

**SÄKERHETSDATABLAD**

enligt Förordning (EG) nr 2020/878 i dess lydelse

SDS #: P-7013

**Replenisher - Cyan**

Utgivningsdatum 2010-01-22

Revisionsdatum 2024-07-10

Version 12

**AVSNITT 1. NAMNET PÅ ÄMNET/BLANDNINGEN OCH BOLAGET/FÖRETAGET****1.1 Produktbeteckning**

**Produktnamn** Replenisher för Xerox Color 800 Press, Xerox Color 1000 Press, Xerox Color 800i Press, Xerox Color 1000i Press  
**Del nummer** 006R01471, 006R01476, 006R01481  
**Färg** Cyan

**1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från**

**Rekommenderat bruk** Xerografiskt tryck

**1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatablad**

**Leverantör** Xerox Sverige AB  
Kronborgsgränd 11, 1 tr (visit)  
164 46 Kista  
Sverige

**För mer information kan du kontakta**

**Kontaktperson** Miljöansvarig  
**Telefon** +46-8 795 1000  
**E-postadress** ehs-europe@xerox.com

**För det senaste dokumentet** <https://safetysheets.business.xerox.com>

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

Inte tillämplig

**AVSNITT 2. FARLIGA EGENSKAPER****2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen**

Enligt tillgängliga data krävs ingen klassificering och märkning enligt förordning (EG) nr 2020/878.

**2.2 Märkningsuppgifter**

Ingen

**2.3 Andra faror**

Inte ett PBT enligt REACH bilaga XIII  
Kan bilda explosiva damm-luftblandningar vid spridning

SDS #: P-7013

## Replenisher - Cyan

Utgivningsdatum 2010-01-22

Revisionsdatum 2024-07-10

Version 12

### AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

#### 3.2 Blandningar

Kemiskt Namn	Vikt-%	CAS-nr.	EG-nr	Klassificering (Förordning 1272/2008)	Faroangivelser	REACH-registreringsnummer
Harts	60-80	Skyddad	--	--	--	--
Keramiska material	10-20	66402-68-4	.-	--	--	--
Vax	1-10	8002-74-2	.-	--	--	--
Cyan pigment	1-10	147-14-8	.-	--	--	01-2119458771-32-0044
Titandioxid	<1	13463-67-7	.-	Carc (Inhal) 2	H351	--
Kimrök	<0.5	1333-86-4	.-	--	--	01-2119384822-32-0065

Fullständig text av H- uttalanden: se avsnitt 16

#### Anmärkning

"--" indikerar ingen klassificering eller faroangivelser gäller.

Komponenter markerade som "Inte listad" är undantagna från registrering.

Om inget REACH registreringsnummer anges, anses det vara konfidentiellt för den enda representanten.

### AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN

#### 4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen

<b>Allmänna råd</b>	Endast för utvärtes bruk. Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp. Visa detta varuinformationsblad för jourhavande läkare.
<b>Ögonkontakt</b>	Skölj omedelbart med rikliga mängder vatten. Efter första sköljningen, ta av eventuella kontaktlinser och fortsätt sköljningen i minst 15 minuter
<b>Hudkontakt</b>	Tvätta huden med tvål och vatten
<b>Inandning</b>	Flytta ut i friska luften
<b>Förtäring</b>	Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten eller mjölk

#### 4.2 viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

<b>Akut toxicitet</b>	
<b>Ögon</b>	Ingen känd effekt
<b>Hud</b>	Ingen känd effekt
<b>Inandning</b>	Ingen känd effekt
<b>Förtäring</b>	Ingen känd effekt
<b>Kroniska effekter</b>	
<b>Kronisk toxicitet</b>	Inga kända verkningar under normala användningsförhållanden
<b>Huvudsymptom</b>	Överexponering kan orsaka: svag irritation i luftvägarna liknar störande damm.

#### 4.3 Indikation på omedelbar medicinsk vård och vid behov specialbehandling

<b>Skydd av dem som ger första hjälp</b>	Ingen speciell skyddsutrustning behövs
<b>Upplysning till läkaren</b>	Behandla enligt symptom

### AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

SDS #: P-7013

## Replenisher - Cyan

Utgivningsdatum 2010-01-22

Revisionsdatum 2024-07-10

Version 12

### 5.1 Släckmedel

**Lämpliga släckmedel** Använd vattenspray eller -dimma; använd inte direkta vattenstrålar, Skum

**Olämpliga släckmedel** Använd inte en solid vattenstråle eftersom den kan splittra och sprida elden

### 5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra

Fint damm som är spritt i luft i tillräckliga koncentrationer utgör en risk för dammexplosion vid förekomst av en antändningskälla

#### **Farliga förbränningsprodukter**

Kobolt Koloxider Kväveoxider (NOx)

### 5.3 Råd till brandbekämpningspersonal

Inandas inte rök vid brand och/eller explosion. Använd brand-/flamsäkra eller brand-/flamhämmande kläder. Använd en tryckreglerad syrgasapparat om du behöver förhindra exponering för rök och luftburna toxiner.

