

**SIKKERHETSDATABLAD**

i henhold til bestemmelse (EF) nr. 1907/2006 som endret

SDS #: S-9501

**Solid Ink - Svart, Cyan, Magenta, Gul**

Utstedelsesdato 2004-10-26

Revisjonsdato 2016-05-05

Versjon 1

**1. IDENTIFIKASJON AV STOFFET/PREPARATET OG AV SELSKAPET/FORETAKET****1.1 Produktidentifikator**

**Produktnavn** Solid Ink for WorkCentre C2424  
**Delenummer** 016-2096-00, 108R00660, 108R00661, 108R00662, 108R00663, 108R00664  
**Farge** Svart, Cyan, Magenta, Gul

**1.2 Relevante identifiserte anvendelser av stoffet eller blandingen og anvendelser som frarådes**

**Anbefalt bruk** Utskrift

**1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet**

**Leverandør** Xerox AS  
Lysaker Torg 45  
1327 Lysaker  
Norge

**Flere opplysninger kan fås fra**

**Kontaktperson** Miljøansvarlig  
**Telefon** +47 67 20 30 00  
**Faks** -  
**E-postadresse** ehs-europe@xerox.com

**1.4 Nødtelefon**

Ikke anvendbar

**2. FAREIDENTIFIKASJON****2.1 Klassifisering av stoffet eller blandingen**

I henhold til aktuell data er ingen klassifisering og merking påkrevd i henhold til Forordning (EF) nr 1272/2008

**2.2 Etikettelementer**

Ingen

**2.3 Andre farer**

Anses ikke som farlig under normale driftsforhold

SDS #: S-9501

## Solid Ink - Svart Cyan Magenta Gul

Utstedelsesdato 2004-10-26

Revisjonsdato 2016-05-05

Versjon 1

### 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.1 Blandinger

Denne formuleringen representerer flere farger og komponentoversikten inkluderer flere pigmenter/fargestoffer. Selve utformingen for hver farge varierer bare i pigment/fargestoff brukes.

| Kjemisk navn | Velktprosent | CAS Nr.         | EC-nr                 | GHS klassifisering (1272/2008/EC) | REACH-registreringsnummer |
|--------------|--------------|-----------------|-----------------------|-----------------------------------|---------------------------|
| Polyetylen   | 40-60        | 9002-88-4       | Ikke oppført på liste | Ingen                             |                           |
| Harpiks      | 5-20         | Patentbeskyttet | -                     | Ingen                             | 01-2119380021-54-0000     |
| Blå farge    | <5           | Patentbeskyttet | -                     | Ingen                             | 01-2119381509-29-0000     |
| Rød farge    | <5           | Patentbeskyttet | -                     | Ingen                             | 01-2119855241-44-0000     |
| Gul farge    | <5           | Patentbeskyttet | -                     | Ingen                             |                           |
| Svart farge  | <5           | Patentbeskyttet | -                     | Ingen                             |                           |

#### Merknad

Komponenter som er merket som "Ikke oppført på liste" er unntatt fra registrering.

### 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|                     |   |
|---------------------|---|
| <b>Generelt råd</b> | VED ALVORLIGE ELLER VEDVARENDE SYMPTOMER MÅ LEGE ELLER AMBULANSE TILKALLES. |
| <b>Øyekontakt</b>   | Ikke en forventet eksponeringsvei, Vask med mye vann                        |
| <b>Hudkontakt</b>   | Vask av med varmt vann og såpe  |
| <b>Innånding</b>    | Ikke relevant   |
| <b>Svelging</b>     | Ikke relevant   |

#### 4.2 De viktigste symptomene og effektene, både akutte og forsinkede

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Akutt toksisitet</b>    |  |
| <b>Øynene</b>              | Ikke forventet å være et irritasjonsmoment       |
| <b>Huden</b>               | Ikke forventet å være et irritasjonsmoment       |
| <b>Innånding</b>           | Ikke relevant                                    |
| <b>Svelging</b>            | Ikke relevant                                    |
| <b>Kroniske virkninger</b> |  |
| <b>Hovedsymptomer</b>      | Ingen kjente virkninger ved normale bruksforhold |

#### 4.3 Indikasjon av øyeblikkelig legeoppmerksomhet og spesiell nødvendig behandling

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| <b>Merknader til lege</b> | Behandle symptomene |
|---------------------------|---------------------|

### 5. BRANNSLUKNINGSTILTAK

#### 5.1 Slukningsmidler

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Egnede slukningsmidler</b>  | Tørt pulver, Karbondioksyd (CO <sub>2</sub> ), Halons |
| <b>Ueguede slukningsmidler</b> | Ingen informasjon tilgjengelig                        |

SDS #: S-9501

**Solid Ink - Svart Cyan Magenta Gul**

Utstedelsesdato 2004-10-26

Revisjonsdato 2016-05-05

Versjon 1

**5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen**

Ikke-antennelig, selve stoffet brenner ikke, men kan brytes ned ved oppvarming og danne etsende og/eller toksiske damper

**5.3 Spesielt verneutstyr for brannmenn**

Bruk selvforsynt åndedrettsvern og vernedrakt.

