



**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	
2-Pyrrolidinone	616-45-5	210-483-1	Ingen	5 - 10	Eye Irrit. 2 (H319)	
Ethylene urea	120-93-4	204-436-4	01-2119980933-25-xxxx	1 - 5	Eye Irrit. 2 (H319)	
Carbon black	1333-86-4	215-609-9	Ingen	< 1	Ingen	
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	

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**

<b>Indånding</b>	Ingen ved normalt brug. Symptomer på overeksponering er svimmelhed, hovedpine, træthed, kvalme, bevidstløshed, åndedrætsstop.
<b>Indtagelse</b>	Ingen ved normalt brug. Indtagelse kan forårsage irritation i mave-tarm-kanalen, kvalme, opkast og diarré.
<b>Hudkontakt</b>	Ingen ved normalt brug.
<b>Øjenkontakt</b>	Ingen ved normalt brug. Kan forudsage en smule irritation.
<b>Kroniske effekter</b>	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 (CO<sub>2</sub>), Kuliite (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. Henvisning 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 kontaminerede 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 <sup>3</sup>	Ingen	Ingen
Carbon black 1333-86-4	Ingen	Ingen	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>	Ingen	Ingen
Kemisk navn	Tjekkiet	Danmark	Finland	Frankrig	Tyskland
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling: 15 mg/m <sup>3</sup>	Ingen	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>	Ingen
Kemisk navn	Grækenland	Ungarn	Irland	Italien	Holland
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	Ingen	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist STEL: 30 mg/m <sup>3</sup> mist	Ingen	Ingen
Carbon black 1333-86-4	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 7 mg/m <sup>3</sup>	Ingen	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL: 7 mg/m <sup>3</sup>	Ingen	Ingen
Kemisk navn	Polen	Portugal	Rumænien	Slovakiet	Spanien
Glycerin 56-81-5	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> inhalable fraction	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Ingen	Ingen	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>	Ingen	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>
Kemisk navn	Sverige	Storbritannien	Norge	Schweiz	Tyrkiet
Glycerin 56-81-5	Ingen	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> mist	Ingen	TWA: 50 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust STEL: 100 mg/m <sup>3</sup> inhalable dust	Ingen
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>	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 - 10
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 (CO<sub>2</sub>), Kuliite (CO), og/eller Ammoniak.

## PUNKT 11: Toksikologiske oplysninger

**11.1. Oplysninger om toksikologiske virkninger**

<b>Akut toksicitet</b>	Ingen data tilgængelig
<b>Hudætsning/-irritation</b>	Ikke lokalirriterende (skøn) (OECD-retningslinjer)
<b>Alvorlig øjenskade/-irritation</b>	Minimalt lokalirriterende (skøn) (OECD-retningslinjer)
<b>Sensibilisering</b>	Ikke allergifremkaldende (skøn) (OECD-retningslinjer)
<b>Kimcellemutagenicitet</b>	Ames-test: Negativ
<b>Carcinogenicitet</b>	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.
<b>Reproduktionstoksicitet</b>	Ingen data tilgængelig
<b>Enkel STOT (specifik målorgantoksicitet) - eksponering</b>	Ingen data tilgængelig
<b>Gentagne STOT (specifik målorgantoksicitet) - eksponeringer</b>	Ingen data tilgængelig
<b>Aspirationsfare</b>	Ingen data tilgængelig
<b>Andre oplysninger</b>	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

<u>14.1. FN-nummer</u>	Ingen
<u>14.2. UN-forsendelsesbetegnelse (UN proper shipping name)</u>	Ingen
<u>14.3. Transportfareklasse(r)</u>	Ingen
<u>14.4. Emballagegruppe (PG)</u>	Ingen
<u>14.5. Miljøfarer</u>	Ikke klassificeret som miljøfarlig i henhold til bestemmelserne i FN-modellen og betegnes ikke som havforurenende i henhold til IMDG-koden.
<u>14.6. Særlige forsigtighedsregler for brugeren</u>	IATA: Ikke reguleret
<u>14.7. Bulktransport i henhold til bilag II til MARPOL og IBC-koden</u>	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  
 H400 - Meget giftig for vandlevende organismer

Udstedelsesdato : 15-dec-2010

Revisionsdato : 28-feb-2017

4872B

Canon Ink Tank PGI-29LGY

---

**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 : 15-dec-2010

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.