

C9407Series[LG]-SDS_DENMARK-Danish-02.pdf

C9407Series[PB]-SDS_DENMARK-Danish-02.pdf



SIKKERHEDSDATAARK

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/DET KEMISKE PRODUKT OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

Identifikation af stoffet eller materialet C9407Series[LG]

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt Blækprint (Inkjet printing)

Version nr. 02

Revisionsdato 28-Feb-2011

Firmaidentifikation Hewlett-Packard A/S
Kongevejen 25
3460 Birkerød
Denmark
Telefon 70287028

Hewlett-Packards telefonnummer for information om sundhedseffekter (health effects line)
(Frikaldsnummer i USA) 1-800-457-4209
(Direkte) 1-503-494-7199
HP customer care line
(Frikaldsnummer i USA) 1-800-474-6836
(Direkte) 1-208-323-2551
E-mail: hpcustomer.inquiries@hp.com
Nødtelefon nr. 35 31 60 60

2. FAREIDENTIFIKATION

Oversigt over ulykkestilfælde Kan medføre irritation ved kontakt med hud eller øjne. Indtagelse kan forårsage kvalme, opkastning og diarré. Kan medføre sensibilisering hos følsomme personer.

Akut sundhedsfare

Kontakt med hud

Eventuelle potentielle risici antages at stamme fra eksponering for indholdsstofferne.

2-pyrrolidon

Hudkontakt kan forårsage irritation.

Alkyldiol

Hudkontakt kan forårsage irritation.

Kontakt med øjnene

2-pyrrolidon

Kan forårsage irritation ved kontakt med øjet.

Alkyldiol

Kan forårsage irritation ved kontakt med øjet.

Indånding

2-pyrrolidon

Indånding kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne.

Alkyldiol

Indånding kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne.

Indtagelse

2-pyrrolidon

Indtagelse kan forårsage kvalme, opkastning og diarré.

Diethylenglycol

Farlig ved indtagelse. Kan forårsage skade på nyrer og lever. Kan forårsage skader på centralnervesystemet.

Mulig sundhedsfare

Eksponeringsveje

Kontakt med hud og øjnene er potentielle veje til overeksponering i forbindelse med dette produkt

Indånding af dampe samt indtagelse forventes ikke at være sandsynlige eksponeringsveje for dette produkt under normale brugsforhold.

Der findes ikke komplette toksicitetsdata for denne specifikke formulering

Kroniske skadevirkninger

Carbon black: Undersøgelser af langvarig indånding af fine støvpartikler har påvist svulster i lungerne hos dyr. IARC-klassifikationen er baseret på disse resultater. IARC har endvidere konkluderet, at "der er utilstrækkeligt bevis for carcinogenicitet hos mennesker ved Carbon black." Under normal brug af dette blæk forventes der ikke indånding af fine støvpartikler.

**Kræftfremkaldende
virkning**

Kønrøg er af IARC klassificeret som et kræftfremkaldende stof i Gruppe 2B (stoffet er muligvis kræftfremkaldende for mennesker). I dette præparat udgør kønrøg ikke denne kræftfremkaldende risiko, da det forefindes i bundet form.

Ingen af de øvrige ingredienser i dette præparat er klassificeret som kræftfremkaldende i henhold til ACGIH, EU, IARC, MAK, NTP eller OSHA.

Anden information

Blæk (lysegrå) er ikke klassificeret i henhold til EF-direktiv 1999/45/EF med senere ændringer ej heller efter Miljøstyrelsens klassificeringsbekendtgørelse.

Klassificering

Ikke klassificeret.

Fysiske farer

Ikke klassificeret som en fysisk risiko.

Sundhedsmæssige farer

Ikke klassificeret som en sundhedsrisiko.

Miljøfarer

Ikke klassificeret som en miljørisiko.