Använd syrgasapparat och skyddsdräkt.

### Annan information

**Brandfarlighet** Inte lättantändligt  
**Flampunkt** Ej tillämpligt

## **AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**

### 6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer

Undvik inandning av damm

### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Även om toner inte är ett vattentoxin, kan mikroplastik vara fysisk risk för vattenlevande liv och får inte komma in i avlopp, avlopp eller vattendrag

### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

**Inneslutningsmetoder** Förhindra dammoln  
**Rengöringsmetoder** Använd en dammsugare för att avlägsna överskott, tvätta sen med KALLT vatten. Varmt vatten fixerar tonern och gör det svårt att få bort den

### 6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Se avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information  
Se avsnitt 13 för ytterligare information

## **AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING**

### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

SDS #: P-7013

## Replenisher - Cyan

Utgivningsdatum 2010-01-22

Revisionsdatum 2024-07-10

Version 12

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis, Undvik dammansamling i slutna utrymmen, Förhindra dammoln

**Åtgärder beträffande hygien** Inga under normala användningsförhållanden

### 7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Förvara behållaren väl tillsluten på en torr och väl ventilerad plats, Förvara i rumstemperatur

### 7.3 Specifika användningsområden

Xerografiskt tryck

## **AVSNITT 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERINGEN/PERSONLIGT SKYDD**

### 8.1 Kontrollparametrar

Xerox exponeringsgräns	2.5 mg/m <sup>3</sup> (totalmängden damm)
Xerox exponeringsgräns	0.4 mg/m <sup>3</sup> (respirabelt damm)

### 8.2 Begränsning av exponeringen

**Tekniska åtgärder** Inga under normala användningsförhållanden

### Personlig skyddsutrustning

Ögon/ansiktsskydd	Ingen speciell skyddsutrustning behövs
Handskydd	Ingen speciell skyddsutrustning behövs
Hud- och kroppsskydd	Ingen speciell skyddsutrustning behövs
Andningskydd	Ingen speciell skyddsutrustning behövs
Termisk fara	Inget under normal bearbetning

### Begränsning av miljöexponeringen

**Begränsning av miljöexponeringen** Håll borta från avlopp, kloaker, diken och vattendrag

## **AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER**

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende Aggregationstillstånd Färg	Pulver Fast Cyan	Lukt Lukttröskel pH	Svag Ej tillämpligt Ej tillämpligt
<b>Flampunkt</b>	Ej tillämpligt		
<b>Smältpunkt / fryspunkt</b>	Ej tillämpligt		
<b>Kokpunkt/kokpunktsområde</b>	Ej tillämpligt		
<b>Mjukningspunkt</b>	49-60 °C	/	120-140 °F
<b>Avduningshastighet</b>	Ej tillämpligt		
<b>Brandfarlighet</b>	Inte lättantändligt		

SDS #: P-7013

## Replenisher - Cyan

Utgivningsdatum 2010-01-22

Revisionsdatum 2024-07-10

Version 12

<b>Brandfarlighetsgränser i luft</b>	Ej tillämpligt
<b>Ångtryck</b>	Ej tillämpligt
<b>Ångdensitet</b>	Ej tillämpligt
<b>Specifik vikt</b>	1-2
<b>Vattenlöslighet</b>	Obetydlig
<b>Fördelningskoefficient</b>	Ej tillämpligt
<b>Självantändningstemperatur</b>	Ej tillämpligt
<b>Sönderfallstemperatur</b>	Ej fastställt
<b>Viskositet</b>	Ej tillämpligt
<b>Explosiva egenskaper</b>	Fint damm som är spritt i luft i tillräckliga koncentrationer utgör en risk för dammexplosion vid förekomst av en antändningskälla
<b>Oxiderande egenskaper</b>	Ej tillämpligt

### 9.2 Annan information

Ingen

## **AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET**

### 10.1 Reaktivitet

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden

### 10.2 Kemisk stabilitet

Stabil under normala förhållanden

### 10.3 Risken för farliga reaktioner

<b>Farliga reaktioner</b>	Inget under normal bearbetning
<b>Farlig polymerisation</b>	Farlig polymerisation förekommer inte

