

**SIKKERHETSDATABLAD**

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

SDS #: P-7005

**Replenisher - Svart, Gul, Cyan,  
Magenta**

Utstedelsesdato 2006-02-21

Revisjonsdato 2015-12-02

Versjon 1

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

**Produktnavn** **Replenisher** for WorkCentre 7132, WorkCentre 7232, WorkCentre 7242  
**Delenummer** 006R01262, 006R01263, 006R01264, 006R01265, 006R01266, 006R01267, 006R01268,  
006R01269, 006R01270, 006R01271, 006R01272, 006R01273, 006R01317, 006R01318,  
006R01319

**Farge** Svart, Gul, Cyan, Magenta

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

**Anbefalt bruk** Xerografisk 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 #: P-7005

## Replenisher - Svart Gul Cyan Magenta

Utstedelsesdato 2006-02-21

Revisjonsdato 2015-12-02

Versjon 1

### 3. SAMMENSETNING/OPPLYSNINGER OM BESTANDDELER

#### 3.1 Blandinger

Denne formuleringen representerer flere farger og komponentoversikten inkluderer flere pigmenter. Faktiske toner utformingen for hver farge varierer bare i pigmentet som brukes.

Kjemisk navn	Velktprosent	CAS-nr	EC-nr	GHS klassifisering (1272/2008/EC)	REACH-registreringsnummer
Polymer	60-70	292629-36-8	Ikke oppført på liste	Ingen	
Ferrite	<20	66402-68-4	266-340-9	Ingen	
Parafin voks	<10	8002-74-2	232-315-6	Ingen	
Karbonsort	0-10	1333-86-4	215-609-9	Ingen	01-2119384822-32-00 65
Gul pigment	0-10	6358-31-2	228-768-4	Ingen	
Amorf silisiumdioksid	5-10	7631-86-9	231-545-4	Ingen	
Cyan pigment	0-10	147-14-8	205-685-1	Ingen	01-2119458771-32-00 44
Magenta pigment	0-10	980-26-7	213-561-3	Ingen	01-2119456804-33-00 08
Røde pigment	0-10	67990-05-0	268-028-8	Ingen	
Titandioksid	<1	13463-67-7	236-675-5	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>	Bare for utvortes bruk. Når symptomer vedvarer eller ved alle tvilstilfeller, søk råd fra lege. Vis dette produktdatablad til tilstedeværende lege.
<b>Øyekontakt</b>	Skyll øyeblikkelig med rikelige mengder med vann. Etter første skylling, fjern kontaktlinser dersom disse finnes og fortsett å skylle i minst 15 minutter
<b>Hudkontakt</b>	Vask huden med såpe og vann
<b>Innånding</b>	Flytt ut i frisk luft
<b>Svelging</b>	Skyll munnen med vann og drikk deretter rikelige mengder med vann eller melk

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

<b>Akutt toksisitet</b>	
Øynene	Ingen kjente virkninger
Huden	Ingen kjente virkninger
Innånding	Ingen kjente virkninger
Svelging	Ingen kjente virkninger
<b>Kroniske virkninger</b>	
<b>Hovedsymptomer</b>	Overdreven utsettelse kan forårsake: svak irritasjon av luftveiene ligner plagsomt støv.

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

<b>Beskyttelse av førstehjelpspersonell</b>	Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr
---	--

SDS #: P-7005

## Replenisher - Svart Gul Cyan Magenta

Utstedelsesdato 2006-02-21

Revisjonsdato 2015-12-02

Versjon 1

**Merknader til lege**

Behandle symptomene

### 5. BRANNSLUKNINGSTILTAK

#### 5.1 Slukningsmidler

**Egnede slukningsmidler** Bruk vannspray eller tåke, ikke rett stråle, Skum**Uegnede slukningsmidler** Ikke bruk massiv vannstråle siden den kan spre brannen

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

Fint støv fordelt i luft kan gi fare for støveksplasjon i tilstrekkelig konsentrasjon og i nærheten av en antenningskilde

#### 5.3 Spesielt verneutstyr for brannmenn

Ikke pust inn røyken som oppstår ved brann og/eller eksplosjon. Benytt brannbestandige/flammehemmende klær. Bruk selvforsynt, trykkpusteapparat om nødvendig for å hindre eksponering for røyk eller luftbårne toksiner. Bruk selvforsynt åndedrettsvern og vernedrakt.

#### Annen informasjon

**Brannfarlige egenskaper**

Ikke antennelig

**Flammepunkt**

Ikke relevant

**Farlige forbrenningsprodukter**

Farlige nedbrytningsprodukter på grunn av ufullstendig forbrenning, Karbonoksider, Nitrogenoksider (NOx)

### 6. TILTAK VED UTILSIKTET UTSLIPP

#### 6.1 Personlige forholdsregler, verneutstyr og nødprosedyrer

Unngå innånding av støv

#### 6.2 Miljømessige forholdsregler

Ingen spesielle miljøforholdsregler er påkrevet

#### 6.3 Metoder og materialer for forurensning og opprensning

Fjern overflødig fargepulver med støvsuger, og vask med KALDT vann. Varmt vann fester fargepulveret og gjør det vanskelig å fjerne.