3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Indholdsstoffer	CAS #	Procent	EF-Nr.	Klassificering
Vand	7732-18-5	80 - 90	231-791-2	
Alkyldiol	Fortroligt	5 - 7.5	Fortroligt	
2-pyrrolidon	616-45-5	2.5 - 5	210-483-1	Xi;R36/38
Diethylenglycol	111-46-6	2.5 - 5	203-872-2	Xn;R22
Carbon black	1333-86-4	0 - 1	215-609-9	
Triethanolamin	102-71-6	0 - 1	203-049-8	Xi;R36/38

**Produktbeskrivelse
(kommentarer til
sammensætningen)**

Denne blækbeholder indeholder en vandholdig blækformulering. Dette produkt er vurderet efter kriterierne i direktiverne 67/548/EØF og 1999/45/EF med senere ændringer. For at få fuld tekst af R fraser nævnt i dette afsnit, se afsnit 16. Kønrøg forefindes kun i bundet form i dette præparat.

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER**Indånding**

Gå ud i frisk luft. Hvis symptomerne varer ved, skal der søges læge.

Kontakt med hud

Vask berørte områder omhyggeligt med mild sæbe og vand. Hvis irritationen varer ved, skal der søges læge.

Kontakt med øjnene

Gnid ikke øjnene. Skyl omgående med store mængder rent vand (blød vandstråle) i mindst 15 minutter eller indtil partiklerne er fjernet. Hvis irritationen varer ved, skal der søges læge.

Indtagelse

Hvis stoffet er indtaget, kontakt øjeblikkeligt en læge eller et giftcenter.

5. BRANDBEKÆMPELSE**Flammepunkt**

93.3 °C (200 °F) Pensky-Martens Closed Cup (lukket kop)

Passende slukningsmidler

Kulsyre, vandtåge, pulver eller skum

**Slukningsmidler, der af
sikkerhedsgrunde ikke må
anvendes**

Ingen kendte.

**Usædvanlige brand- og
eksplosionsfarer**

Forbrænding skaber giftige røg af fluorides; fluorine compounds;.

Specifikke fremgangsmåder

Ikke fastsat.

Farlige**forbrændingsprodukter**

Se afsnit 10.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD**Personlige forholdsregler**

Bær personligt sikkerhedsudstyr.

Miljøbeskyttelse

Produktet må ikke komme i kloak afløb. Må ikke skylles ud i overfladevand eller sanitetskloaksystemer.

Anden information

Gennemvæd med et inaktivt absorberende materiale. Støvsug langsomt eller fej materialet ind i en pose eller en anden forseglet beholder. Bortskaf i henhold til lovgivningen. Se også afsnit 13 Overvejelser i forbindelse med bortskaffelse

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING**Håndtering**

Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Fjern forurenede tøj og vask før genbrug.

Opbevaring

Opbevares på et tørt sted. Beskyttes mod kraftig varme eller kulde. Opbevares væk fra stærke iltningssmidler.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Grænseværdi

Danmark

Indholdsstoffer	Type	Grænseværdi
Carbon black (1333-86-4)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	3.5000 mg/m3
Diethylenglycol (111-46-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	11.0000 mg/m3
Triethanolamin (102-71-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	2.5000 ppm 0.5000 ppm 3.1000 mg/m3

Supplerende eksponeringsdata

Der er ikke fastsat eksponeringsgrænser for dette produkt.

Eksponeringskontrol

Anvend på steder med tilstrækkelig ventilation.

Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering

Generelt

Brug personlige værnemidler for at minimere eksponering af hud og øjne.

Hygiejniske foranstaltninger

Håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

Udseende	Ikke kendt.
Tilstandsform	Væske
Form	Ikke kendt.
Farve	Lysegrå
Lugt	Ikke kendt.
Lugttærskel	Ikke kendt.
pH	9.4
Kogepunkt	Ikke bestemt
Flammepunkt	93.3 °C (200 °F) Pensky-Martens Closed Cup (lukket kop)
Eksplodingsgrænse, øvre (%)	Ikke kendt.
Eksplodingsgrænse, nedre (%)	Ikke bestemt
Damptryk	Ikke bestemt
Relativ massefylde	Ikke kendt.
Opløselighed (vand)	Opløselig i vand
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand)	Ikke tilgængelig
Viskositet	Ikke kendt.
Dampvægtfylde	Ikke kendt.
Fordampningshastighed	Ikke bestemt
Smeltepunkt	Ikke kendt.
Frysepunkt	Ikke kendt.
Selvantændelsestemperatur	Ikke bestemt
Vægtfylde	1
Flygtig organisk forbindelse (VOC)	< 138 g/l