**Annen informasjon**

|                                |                     |
|--------------------------------|---------------------|
| <b>Brannfarlige egenskaper</b> | Ikke antennelig     |
| <b>Flammepunkt</b>             | > 221 °C / > 429 °F |

**6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP****6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer**

Ingen påkrevde

**6.2 Miljømessige forholdsregler**

Ingen spesielle miljøforholdsregler er påkrevet

**6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensing**

Ingen spesielle forholdsregler nødvendig for håndtering av stoffet

**6.4 Referanse til andre seksjoner**

Ingen

**7. HÅNTERING OG OPPBEVARING****7.1 Forholdsregler for sikker håndtering**

La vær å spise, drikke eller røke under bruk, For personlig beskyttelse, se seksjon 8

**7.2 Betingelser for sikker oppbevaring, inkludert eventuelle uforenligheter**

Oppbevares i korrekt merkede beholdere, Oppbevares ved romtemperatur

**7.3 Spesielle sluttanvendelser**

Utskrift

**8. EKSPONERINGSKONTROLLER/PERSONLIG BESKYTTELSE****8.1 Kontrollparametre**

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>Eksponeeringsgrenser</b> | Inneholder ingen stoffer med yrkes utsettelsesgrenseverdier |
|-----------------------------|---|

**8.2 Eksponeeringskontroller**

SDS #: S-9501

**Solid Ink - Svart Cyan Magenta Gul**

Utstedelsesdato 2004-10-26

Revisjonsdato 2016-05-05

Versjon 1

**Maskintekniske mål** Ingen under vanlige bruksforhold**8.3 Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr (PPE)**

|                   |  |
|-------------------|--|
| Åndedrettsvern    | Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr |
| Øyen-/ansiktsvern | Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr |
| Håndvern          | Vernehansker                                   |

**9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER****9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper**

|                                   |                                |                                  |                           |
|-----------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------|
| <b>Utseende</b>                   | Vokslignende                   | <b>Lukt</b>                      | Svak                      |
| <b>Luktterskel</b>                | Ingen informasjon tilgjengelig | <b>Fysisk tilstand</b>           | Fast stoff                |
| <b>pH</b>                         | Ikke relevant                  | <b>Farge</b>                     | Svart, Cyan, Magenta, Gul |
| <b>Flammepunkt</b>                | > 221 °C / > 429 °F            | <b>Kokepunkt/kokeområde</b>      | Ikke relevant             |
| <b>Mykningspunkt</b>              | Ikke relevant                  | <b>Selvantennelsestemperatur</b> | Ikke relevant             |
| <b>Brennbarhetsgrenser i luft</b> | Ikke relevant                  |                                  |                           |
| <b>Damptrykk</b>                  | Ikke relevant                  |                                  |                           |
| <b>Damptetthet</b>                | Ikke relevant                  |                                  |                           |
| <b>Vannløselighet</b>             | Uopløselig                     |                                  |                           |
| <b>Viskositet</b>                 | Ikke relevant                  |                                  |                           |
| <b>Partisjonskoeffisient</b>      | Ikke relevant                  |                                  |                           |
| <b>Fordunstningstall</b>          | Ikke relevant                  |                                  |                           |
| <b>Smeltepunkt/smelteområde</b>   | ~ 100 °C / ~ 212 °F            |                                  |                           |
| <b>Frysepunkt</b>                 | Ikke relevant                  |                                  |                           |
| <b>Spaltningstemperatur</b>       | Ikke bestemt                   |                                  |                           |
| <b>Spesifikk vekt</b>             | ~ 1 @ 25 °C                    |                                  |                           |

**9.2 Annen informasjon****10. STABILITET OG REAKTIVITET****10.1 Reaktivitet**

Ingen farlige reaksjoner kjent under tilstander for normalt bruk

**10.2 Kjemisk stabilitet**

Stabilt under normale forhold

**10.3 Mulighet for farlige reaksjoner**

|                              |                                       |
|------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Farlige reaksjoner</b>    | Ingen ved normal proseshåndtering     |
| <b>Farlig polymerisering</b> | Farlig polymerisering forekommer ikke |

**10.4 Forhold som må unngås**

temperaturer over 200 °C

SDS #: S-9501

**Solid Ink - Svart Cyan Magenta Gul**

Utstedelsesdato 2004-10-26

Revisjonsdato 2016-05-05

Versjon 1

**10.5 Ukompatible materialer som bør unngås**

Ingen kjent

**10.6 Farlige spaltningsprodukter**

Termisk nedbrytning kan avgi irriterende gasser og damper

**11. INFORMASJON OM TOKSIKOLOGI**

Giftig Informasjonen nedenfor er de smeltevoksprodukter og er basert på studier utført på hver enkelt Xerox proprietære ingrediens. Individuelle ingrediens prosent komposisjoner i blekk produkter ble vurdert i den endelige vurderingen.

