

**SIKKERHETSDATABLAD**

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

SDS # : F-60024

**Water-based Dye Ink - Magenta**

Ustedelsesdato 2016-06-23

Revisjonsdato 2019-02-01

Versjon 4

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

Produktnavn **Water-based Dye Ink** for iEngine 1000  
Delenummer A0003506

Farge Magenta

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

Anbefalt bruk Blekk jet utskrift

**1.3 Detaljer angående leverandøren på sikkerhetsdatabladet**

Leverandør Xerox AS  
Postboks 452  
Lysaker Torg 35  
1327 Lysaker

**Flere opplysninger kan fås fra**

Kontaktperson Miljøansvarlig  
Telefon (+47) 815 00 308  
Faks -  
E-postadresse ehs-europe@xerox.com

For det nyeste dokumentet <https://safetydatasheets.business.xerox.com>

**1.4 Nødtelefonnummer**

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**

Symbol(er) Ingen påkrevde  
Signalord Ingen

Fareutsagn Ingen påkrevde  
Sikkerhetssetninger Ingen påkrevde

**2.3 Andre farer**

Gjentatt eller langvarig hudkontakt kan gi allergiske reaksjoner hos overfølsomme personer

SDS # : F-60024

## Water-based Dye Ink - Magenta

Utstedelsesdato 2016-06-23

Revisjonsdato 2019-02-01

Versjon 4

### 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.2 Blandinger

| Kjemisk navn                      | Velktprosent | CAS Nr.         | EC-nr            | GHS klassifisering (1272/2008/EC)                                              | Fareutsagn                           | REACH-registreringsnummer |
|-----------------------------------|--------------|-----------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| Løsemiddel                        | 40-60        | Patentbeskyttet | Oppført på liste | --                                                                             | --                                   | --                        |
| Vann                              | 25-40        | 7732-18-5       | 231-791-2        | --                                                                             | --                                   | --                        |
| Magenta fargestoff                | 10-20        | Patentbeskyttet | Oppført på liste | --                                                                             | --                                   | --                        |
| 1,2-Hexanediol                    | <5           | 6920-22-5       | 230-029-6        | Eye Irrit. 2                                                                   | H319                                 | --                        |
| Nonylfenol, forgrenet, etoksylert | <0.25        | 68412-54-4      | .?               | Skin Irrit. 2<br>Aquatic Acute 1<br>Chr. Aquatic 1                             | H315<br>H318<br>H400<br>H410         | --                        |
| 1,2-Benzisotiazolin-3-on          | <0.05        | 2634-33-5       | 220-120-9        | Acute Tox. 4<br>Skin Irrit. 2<br>Eye Dam. 1<br>Skin Sens. 1<br>Aquatic Acute 1 | H302<br>H315<br>H318<br>H317<br>H400 | --                        |

Fullstendig tekst for H- uttalelser: se seksjon 16

#### Merknad

"--" indikerer ingen klassifisering eller faresetninger gjelder.

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

Hvis ikke REACH registreringsnummer er oppført, anses det som konfidensielt for den eneste representanten.

### 4. FØRSTEHJELPSTILTAK

#### 4.1 Beskrivelse av førstehjelpstiltak

|                     |                                                                                                            |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Generelt råd</b> | VED ALVORLIGE ELLER VEDVARENDE SYMPTOMER MÅ LEGE ELLER AMBULANSE TILKALLES.                                |
| <b>Øyekontakt</b>   | Skyll grundig med mye vann, også under øyelokkene, Hvis øyeirritasjonen vedvarer skal en gå til spesialist |
| <b>Hudkontakt</b>   | Vask av med varmt vann og såpe                                                                             |
| <b>Innånding</b>    | Flytt ut i frisk luft, Kontakt lege hvis symptomene vedvarer                                               |
| <b>Svelging</b>     | Skyll munnen med vann og drikk deretter mye vann, Kontakt lege hvis nødvendig                              |

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

|                            |                                                                       |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Akutt toksisitet</b>    |                                                                       |
| Øynene                     | Kontakt med øynene kan gi irritasjon                                  |
| Huden                      | Kan forårsake irritasjon                                              |
| Innånding                  | Ingen kjente virkninger                                               |
| Svelging                   | Ingen kjente virkninger                                               |
| <b>Kroniske virkninger</b> |                                                                       |
| Kronisk toksisitet         | Ingen informasjon tilgjengelig                                        |
| <b>Hovedsymptomer</b>      | Kan forårsake øyen- og hudirritasjon<br>Kan gi allergi ved hudkontakt |