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Farlige nedbrydningsprodukter	Under nedbrydning kan dette produkt frigøre gasformige nitrogenoxider, kulilte, kuldioxid og/eller kulbrinter med lav molekylévægt. hydrogenfluorid, fluorinerede kulbrinter
Stabilitet	Stabilt under de anbefalede opbevaringsbetingelser.
Materialer, der skal undgås	Uforenelig med stærke baser og oxidationsmidler.
Farlig polymerisation	Vil ikke forekomme.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Kræftfremkaldende virkning	Kønrøg er af IARC klassificeret som kræftfremkaldende (muligvis kræftfremkaldende for mennesker, Gruppe 2B) og af staten Californien i henhold til Proposition 65. I forbindelse med evaluering af kønrøg angiver begge organisationer, at man ikke udsættes for kønrøg i sig selv, når det er bundet i et produkt, især gummi, blæk eller farve.
Alvorlig skade/irritation for øjne	Ikke kendt.
Hudsensibilisering	Ikke kendt.
Yderligere information.	Denne blækformulering er ikke testet med henblik på toksikologiske virkninger. Se afsnit 2 vedrørende potentielle sundhedsmæssige risici og afsnit 4 vedrørende førstehjælp.

12. MILJØOPLYSNINGER

Akvatisk toksicitet	LC50/96 t./Nordamerikansk karpfisk => 750 mg/L
----------------------------	--

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

Bortskaffelsesvejledning	Bortskaf i henhold til lovgivningen. HP's Planet Partners (trademark)-program for genbrug af forbrugsstoffer gør det nemt og bekvemt at genbruge originale forbrugsstoffer til HP inkjet og LaserJet. Du kan få flere oplysninger på http://www.hp.com/recycle , og se, om dette program findes i dit land.
---------------------------------	--

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Yderligere information.	Ikke farligt gods under DOT, IATA, ADR, IMDG og RID i USA.
--------------------------------	--

ADR

Ikke reguleret som farlig vare.

IATA

Officiel godsbetegnelse	Ikke relevant
Fareklasse	Ikke bestemt
UN-nummer	Ingen
Emballagegruppe	Ingen
Emballeringsundtagelser	Ingen

IMDG

Ikke reguleret som farlig vare.

RID

Ikke reguleret som farlig vare.

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

Mærkning

Indeholder	2-pyrrolidon, Alkyldiol, Carbon black, Diethylenglycol, Triethanolamin, Vand
EF etiket	Dette produkt kræver ikke en mærkat i henhold til EF-direktiv 1999/45/EF.

Regeloplysninger

Alle kemiske stoffer i dette HP-produkt er anmeldt eller fritaget for anmeldelse i henhold til lovgivningen om bekendtgørelse af kemiske stoffer i følgende lande: USA (TSCA), EU (EINECS/ELINCS), Schweiz, Canada (DSL/NDL), Australien, Japan, Filippinerne, Sydkorea, New Zealand og Kina.

16. ANDRE OPLYSNINGER

Znění vět v části 2 a 3	R22 Farlig ved indtagelse. R36/38 Irriterer øjne og hud.
Anden information	Dette SDS er fremstillet i overensstemmelse med EF-direktiv 91/155/EØF med senere ændringer 2001/58/EF.
Ansvarsfraskrivelse	Dette sikkerhedsdatablad leveres gratis til Hewlett-Packard Companys kunder. Dataene er de data, der var tilgængelige for Hewlett-Packard Company på tidspunktet for udarbejdelsen af dette dokument, og de forventes at være nøjagtige. De må ikke tolkes som en garanti for specifikke egenskaber ved de beskrevne produkter eller for egnethed til et specifikt formål. Dette dokument er udarbejdet i henhold til kravene for den jurisdiktion, der er angivet i afsnit 1 ovenfor, og opfylder muligvis ikke lovgivningsmæssige krav i andre lande.
Udgivelsesdato	28-Feb-2011

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit :

FAREIDENTIFIKATION: Kræftfremkaldende virkning
SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSTOFFER: Produktbeskrivelse (kommentarer til sammensætningen)
FYSISK-KEMISKE EGENSKABER: Farve
FYSISK-KEMISKE EGENSKABER: Anden information
TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER: Kræftfremkaldende virkning
TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER: Yderligere information.
TRANSPORTOPLYSNINGER: Yderligere information.