**11.1 Informasjon om toksikologiske effekter****Akutt toksisitet****Produktinformasjon**

|             |  |
|-------------|--|
| Irritasjon  | Ikke forventet å være et irritasjonsmoment |
| Oral LD50   | > 5 g/kg (rotte)                           |
| Dermal LD50 | > 2 g/kg (rotte)                           |

**Kronisk toksisitet****Produktinformasjon**

|                  |   |
|------------------|---|
| Karsinogenisitet | Ikke klassifiserbart som et humant karsinogen |
|------------------|---|

**Andre toksiske virkninger****Produktinformasjon**

|                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| Allergi              | Ikke forventet å være et sensitive |
| Mutageniske effekter | Ikke ventet å bli mutagene         |
| Målorganpåvirkninger | Ingen informasjon tilgjengelig     |

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Andre uønskede virkninger | Ingen kjent   |
| Fare for aspirering       | Ikke relevant |

**12. ØKOLOGISK INFORMASJON****12.1 Toksisitet**

**Akutt toksisitet for vannmiljøet** Ifølge tilgjengelige data, er stoffet ikke skadelig for vannlevende miljøer.

**Kronisk toksisitet i vannmiljøet** Ifølge tilgjengelige data, er stoffet ikke skadelig for vannlevende miljøer.

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

Brytes ikke lett ned biologisk

**12.3 Bioakkumulativt potensiale**

Bioakkumulering er lite sannsynlig

**12.4 Mobilitet i jord**

Uløselig i vann

**12.5 Resultater av PBT- og vPvB-vurdering**

SDS #: S-9501

**Solid Ink - Svart Cyan Magenta Gul**

Utstedelsesdato 2004-10-26

Revisjonsdato 2016-05-05

Versjon 1

Ikke en PBT ifølge REACH vedlegg XIII

**12.6 Andre uønskede virkninger**

Representerer liten eller ingen fare for miljøet

**13. AVFALLSHÅNDTERING****13.1 Avfallshåndtering**

**Avfallsdeponeringsmetode** Ingen spesielle forholdsregler nødvendig for håndtering av stoffet

**EWC-nr for avfallsdeponering** 08 03 13

**14. INFORMASJON OM TRANSPORT****14.1 FN/ID Nr**

Ikke klassifisert

**14.2 Varenavn ved transport**

Ikke klassifisert

**14.3 Transportfareklasse(r)**

Ikke klassifisert

**14.4 Emballasjegruppe**

Ikke relevant

**14.5 Miljøfarer**

Representerer liten eller ingen fare for miljøet

**14.6 Spesielle forholdsregler for brukere**

Ingen spesielle forholdsregler nødvendig for håndtering av stoffet

**14.7 Transport i store kvanta i henhold til MARPOL73/78 og IBC koden**

Ikke relevant

**15. OPPLYSNINGER OM LOVER OG FORSKRIFTER****15.1 Helse-, miljø- og sikkerhetsforskrifter/-lover som er spesifikke for stoffet eller blandingen**

I henhold til aktuell data er ingen klassifisering og merking påkrevd i henhold til Forordning (EF) nr 1272/2008.

**15.2 Kjemisk sikkerhetsvurdering**

SDS #: S-9501

**Solid Ink - Svart Cyan Magenta Gul**

Utstedelsesdato 2004-10-26

Revisjonsdato 2016-05-05

Versjon 1

Ikke relevant

**16. ANNEN INFORMASJON**

Utstedelsesdato 2004-10-26  
Revisjonsdato 2016-05-05  
Ettersynskommentar

Dette sikkerhetsdatabladet retter seg etter kravene til Bestemmelse (EF) nr. 1272/2008 som endret.

**Ansvarsfraskrivelse**

Opplysningene som er gitt i dette sikkerhetsdatabladet er korrekte, så langt vi kjenner til, og ifølge foreliggende informasjon og antakelser på utgivelsesdatoen. Opplysningene som er gitt, er bare ment å være rådgivende når det gjelder sikker håndtering, bruk, behandling, oppbevaring, transport, avhending og utslipp, og skal ikke ansees å være en garanti eller kvalitetsspesifikasjon. Opplysningene gjelder bare for de spesifikke materialene, og gjelder ikke hvis det blir brukt sammen med andre materialer eller i prosesser, bortsett fra hvis dette er angitt i teksten.