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

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

SDS # : F-60024

**Water-based Dye Ink - Magenta**

Ustedelsesdato 2016-06-23

Revisjonsdato 2019-02-01

Versjon 4

**5. BRANNSLOKKINGSTILTAK****5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler** Vannspray, Skum, Karbondioksyd (CO<sub>2</sub>)**Uegnede slukningsmidler** Ikke bruk massiv vannstråle siden den kan spre brannen**5.2 Spesielle farer som kommer fra stoffet eller blandingen****Farlige forbrenningsprodukter** Ingen informasjon tilgjengelig

Ingen spesielle

**5.3 Råd til brannbekjempningspersonale**

Bruk selvforsynt åndedrettsvern og vernedrakt.

**Annen informasjon****Flammepunkt** Ikke bestemt**6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP****6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer**

Unngå kontakt med øynene

**6.2 Miljømessige forholdsregler**

Unngå utslipp til miljøet, Ikke la materialet forurense grunnvannssystemet

**6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensing****Kontrollmetoder** Absorberes med jord, sand eller andre ikke-antennelige materialer og overføres til beholdere for senere avhending**Metoder for rengjøring** Sug opp med inert absorberende materiale, Ikke la produktet komme ned i avløp**6.4 Referanse til andre seksjoner**

Ingen informasjon tilgjengelig

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

Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis, Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, Unngå at det dannes damp, tåke og aerosol

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

SDS # : F-60024

## Water-based Dye Ink - Magenta

Utstedelsesdato 2016-06-23

Revisjonsdato 2019-02-01

Versjon 4

Hold beholderen godt lukket på et tørt, kjølig og godt ventilert sted, Oppbevares utilgjengelig for barn

### 7.3 Spesielle sluttanvendelser

Blekk jet utskrift

## 8. EKSPONERINGSKONTROLL/PERSONBESKYTTELSE

### 8.1 Kontrollparametre

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

### 8.2 Eksponeringskontroller

|                           |                                                          |
|---------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>Maskintekniske mål</b> | Sørg for tilstrekkelig ventilasjon, særlig i lukkede rom |
|---------------------------|----------------------------------------------------------|

### Individuelle vernetiltak, som personlig verneutstyr (PPE)

|                           |                                                                       |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| <b>Øyen-/ansiktsvern</b>  | Dersom det er fare for plasking, bruk:, Vernebriller med sideskjermer |
| <b>Håndvern</b>           | Ingen under vanlige bruksforhold.                                     |
| <b>Hud- og kroppsværn</b> | Ingen under vanlige bruksforhold                                      |
| <b>Åndedrettsvern</b>     | Brukes bare med tilstrekkelig ventilasjon.                            |

## 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

| Utseende<br>Fysisk tilstand<br>pH               | Ugjennomsiktig<br>Væske<br>Ikke bestemt                          | Lukt<br>Farge | Svak Liten akryl<br>Magenta |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------|
| Flammepunkt                                     | Ikke bestemt                                                     |               |                             |
| Kokepunkt/kokeområde<br>Mykningspunkt           | Ikke bestemt<br>Ikke relevant                                    |               |                             |
| Fordunstningstall<br>Brennbarhetsgrenser i luft | Ingen informasjon tilgjengelig<br>Ingen informasjon tilgjengelig |               |                             |
| Ekspljosjonsgrense                              | Ingen data er tilgjengelig                                       |               |                             |
| Damptrykk                                       | Ingen informasjon tilgjengelig                                   |               |                             |
| Damptetthet                                     | Ingen informasjon tilgjengelig                                   |               |                             |
| Spesifikk vekt                                  | Ingen informasjon tilgjengelig                                   |               |                             |
| Vannløselighet                                  | Løselig i vann                                                   |               |                             |
| Partisjonskoeffisient                           | Ingen informasjon tilgjengelig                                   |               |                             |
| Selvantennelsestemperatur                       | Ingen informasjon tilgjengelig                                   |               |                             |
| Spaltningstemperatur                            | Ikke bestemt                                                     |               |                             |
| Viskositet                                      | Ingen informasjon tilgjengelig                                   |               |                             |
| Eksplorative egenskaper                         | Ikke eksplosivt                                                  |               |                             |
| Oksiderende egenskaper                          | Ikke relevant                                                    |               |                             |

