

# SIKKERHEDSDATABLAD

Udstedelsesdato: 1. marts 1,  
2013 SDS nr.: RP-001  
Version: 003



---

## 1. IDENTIFIKATION AF STOFFET / PRÆPARATET OG AF VIRKSOMHEDEN

---

Dette produkt er et skriveredskab og udgør Artiklen.

### 1.1. Identifikation af stoffet eller præparatet

Produkt navn : G-2

Produktkode : BL-G2-38-B/R/L/G  
BL-G2-5-B/R/L/G/BB/V/P/DR/LB/O/HG/PG/SB/LG/CA  
BL-G2-7-B/R/L/G/BB/V/P/DR/LB/O/HG/PG/SB/LG/CA  
BL-G2-10-B/R/L/G  
BL-G2-XS5-B/R/L/G/V/P/DR/LB  
BL-G2-XS7-B/R/L/G/V/P/DR/LB  
BLS-G2-38-B/R/L/G  
BLS-G2-5-B/R/L/G/BB/V/P/DR/LB/O/HG/PG/SB/LG/CA  
BLS-G2-7-B/R/L/G/BB/V/P/DR/LB/O/HG/PG/SB/LG/CA  
BLS-G2-10-B/R/L/G

Præparatets navn: G2-B/R/L/G/BB/V/P/DR/LB/O/HG/PG/SB/LG/CA

### 1.2. Andvendelse af præparatet Blæk til skriveredskab

### 1.3. Virksomhedsidentifikation e-mail adresse

Navn på producent : PILOT CORPORATION OF EUROPE  
/leverandør

Adresse : PAE de la Caille 74350 ALLONZIER-LA-CAILLE (Frankrig) tlf. : +33 (0)4  
50 08 33 00

Arbejdstid (fra 8.30 til 12.30 og fra 13.30 til 17.30  
16.00 Fredag)

Fax-nummer : +33 (0)4 50 46 43 59

E-mail adresse: pilotfrance@piloteurope.com

### 1.4. Nød-telefonnummer : +33 (0)1 45 42 59 59

Institution/organisation :ORFILA /INRS <http://www.centres-antipoison.net>

---

## 2. FARE IDENTIFIKATION

---

Baseret på love og regulativer i Japan

Fysisk/kemiske farer : Ikke relevant.

Miljøskadelighed : Ikke relevant.

Produktnavn : G2  
Eksponeringseffekter : Ikke relevant.

SDS nr.:RP-001

Side 2/5

## Symptomer ved eksponering

Indånding : Tilsigtet udsættelse for blækdamp kan irritere åndedrætsorganerne.

Indtagelse : Kan give maveproblemer

Hudkontakt : Blækkets kontakt med huden kan forårsage irritation, hævelse eller rødme.

Det forventes ikke at kunne forårsage en allergisk hudreaktion.

Øjenkontakt : Blækkets kontakt med øjne kan være mildt irriterende.

---

### 3. SAMMENSÆTNING/INFORMATION OM INGREDIENSER

---

Baseret på lovgivning og regulativer i

Japan ang. blæk med mindre andet er

angivet

Ingredienser	CAS-nummer	EINECS-nummer	Vægt %	Komponent
Ethylenglycol	107-21-1	203-473-3	17-24	Alle farver
Triethanolamin	102-71-6	203-49-8	1.3-7.0	Alle farver

---

### 4. FØRSTEHJÆLP

---

Indånding : Flyt personen til omgivelser med ventilation og frisk luft. Søg læge, hvis nødvendigt.

Indtagelse : Søg læge

Hudkontakt : Vask det berørte område med lunkent rindende vand og brug en mild sæbe.  
Søg læge, hvis irritationen fortsætter.

Øjenkontakt : Skyl forsigtigt det ramte øje med rent vand i mindst 15 minutter.  
Søg læge, hvis irritationen fortsætter.

Førstehjælpsfaciliteter : Sørg for at øjeskyl og vandforsyning er tilgængelig.

Lægehjælp

Lokal kontamination

: I tilfælde af hud- eller øjenkontamination behandles som under førstehjælp.

Systemisk forgiftning

: Der er ingen specifik modgift. Symptomer behandles.

---

### 5. BRANDSLUKNINGSTILTAG

---

5.1 Passende slukningsmedier: Ikke klassificeret som brandbart.

I tilfælde af brand, brug vandsprøjte, skum, tørt kemisk pulver eller kuldioxid.

5.2 Slukningsmedier, som ikke må bruges af sikkerhedsårsager.

: Ingen.

5.3 Særlige eksponeringsrisici fra selve stoffet eller præparatet, forbrændingsprodukter

: CO<sub>2</sub>, CO, NO<sub>x</sub> og SO<sub>x</sub> opstår ved forbrænding.

5.4 Særligt beskyttelsesudstyr til brandfolk

: Ikke påkrævet

5.5 Yderligere information :

---

## 6. FORANSTALTNINGER VED ULYKKER MED UDSLIP

---

- 6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger : Brug ordentlig udluftning. Brug øjen- og hudbeskyttelse.
- 6.2 Miljøforholdsregler : Må ikke bortskaffes i kloak.
- 6.3 Oprensningemetoder : Opsug spild med egnet materiale (stof eller papir), som derefter anbringes i beholdere til kemisk affald.
- 6.4 Yderligere information :

---

## 7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

---

- 7.1. Håndtering : Undgå voldsom håndtering eller tab.
- 7.1.1 Beskyttelsesforanstaltninger : Ikke påkrævet ved normal brug.
- 7.1.2 Foranstaltninger til forebyggelse af dannelse af aerosoler og støv : Ikke påkrævet ved normal brug.
- 7.1.3 Påkrævede miljøbeskyttelsesforanstaltninger : Ikke påkrævet ved normal brug.
- 7.1.4 Særlige krav eller regler for håndtering: Ingen.
- 7.1.5 Forholdsregler mod brand og eksplosion : Ikke påkrævet ved normal brug.
- 7.2. Opbevaring : Opbevares et tørt, køligt og godt ventileret sted.
- 7.3. Særlige anvendelse(r) : Må kun bruges som blæk i skriveredskaber.