Producent

Hewlett-Packard Company
1000 NE Circle Boulevard
Corvallis, OR 97330-4239 US
(Direkte) 1-503-494-7199
(Frikaldsnummer i USA) 1-800-457-4209

Forklaring af forkortelser

ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
CAS	Chemical Abstracts Service
CERCLA	Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act
CFR	Code of Federal Regulations
COC	Cleveland Open Cup (åben kop)
DOT	Department of Transportation (de amerikanske transportmyndigheder)
EPCRA	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (også kaldet SARA)
IARC	International Agency for Research on Cancer
NIOSH	National Institute for Occupational Safety and Health
NTP	National Toxicology Program (amerikansk toksikologiprogram)
OSHA	Occupational Safety and Health Administration
PEL (tilladt udsættelse grænse)	Permissible Exposure Limit (tilladelig grænseværdi)
RCRA	Resource Conservation and Recovery Act
REC	Anbefalet
REL	Recommended Exposure Limit (anbefalet grænseværdi)
SARA	Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986
STEL (kort tids udsættelse grænse)	Short-term exposure limit (UK grænseværdi for eksponering (udsættelse) i 15 minutter).
TCLP: <value>	Udvaskningsprocedure for toksicitetskarakteristika
GV (tidsafvejset gennemsnit)	Grænseværdi
TSCA	Toxic Substances Control Act
Flygtig organisk forbindelse (VOC)	Volatile organic compound (Flygtig organisk forbindelse)



SIKKERHEDSDATAARK

1. IDENTIFIKATION AF STOFFET/DET KEMISKE PRODUKT OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN

Identifikation af stoffet eller materialet C9407Series[PB]

Anvendelse af stoffet/det kemiske produkt Blækprint (Inkjet printing)

Version nr. 02

Revisionsdato 28-Feb-2011

Firmaidentifikation Hewlett-Packard A/S
Kongevejen 25
3460 Birkerød
Denmark
Telefon 70287028

Hewlett-Packards telefonnummer for information om sundhedseffekter (health effects line)
(Frikaldsnummer i USA) 1-800-457-4209
(Direkte) 1-503-494-7199
HP customer care line
(Frikaldsnummer i USA) 1-800-474-6836
(Direkte) 1-208-323-2551
E-mail: hpcustomer.inquiries@hp.com
Nødtelefon nr. 35 31 60 60

2. FAREIDENTIFIKATION

Oversigt over ulykkestilfælde Kan medføre irritation ved kontakt med hud eller øjne. Indtagelse kan forårsage kvalme, opkastning og diarré. Kan medføre sensibilisering hos følsomme personer.

Akut sundhedsfare

Kontakt med hud

Eventuelle potentielle risici antages at stamme fra eksponering for indholdsstofferne.

2-pyrrolidon

Hudkontakt kan forårsage irritation.

Alkyldiol

Hudkontakt kan forårsage irritation.

Kontakt med øjnene

2-pyrrolidon

Kan forårsage irritation ved kontakt med øjet.

Alkyldiol

Kan forårsage irritation ved kontakt med øjet.

Indånding

2-pyrrolidon

Indånding kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne.

Alkyldiol

Indånding kan forårsage irritation af åndedrætsorganerne.

Indtagelse

2-pyrrolidon

Indtagelse kan forårsage kvalme, opkastning og diarré.

Diethylenglycol

Farlig ved indtagelse. Kan forårsage skade på nyrer og lever. Kan forårsage skader på centralnervesystemet.

Mulig sundhedsfare

Eksponeringsveje

Kontakt med hud og øjnene er potentielle veje til overeksponering i forbindelse med dette produkt

Indånding af dampe samt indtagelse forventes ikke at være sandsynlige eksponeringsveje for dette produkt under normale brugsforhold.