SDS # : F-60024

## Water-based Dye Ink - Magenta

Utstedelsesdato 2016-06-23

Revisjonsdato 2019-02-01

Versjon 4

### 9.2 Annen informasjon

Ingen

## 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

Ingen, basert på tilgjengelig informasjon

### 10.5 Uforenlige materialer

Ingen informasjon tilgjengelig

### 10.6 Farlige spaltningsprodukter

ingen ved normal bruk

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPPLYSNINGER

### 11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

#### Akutt toksisitet

##### Produktinformasjon

|                    |                                                                                  |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Oral LD50</b>   | Det finnes ikke tilgjengelig informasjon om akutt giftighet for dette produktet. |
| <b>Dermal LD50</b> | Ikke bestemt                                                                     |

##### Komponentinformasjon

| Kjemisk navn             | Oral LD50          | Dermal LD50 | LC50 Innåndning |
|--------------------------|--------------------|-------------|-----------------|
| 1,2-Benzisotiazolin-3-on | 1020 mg/kg ( Rat ) |             |                 |

### Kronisk toksisitet

|                          |                                               |
|--------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Kreftfremkallende</b> | Ikke klassifiserbart som et humant karsinogen |
|--------------------------|-----------------------------------------------|

#### Andre toksiske virkninger

|                             |                                                                                            |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Allergi</b>              | Inneholder et kjemisk stoff som kan forårsake en allergisk reaksjon i mottakelige personer |
| <b>Målorganpåvirkninger</b> | Ingen informasjon tilgjengelig                                                             |

SDS # : F-60024

**Water-based Dye Ink - Magenta**

Ustedelsesdato 2016-06-23

Revisjonsdato 2019-02-01

Versjon 4

Fare for aspirering

Ingen informasjon tilgjengelig

**12. ØKOLOGISKE OPPLYSNINGER****12.1 Toksisitet**

Basert på tilgjengelige data er ikke blandingen / tilberedning skadelig for vannlevende organismer

**12.2 Persistens og nedbrytbarhet**

Ingen produkt nivå data tilgjengelig

**12.3 Bioakkumulativt potensiale**

Bioakkumulering er lite sannsynlig

**12.4 Mobilitet i jord**

Løselig i vann

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

Ikke en PBT ifølge REACH vedlegg XIII

**12.6 Andre uønskede virkninger**

Ingen informasjon tilgjengelig

**13. DISPONERING****13.1 Avfallshåndtering****Avfallsdeponeringsmetode**

Ingen spesielle forholdsregler nødvendig for håndtering av stoffet

**Forurenset emballasje**

Tomme beholdere må leveres til et godkjent avfallsbehandlingsanlegg for resirkulering eller avhending.

**EWC-nr for avfallsdeponering**

08 03 13

**14. TRANSPORTOPPLYSNINGER****14.1 FN/ID Nr**

Ikke klassifisert

**14.2 Varenavn ved transport**

Ikke klassifisert

**14.3 Transportfareklasse(r)**

SDS # : F-60024

**Water-based Dye Ink - Magenta**

Utstedelsesdato 2016-06-23

Revisjonsdato 2019-02-01

Versjon 4

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 BESTEMMELSER****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**

En kjemisk sikkerhetsvurdering i samsvar med forskriften (EU) nr. 1907/2006 kreves ikke

**16. ANDRE OPPLYSNINGER**

Utstedelsesdato 2016-06-23

Revisjonsdato 2019-02-01

Ettersynskommentar Adresse for noen geografiske områder oppdatert

**Full tekst for H-setningene som er omtalt i punkt 2 og 3**

H302 - Farlig ved svelging

H315 - Irriterer huden

H317 - Kan utløse en allergisk hudreaksjon

H318 - Gir alvorlig øyeskade

H319 - Gir alvorlig øyeirritasjon

H400 - Meget giftig for liv i vann

H410 - Meget giftig, med langtidsvirkning, for liv i vann

**Ytterligere råd****EU-land spesifikke grensene**

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

---

**SDS # :** F-60024**Water-based Dye Ink - Magenta****Utstedelsesdato** 2016-06-23**Revisjonsdato** 2019-02-01**Versjon** 4

---

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.