

## Säkerhetsdatablad

### 1. Namnet på ämnet/beredningen och bolaget/företaget

**1.1. Namnet på beredningen:** EPSON band patron S015122( # 8764)

**1.2. Ämnets/beredningens användningsområde:** Dot Impact utskrift

**1.3. Namnet på bolaget/företaget**

**Tillverkare/distributör:** EPSON EUROPE B.V.

**Adress:** Entrada 701  
1096 EJ Amsterdam  
The Netherlands

[www.epson-europe.com](http://www.epson-europe.com)

**TEL:** +31-20-314-5000 **FAX:** +31-20-314-5100

**e-post:** [chemicals@epson-europe.com](mailto:chemicals@epson-europe.com)

**Sammanställningsdatum:** 14 januari 2009

**Revision:** A

**1.4. Nödfallstelefon:** Giftnotruf Berlin +49 030-19240

### 2. Farliga egenskaper

**2.1. Översikt över risker:**

Bläcket uppfyller inte kriterierna för riskklassificering enligt EU-direktiv 1999/45/EG.

Bläckkomponenten är en svart , blå , röd , gul vätska som kan irritera ögonen. Undvik kontakt med ögon och kläder. Tvätta med tvål och vatten i händelse av hudkontakt. Förvaras oåtkomligt för barn.

**2.2. Potentiella hälsorisker:**

**Ögon:** Om bläck kommer i kontakt med ögonen kan det leda till lätt irritation.

**Hud:** Om bläck kommer i kontakt med huden kan det leda till irritation, svullnad eller rodnad.

**Inandning:** Avsiktlig exponering för bläckångor (dimma) irriterar andningsorganen.

**Förtäring:** Kan leda till magont.

### 3. Sammansättning/information om beståndsdelar

*Det är en oljebaserad bläcksammansättning*

(Svart bläck)

Bläck-sammansättning	CAS-nr	EG-nr	EU-registreringsnr	% av vikt	EU-symboler	EU R-fraser	EU OEL	Anmärkningar
Kolsvart	1333-86-4	215-609-9	Ej tillgängligt för närvarande	10 - 15	Inga	Inga	Inga	Inga
Kiseldioxid	Handels-hemlighet	Handels-hemlighet	Ej tillgängligt för närvarande	< 5	Inga	Inga	Inga	Inga
Mineralolja	Handels-hemlighet	Handels-hemlighet	Ej tillgängligt för närvarande	< 50	Inga	Inga	Inga	Inga
Esterolja	Handels-hemlighet	Handels-hemlighet	Ej tillgängligt för närvarande	< 30	Inga	Inga	Inga	Inga
Äganderättsskyddade organiska material	Handels-hemlighet	Handels-hemlighet	Ej tillgängligt för närvarande	< 15	Inga	Inga	Inga	Inga

(Blå bläck)

Bläck-sammansättning	CAS-nr	EG-nr	EU-registreringsnr	% av vikt	EU-symboler	EU R-fraser	EU OEL	Anmärkningar
Kiseldioxid	Handels-hemlighet	Handels-hemlighet	Ej tillgängligt för närvarande	< 20	Inga	Inga	Inga	Inga
Mineralolja	Handels-hemlighet	Handels-hemlighet	Ej tillgängligt för närvarande	< 25	Inga	Inga	Inga	Inga
Esteroljor	Handels-hemlighet	Handels-hemlighet	Ej tillgängligt för närvarande	< 50	Inga	Inga	Inga	Inga
Äganderättsskyddade organiska material	Handels-hemlighet	Handels-hemlighet	Ej tillgängligt för närvarande	< 20	Inga	Inga	Inga	Inga

(Röd bläck)

Bläck-sammansättning	CAS-nr	EG-nr	EU-registreringsnr	% av vikt	EU-symboler	EU R-fraser	EU OEL	Anmärkningar
Kiseldioxid	Handels-hemlighet	Handels-hemlighet	Ej tillgängligt för närvarande	< 15	Inga	Inga	Inga	Inga
Esteroljor	Handels-hemlighet	Handels-hemlighet	Ej tillgängligt för närvarande	< 15	Inga	Inga	Inga	Inga
Äganderättsskyddade organiska material	Handels-hemlighet	Handels-hemlighet	Ej tillgängligt för närvarande	< 75	Inga	Inga	Inga	Inga

(Gul bläck)

Bläck-sammansättning	CAS-nr	EG-nr	EU-registreringsnr	% av vikt	EU-symboler	EU R-fraser	EU OEL	Anmärkningar
Kiseldioxid	Handels-hemlighet	Handels-hemlighet	Ej tillgängligt för närvarande	< 25	Inga	Inga	Inga	Inga
Mineralolja	Handels-hemlighet	Handels-hemlighet	Ej tillgängligt för närvarande	< 30	Inga	Inga	Inga	Inga
Esteroljor	Handels-hemlighet	Handels-hemlighet	Ej tillgängligt för närvarande	< 30	Inga	Inga	Inga	Inga
Äganderättsskyddade organiska material	Handels-hemlighet	Handels-hemlighet	Ej tillgängligt för närvarande	< 25	Inga	Inga	Inga	Inga

#### 4. Åtgärder vid första hjälpen

- 4.1. Ögon:** Skölj omedelbart med rent, rumstempererat vatten på lågt tryck i minst 15 minuter. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
- 4.2. Hud:** Tvätta området med tvål och vatten. Tvätta nedstänkta kläder innan de används igen. Kontakta läkare om irritationen kvarstår.
- 4.3. Inandning:** Flytta den drabbade ut i friska luften. Ge genast konstgjord andning om personen inte andas. Administrera syre om personen har svårt att andas. Kontakta genast läkare.
- 4.4. Förtäring:** Kontakta läkare för råd och sök läkarhjälp om magproblemen kvarstår.

