsel  
H319 - Veroorzaakt ernstige oogirritatie  
H400 - Zeer giftig voor in het water levende organismen

**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, (EG) nr. 850/2004, (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 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

Datum Van Uitgifte : 31-okt-2003

Herzieningsdatum : 28-feb-2017

Herzieningsnotitie Geheel 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.