Kræftfremkaldende virkning

Der findes ikke komplette toksicitetsdata for denne specifikke formulering

Kønrøg er af IARC klassificeret som et kræftfremkaldende stof i Gruppe 2B (stoffet er muligvis kræftfremkaldende for mennesker). I dette præparat udgør kønrøg ikke denne kræftfremkaldende risiko, da det forefindes i bundet form.

Ingen af de øvrige ingredienser i dette præparat er klassificeret som kræftfremkaldende i henhold til ACGIH, EU, IARC, MAK, NTP eller OSHA.

Anden information	Blæk (sort) er ikke klassificeret i henhold til EF-direktiv 1999/45/EF med senere ændringer ej heller efter Miljøstyrelsens klassificeringsbekendtgørelse.
Klassificering	Ikke klassificeret.
Fysiske farer	Ikke klassificeret som en fysisk risiko.
Sundhedsmæssige farer	Ikke klassificeret som en sundhedsrisiko.
Miljøfarer	Ikke klassificeret som en miljørisiko.

3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

Indholdsstoffer	CAS #	Procent	EF-Nr.	Klassificering
Vand	7732-18-5	70 - 80	231-791-2	
2-pyrrolidon	616-45-5	5 - 7.5	210-483-1	Xi;R36/38
Alkyldiol	Fortroligt	2.5 - 5	Fortroligt	
Diethylenglycol	111-46-6	2.5 - 5	203-872-2	Xn;R22
Carbon black	1333-86-4	1 - 2.5	215-609-9	
Triethanolamin	102-71-6	0 - 1	203-049-8	Xi;R36/38

Produktbeskrivelse (kommentarer til sammensætningen)	Denne blækbeholder indeholder en vandholdig blækformulering. Dette produkt er vurderet efter kriterierne i direktiverne 67/548/EØF og 1999/45/EF med senere ændringer. For at få fuld tekst af R fraser nævnt i dette afsnit, se afsnit 16. Kønrog forefindes kun i bundet form i dette præparat.
---	---

4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

Indånding	Gå ud i frisk luft. Hvis symptomerne varer ved, skal der søges læge.
Kontakt med hud	Vask berørte områder omhyggeligt med mild sæbe og vand. Hvis irritationen varer ved, skal der søges læge.
Kontakt med øjnene	Gnid ikke øjnene. Skyl omgående med store mængder rent vand (blød vandstråle) i mindst 15 minutter eller indtil partiklerne er fjernet. Hvis irritationen varer ved, skal der søges læge.
Indtagelse	Hvis stoffet er indtaget, kontakt øjeblikkeligt en læge eller et giftcenter.

5. BRANDBEKÆMPELSE

Flammepunkt	93.3 °C (200 °F) Pensky-Martens Closed Cup (lukket kop)
Passende slukningsmidler	Kulsyre, vandtåge, pulver eller skum
Slukningsmidler, der af sikkerhedsgrunde ikke må anvendes	Ingen kendte.
Usædvanlige brand- og eksplosionsfarer	Forbrænding skaber giftige røg af fluoride/fluorine compounds; aldehydes; ketones; potential for acetylene.
Specifikke fremgangsmåder	Ikke fastsat.
Farlige forbrændingsprodukter	Se afsnit 10.

6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD

Personlige forholdsregler	Bær personligt sikkerhedsudstyr.
Miljøbeskyttelse	Produktet må ikke komme i kloak afløb. Må ikke skylles ud i overfladevand eller sanitetskloaksystemer.
Anden information	Gennemvæd med et inaktivt absorberende materiale. Støvsug langsomt eller fej materialet ind i en pose eller en anden forseglet beholder. Bortskaf i henhold til lovgivningen. Se også afsnit 13 Overvejelser i forbindelse med bortskaffelse

7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

Håndtering	Undgå kontakt med hud, øjne og tøj. Fjern forurenet tøj og vask før genbrug.
Opbevaring	Opbevares utilgængeligt for børn. Beskyttes mod kraftig varme eller kulde. Opbevares væk fra stærke iltningsmidler.