#### 5. Brandbekämpningsåtgärder

- 5.1. Brandfarlighet:** Brännbara  
**5.2. Släckningsmedel:** Vatten, skum, pulver eller koldioxid  
**5.3. Instruktioner för brandbekämpning:** Inga särskilda instruktioner för brandbekämpning annat än att andningsutrustning ska användas. Inga särskilda explosionsrisker är kända.

## 6. Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp

- 6.1. Personliga försiktighetsåtgärder:** Ögon- eller hudskydd krävs vid sanering. Se till att området är väl ventilerat.  
**6.2. Säkerhetsåtgärder för miljöskydd:** Släpp inte ut i avlopp, yt- eller grundvattnet.  
**6.3. Saneringsmetoder:** Torka upp eventuellt spillt bläck med en svamp och torka sedan området med en fuktad trasa. Placera rester i en stängd behållare för avyttring. Spola inte ned spill i avlopp. Tvätta händerna med tvål och vatten.

## 7. Hantering och lagring

- 7.1. Hantering:** Använd lämplig ventilation och ingen eld på arbetsplatsen. Sätt skydd slitage som har elektrisk ledningsförmåga vid arbete. Förvaras oåtkomligt för barn och inte dricker bläck. Ta inte isär patronen. Kontrollera att kassetten är torr innan insättning i skrivaren bostäder.  
**7.2. Lagring:** Förvara inte patronen på mycket heta eller kalla platser. Utsätt inte patronen för direkt solljus. Förvara inte patronen tillsammans med oxideringsmedel eller explosiva ämnen.  
**7.3. Specifika användningsområden:** Inga angivna

## 8. Begränsning av exponering/personligt skydd

- 8.1. Exponeringsgränser:** Ej fastställda  
**8.2. Begränsning av exponering:**  
**8.2.1. Begränsning av exponering vid användning**  
Krävs ej vid lämplig användning, t.ex. när patronen monteras i skrivaren.  
**8.2.1.1. Andningsskydd**  
Krävs ej vid lämplig användning, t.ex. när patronen monteras i skrivaren.  
**8.2.1.2. Handskydd**  
Krävs ej vid lämplig användning, t.ex. när patronen monteras i skrivaren.  
**8.2.1.3. Ögonskydd**  
Krävs ej vid lämplig användning, t.ex. när patronen monteras i skrivaren.  
**8.2.1.4. Hudskydd**  
Krävs ej vid lämplig användning, t.ex. när patronen monteras i skrivaren.  
**8.2.2. Begränsning av miljöexponering**  
Ej fastställt

## 9. Bläcksammansättningens fysikaliska och kemiska egenskaper

### 9.1. Allmän information

- Utseende:** Nylon 66-väv med Svart , Cyan , Magenta , Gul bläck  
**Lukt:** Svag

### 9.2. Viktig information för hälsa, säkerhet och miljö

- pH:** Data saknas  
**Kokpunkt:** över 200 °C  
**Flampunkt:** Data saknas  
**Brandfarlighet (fast form, gas):** Ej tillämpligt  
**Explosiva egenskaper:** Data saknas  
**Oxiderande egenskaper:** Inga  
**Ångtryck:** Data saknas



## 15. Gällande föreskrifter

### *EU-information:*

*Kemisk säkerhetsutvärdering enligt (EG)1907/2006:*

Bläcket har inte genomgått en kemisk säkerhetsutvärdering än.

*Symboler och indikatorer enligt 1999/45/EG:*

Bläcket uppfyller inte kriterierna för klassificering som farligt.

### *Information för USA:*

TSCA sektion 4(a) Reglerade slutliga testresultat:

Ej reglerad

TSCA sektion 8(a) Informationsregel för preliminär utvärdering (PAIR):

Ej reglerad

TSCA sektion 8(a) Uppdateringsregel för inventering:

Underkastas särskild reglerande åtgärd under TSCA (2002 EPA-instruktioner, bil. B)

Ej reglerad

TSCA sektion 12(b) Regel för exportmeddelande:

Ej reglerad

Förslag 65 i Kalifornien:

Ej reglerad

### *Information för Kanada:*

WHMIS kontrollerad produkt:

Ej tillämpligt (tillverkad artikel)

### *Information för Australien:*

Meddelande om farliga egenskaper:

Ej klassificerat som farligt enligt NOHSC-kriterierna

## 16. Annan information

*Lista över R-fraser:*

Inget

*Detta säkerhetsdatablad innehåller hälso-, säkerhets- och miljöinformation. Det ersätter inte varningar/försiktighetsåtgärder eller information om användning och kassering som medföljer produkten. Informationen i detta dokument anses vara korrekt vid tidpunkten för sammanställning men bör enbart användas som vägledning. Informationen kan komma att ändras. EPSON ansvarar inte för att informationen i detta dokument är fullständig eller exakt.*