#### 6.4 Referanse til andre seksjoner

Ingen

### 7. HÅNTERING OG OPPBEVARING

#### 7.1 Forholdsregler for sikker håndtering

Må håndteres i henhold til industriell hygiene- og sikkerhetspraksis

SDS # : P-7005

## Replenisher - Svart Gul Cyan Magenta

Utstedelsesdato 2006-02-21

Revisjonsdato 2015-12-02

Versjon 1

Forhindre akkumulering av støv i lukkede områder  
Unngå dannelse av støvskyer

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

Emballasjen skal oppbevares på et tørt og godt ventilert sted  
Oppbevares ved romtemperatur

### 7.3 Spesielle sluttanvendelser

Xerografisk utskrift

## 8. EKSPONERINGSKONTROLLER/PERSONLIG BESKYTTELSE

### 8.1 Kontrollparametre

Xerox eksponeringsgrense	2.5 mg/m <sup>3</sup> (totalt støv)
Xerox eksponeringsgrense	0.4 mg/m <sup>3</sup> (innpustbart støv)

### 8.2 Eksponeringskontroller

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
Hud- og kroppsværn	Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr
Håndvern	Det er ikke nødvendig med spesielt verneutstyr

## 9. FYSISKE OG KJEMISKE EGENSKAPER

### 9.1 Informasjon om grunnleggende fysiske og kjemiske egenskaper

Utseende	Pulver	Lukt	Svak
Luktterskel	Ikke relevant	Fysisk tilstand	Fast stoff
pH	Ikke relevant	Farge	Svart, Gul, Cyan, Magenta
Flammepunkt	Ikke relevant	Kokepunkt/kokeområde	Ikke relevant
Mykningspunkt		Selvantennelsestemperatur	Ikke relevant

Brennbarhetsgrenser i luft	Ikke relevant
----------------------------	---------------

Damptrykk	Ikke relevant
Damptetthet	Ikke relevant
Vannløselighet	Ubetydelig
Viskositet	Ikke relevant
Partisjonskoeffisient	Ikke relevant
Fordunstningstall	Ikke relevant
Smeltepunkt/smelteområde	Ikke bestemt
Frysepunkt	Ikke relevant
Spaltningstemperatur	Ikke bestemt
Spesifikk vekt	~ 1 tonerkasset (komponent)

SDS #: P-7005

## Replenisher - Svart Gul Cyan Magenta

Utstedelsesdato 2006-02-21

Revisjonsdato 2015-12-02

Versjon 1

### 9.2 Annen informasjon

**Eksplorative egenskaper**

Fint støv fordelt i luft kan gi fare for støveksplasjon i tilstrekkelig konsentrasjon og i nærheten av en antenningskilde

## 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

**Farlige reaksjoner  
Farlig polymerisering**

Ingen ved normal proseshåndtering  
Farlig polymerisering forekommer ikke

### 10.4 Forhold som må unngås

Unngå dannelse av støvskyer. Fint støv fordelt i luft kan gi fare for støveksplasjon i tilstrekkelig konsentrasjon og i nærheten av en antenningskilde.

### 10.5 Ukompatible materialer som bør unngås

Ingen

### 10.6 Farlige spaltningsprodukter

ingen ved normal bruk

## 11. INFORMASJON OM TOKSIKOLOGI

Toksisitetsdataene nedenfor er basert på testresultater av lignende Reprografiske materialer.

### 11.1 Informasjon om toksikologiske effekter

**Akutt toksisitet****Produktinformasjon****Irritasjon**

Ingen hudirritasjon, Ingen øyeirritasjon

**Oral LD50**

> 5 g/kg (rotte)

**Dermal LD50**

> 5 g/kg (kanin)

**LC50 Innåndning**

> 5 mg/L (rotte, 4 t)

**Kronisk toksisitet****Produktinformasjon****Kroniske virkninger**

Ingen kjente virkninger ved normale bruksforhold

**Karsinogenisitet**

Ikke klassifiserbart som et humant karsinogen

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

SDS #: P-7005

## Replenisher - Svart Gul Cyan Magenta

Utstedelsesdato 2006-02-21

Revisjonsdato 2015-12-02

Versjon 1

<b>Allergi</b>	Ingen sensibiliseringsreaksjoner påvist
<b>Mutageniske effekter</b>	Ikke mutagen i AMES-test
<b>Målorganpåvirkninger</b>	Ingen kjent
<b>Andre uønskede virkninger</b>	Ingen kjent
<b>Fare for aspirering</b>	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

Ikke en PBT ifølge REACH vedlegg XIII

#### 12.6 Andre uønskede virkninger

Representerer liten eller ingen fare for miljøet

### 13. AVFALLSHÅNTERING

#### 13.1 Avfallshåndtering

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

**EWC-nr for avfallsdeponering** 08 03 18

### 14. INFORMASJON OM TRANSPORT

#### 14.1 FN/ID Nr

Ikke klassifisert

#### 14.2 Varenavn ved transport

Ikke klassifisert

SDS # : P-7005

## Replenisher - Svart Gul Cyan Magenta

Utstedelsesdato 2006-02-21

Revisjonsdato 2015-12-02

Versjon 1

### 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

Ikke relevant

## 16. ANNEN INFORMASJON

Utstedelsesdato 2006-02-21

Revisjonsdato 2015-12-02

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.