8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

Grænseværdi

Danmark

Indholdsstoffer	Type	Grænseværdi
Carbon black (1333-86-4)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	3.5000 mg/m3
Diethylenglycol (111-46-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	11.0000 mg/m3
Triethanolamin (102-71-6)	GV (tidsafvejet gennemsnit)	2.5000 ppm 0.5000 ppm 3.1000 mg/m3

Supplerende eksponeringsdata

Der er ikke fastsat eksponeringsgrænser for dette produkt.

Eksponeringskontrol

Anvend på steder med tilstrækkelig ventilation.

Foranstaltninger til kontrol af erhvervsmæssig eksponering

Beskyttelse af åndedrætsorganer	I forbindelse med anden brug (f.eks. ved meget stort spild) kan det være nødvendigt at benytte beskyttelsesbriller og åndedrætsværn.
Beskyttelse af øjne	Kræves ikke ved tiltænkt brug.
Beskyttelse af hud og krop	Der kræves ikke brug af beskyttelseshandsker i forbindelse med tiltænkt brug.
Generelt	Brug personlige værnemidler for at minimere eksponering af hud og øjne.

Hygiejniske foranstaltninger

Håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis.

9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

Udseende	Ikke kendt.
Tilstandsform	Væske
Form	Ikke kendt.
Farve	Sort.
Lugt	Ikke kendt.
Lugttærskel	Ikke kendt.
pH	9.3
Kogepunkt	Ikke bestemt
Flammepunkt	93.3 °C (200 °F) Pensky-Martens Closed Cup (lukket kop)
Ekspløsningsgrænse, øvre (%)	Ikke kendt.
Ekspløsningsgrænse, nedre (%)	Ikke bestemt
Damptryk	Ikke bestemt
Relativ massefylde	Ikke kendt.
Opløselighed (vand)	Opløselig i vand
Fordelingskoefficient (n-octanol/vand)	Ikke tilgængelig
Viskositet	Ikke kendt.
Dampvægtfylde	Ikke kendt.
Fordampningshastighed	Ikke bestemt
Smeltepunkt	Ikke kendt.
Frysepunkt	Ikke kendt.
Selvantændelsestemperatur	Ikke bestemt
Vægtfylde	1
Flygtig organisk forbindelse (VOC)	< 192 g/l

10. STABILITET OG REAKTIVITET

Farlige nedbrydningsprodukter	Under nedbrydning kan dette produkt frigøre gasformige nitrogenoxider, kulilte, kuldioxid og/eller kulbrinter med lav molekylvægt. aldehyder, ketoner, hydrogenfluorid, fluorinerede kulbrinter
Stabilitet	Stabilt under de anbefalede opbevaringsbetingelser.
Materialer, der skal undgås	Uforenelig med stærke baser og oxidationsmidler.

11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

Kræftfremkaldende virkning	Kønrøg er af IARC klassificeret som kræftfremkaldende (muligvis kræftfremkaldende for mennesker, Gruppe 2B) og af staten Californien i henhold til Proposition 65. I forbindelse med evaluering af kønrøg angiver begge organisationer, at man ikke udsættes for kønrøg i sig selv, når det er bundet i et produkt, især gummi, blæk eller farve.
Alvorlig skade/irritation for øjne	Ikke kendt.
Hudsensibilisering	Ikke kendt.
Yderligere information.	Denne blækformulering er ikke testet med henblik på toksikologiske virkninger. Se afsnit 2 vedrørende potentielle sundhedsmæssige risici og afsnit 4 vedrørende førstehjælp.

12. MILJØOPLYSNINGER

Akvatisk toksicitet	LC50/96 t./Nordamerikansk karpefisk => 750 mg/L
----------------------------	---

13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE

Bortskaffelsesvejledning	Bortskaf i henhold til lovgivningen. HP's Planet Partners (trademark)-program for genbrug af forbrugsstoffer gør det nemt og bekvemt at genbruge originale forbrugsstoffer til HP inkjet og LaserJet. Du kan få flere oplysninger på http://www.hp.com/recycle , og se, om dette program findes i dit land.
---------------------------------	--

14. TRANSPORTOPLYSNINGER

Yderligere information.	Ikke farligt gods under DOT, IATA, ADR, IMDG og RID i USA.
--------------------------------	--

ADR

Ikke reguleret som farlig vare.