---

## 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIG BESKYTTELSE

---

- 8.1. Grænseværdier for eksponering : Ikke bestemt
- 8.1.1 Arbejdsmiljø eksponeringskontrol : Ikke bestemt
- 8.1.2 Biologiske grænseværdier : Ikke bestemt
- 8.1.3 Relevante DNEL og PNEC-værdi(er) : Ingen data.
- 8.2. Eksponeringskontrol
- 8.2.1. Arbejdsmiljø eksponeringskontrol
- a) Åndedrætsværn : Ikke påkrævet ved normal brug
- b) Håndbeskyttelse : Ikke påkrævet ved normal brug
- c) Øjenbeskyttelse : Ikke påkrævet ved normal brug
- d) Hudbeskyttelse : Ikke påkrævet ved normal brug
- 8.2.2. Miljøeksponeringskontrol: Ingen data.

---

## 9. FYSISK/KEMISKE EGENSKABER

---

For blæk med mindre andet oplyses

### 9.1. Generel information

Udseende : Viskøs væske

〈Color〉 Black , Red , Blue, Green, Blue Black, Violet, Pink, Dark Red,  
Light Blue, Orange, Hunter Green, Peacock Green, Sky Blue,  
Lime Green, Caramel

Lugt : Svag karakteristisk

### 9.2. Vigtig sundheds-, sikkerheds- og miljøinformation

pH : 8-10

Produkt navn : G2 SDS nr.:RP-001  
Kogepunkt/kogefang: Omkring 100 grader Celsius

Side 5/5

Flammepunkt : Koger uden opflamning.  
Antændelighed (fast form, gas): Ingen.  
Eksplorative egenskaber : Ingen.  
Oxiderende egenskaber : Ingen.  
Damptryk : Ingen data.  
Relativ densitet : 1,02-1,07 (ved 20 grader Celsius)  
Opløselighed : Ikke påvist.  
Vandopløselighed : Opløselig. Partitionskoefficient: n-octanol/vand : Ikke bestemt  
Viskositet : < 2,000 mPa · s (1,9 S<sub>-1</sub>; ved 20 grader Celsius)  
Dampdensitet : Ingen data.  
Fordampningsrate : Ingen data.

9.3. Anden information : Ingen.

---

## 10. STABILITET OG REAKTIVITET

---

- 10.1. Forhold der skal undgås : Dette materiale er stabilt.  
10.2. Materialer der skal undgås : Dette materiale er stabilt.  
10.3. Farlige nedbrydningsprodukter : Ingen data.

---

## 11. TOKSIKOLOGISK INFORMATION

---

For blæk med mindre andet oplyses

- 11.1 Toksikokinetik, metabolisme og fordeling : Ingen data.  
11.2 Akutte effekter (akut toksicitet, irritation og korrosivitet) :  
Ethylenglycol LD50 4.700 mg/kg (rotte)  
Triethanolamin LD50 8.680 mg/kg (rotte)  
11.3 Sensitivering : Ingen data.  
11.4 Toksicitet ved gentagen dosis : Ingen data.  
11.5 CMR (karcinogenicitet, mutagenicitet, og reproduktionstoksicitet): Ingen data.

---

## 12. ØKOSYSTEMISK INFORMATION

---

- 12.1. Økotoksicitet : Ingen data.  
12.2. Mobilitet : Ingen data.  
12.3. Persistens og nedbrydelighed : Ingen data.  
12.4. Bioakkumulativt potentiale : Ingen data.  
12.5. Resultater af PBT-vurdering : Ingen data.  
12.6. Andre uønskede virkninger : Ingen.

---

## 13. HENSYN VED BORTSKAFFELSE

---

- Følg alle regler i dit land.
- Er ikke farligt affald.

---

## 14. TRANSPORTINFORMATION

---

14.1.1 UN-nummer : Ikke relevant.

14.1.2 Klasse : Ikke relevant.

14.2.1 Korrekt fragtnavn : Ikke relevant.

14.3.1 Emballagegruppe : Ikke relevant.

14.4.1 Havforurening : Ikke relevant.

14.5.1 Anden relevant information : Ingen.

---

## 15. INFORMATION OM LOVE OG REGLER

---

Hører under en standard "Sikkerhed for legetøj" del 3

(EN71-3). Indeholder ikke skadelige metaller.

(Antimon, Arsenik, Barium, Cadmium, Chrom, Bly, Kviksølv, Selen)

Love og regulativer i Japan

Loven om arbejdsmiljø og sundhed (57. 2) Forordning

nummer 75 : Ethylenglycol forordning nummer

381 : Triethanolamin

---

## 16. ANDEN INFORMATION

---

Oplysningerne her er givet i god tro, men indeholder ingen eksplicit eller implicit garanti. Den endelige beslutning om et materiales egnethed er udelukkende brugerens ansvar.

Slut på SDS