IATA

Officiel godsbetegnelse	Ikke bestemt
Fareklasse	Ikke bestemt
UN-nummer	Ingen
Emballagegruppe	Ingen
Emballeringsundtagelser	Ingen

IMDG

Ikke reguleret som farlig vare.

RID

Ikke reguleret som farlig vare.

15. OPLYSNINGER OM REGULERING

Mærkning

Indeholder 2-pyrrolidon, Alkyldiol, Carbon black, Diethylenglycol, Triethanolamin, Vand

EF etiket Dette produkt kræver ikke en mærkat i henhold til EF-direktiv 1999/45/EF.

Regeloplysninger

Alle kemiske stoffer i dette HP-produkt er anmeldt eller fritaget for anmeldelse i henhold til lovgivningen om bekendtgørelse af kemiske stoffer i følgende lande: USA (TSCA), EU (EINECS/ELINCS), Schweiz, Canada (DSL/NDL), Australien, Japan, Filippinerne, Sydkorea, New Zealand og Kina.

16. ANDRE OPLYSNINGER

Znění vět v části 2 a 3	R22 Farlig ved indtagelse. R36/38 Irriterer øjne og hud.
Anden information	Dette SDS er fremstillet i overensstemmelse med EF-direktiv 91/155/EØF med senere ændringer 2001/58/EF.
Ansvarsfraskrivelse	Dette sikkerhedsdatablad leveres gratis til Hewlett-Packard Companys kunder. Dataene er de data, der var tilgængelige for Hewlett-Packard Company på tidspunktet for udarbejdelsen af dette dokument, og de forventes at være nøjagtige. De må ikke tolkes som en garanti for specifikke egenskaber ved de beskrevne produkter eller for egnethed til et specifikt formål. Dette dokument er udarbejdet i henhold til kravene for den jurisdiktion, der er angivet i afsnit 1 ovenfor, og opfylder muligvis ikke lovgivningsmæssige krav i andre lande.
Udgivelsesdato	28-Feb-2011

Dette dataark indeholder ændringer i forhold til tidligere udgave i afsnit :

FAREIDENTIFIKATION: Kroniske skadevirkninger
FAREIDENTIFIKATION: Kræftfremkaldende virkning
SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER: Produktbeskrivelse (kommentarer til sammensætningen)
EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER: Beskyttelse af åndedrætsorganer
FYSISK-KEMISKE EGENSKABER: Farve
TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER: Kræftfremkaldende virkning
TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER: Yderligere information.
TRANSPORTOPLYSNINGER: Yderligere information.

Producent

Hewlett-Packard Company
1000 NE Circle Boulevard
Corvallis, OR 97330-4239 US
(Direkte) 1-503-494-7199
(Frikaldsnummer i USA) 1-800-457-4209

Forklaring af forkortelser

ACGIH	American Conference of Governmental Industrial Hygienists
CAS	Chemical Abstracts Service
CERCLA	Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act
CFR	Code of Federal Regulations
COC	Cleveland Open Cup (åben kop)
DOT	Department of Transportation (de amerikanske transportmyndigheder)
EPCRA	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (også kaldet SARA)
IARC	International Agency for Research on Cancer
NIOSH	National Institute for Occupational Safety and Health
NTP	National Toxicology Program (amerikansk toksikologiprogram)
OSHA	Occupational Safety and Health Administration
PEL (tilladt udsættelse grænse)	Permissible Exposure Limit (tilladelig grænseværdi)
RCRA	Resource Conservation and Recovery Act
REC	Anbefalet
REL	Recommended Exposure Limit (anbefalet grænseværdi)
SARA	Superfund Amendments and Reauthorization Act of 1986
STEL (kort tids udsættelse grænse)	Short-term exposure limit (UK grænseværdi for eksponering (udsættelse) i 15 minutter).
TCLP: <value>	Udvaskningsprocedure for toksicitetskarakteristika
GV (tidsafvejnet gennemsnit)	Grænseværdi
TSCA	Toxic Substances Control Act
Flygtig organisk forbindelse (VOC)	Volatile organic compound (Flygtig organisk forbindelse)