### 10.4 Förhållanden som ska undvikas

Förhindra dammoln, Fint damm som är spritt i luft i tillräckliga koncentrationer utgör en risk för dammexplosion vid förekomst av en antändningskälla

### 10.5 Oförenliga material

Ingen

### 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter

Ingen vid normal användning

## **AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION**

*De toxikologiska informationen nedan är baserad på testresultat från liknande reprografiska material.*

### 11.1 Information om de toxikologiska effekterna

SDS #: P-7013

## Replenisher - Cyan

Utgivningsdatum 2010-01-22

Revisionsdatum 2024-07-10

Version 12

### Akut toxicitet

Produktinformation

<b>Irritation</b>	Ingen hudirritation, Ingen ögonirritation
<b>Oral LD50</b>	> 5 g/kg (råtta)
<b>Dermal LD50</b>	> 5 g/kg (kanin)
<b>LC50 Inandning</b>	> 5 mg/L (råtta, 4 timmar)

### Kronisk toxicitet

Produktinformation

**Kroniska effekter**  
**Cancerogenitet**  
**Annan information**

Inga kända verkningar under normala användningsförhållanden  
Se "Övrig information" i detta avsnitt.

IARC (Världshälsoorganisationens institut för cancerforskning) har listat kimröken som "möjlig carcinogen för människor". Xerox har emellertid slutsatsen att förekomsten av kimrök i denna blandning inte utgör en hälsorisk. IARC klassificering är baserad på studier utvärdera ren, "gratis" kimrök. I motsats till detta är tonern en formel som består av en särskilt framställd polymer och en liten mängd kimrök (eller annat pigment). I framställning av toner inkapslas en liten mängd kimrök i ett hålrum. Xerox har gjort utförliga tester med tonern, bl.a. ett långvarigt biotest (test för eventuell carcinogenitet). Exponering för tonern gav inga belägg för cancer hos exponerade djur. Resultaten inskickades till tillsynsmyndigheter och har presenterats i flera publikationer.

IARC (International Agency for Research on Cancer) har listat titandioxid som "möjlig cancerframkallande för människor". Xerox har dock dragit slutsatsen att närvaron av titandioxid i denna blandning inte utgör någon hälsorisk. IARC-klassificeringen baseras på studier på råttor som använder höga koncentrationer av rena, obundna TiO<sub>2</sub>-partiklar med andningsbar storlek. Epidemiologiska studier tyder inte på cancerframkallande effekter hos människor. Dessutom är titandioxiden i denna blandning inkapslad i en matris eller bunden till tonerns yta.

### Andra toxiska effekter

Produktinformation

<b>Sensibilisering</b>	Inga sensibiliserande reaktioner observerades
<b>Mutagena effekter</b>	Icke-mutagen i Ames-testet
<b>Reproduktionstoxicitet</b>	Denna produkt innehåller inga beståndsdelar som utgör eller misstänks utgöra en fara för reproduktiv hälsa
<b>Målorganseffekter</b>	Ingen känd
<b>Andra skadliga effekter</b>	Ingen känd
<b>Fara vid Aspiration</b>	Ej tillämpligt

### 11.2 Information om andra faror

**Endokrina störningsegenskaper** Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen

## **AVSNITT 12. EKOLOGISK INFORMATION**

### 12.1 Toxicitet

Enligt tillgängliga uppgifter blandningen / beredningen inte skadligt för vattenlivet

### 12.2 Persistens och nedbrytbarhet

SDS #: P-7013

## Replenisher - Cyan

Utgivningsdatum 2010-01-22

Revisionsdatum 2024-07-10

Version 12

Inte lättnedbrytbart

### 12.3 Bioackumuleringsförmåga

Bioackumulering osannolik

### 12.4 Rörligheten i jord

Olösligt i vatten

### 12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen

Inte ett PBT enligt REACH bilaga XIII

### 12.6 Endokrina störningsegenskaper

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen

### 12.7 Andra skadliga effekter

Även om toner inte är ett vattentoxin, kan mikroplastik vara fysisk risk för vattenlevande liv och får inte komma in i avlopp, avlopp eller vattendrag.

## **AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING**

### 13.1 Avfallsbehandlingsmetoder

<b>Avfallshanteringsmetod</b>	Kan destrueras genom deponering på avfallsupplag eller förbränning i enlighet med lokala föreskrifter Om förbränning används ska man se till att det inte bildas dammoln.
<b>Europeiska avfallskatalogens avfallshanteringsnummer</b>	08 03 18
<b>Annan information</b>	Även om toner inte är ett vattentoxin, kan mikroplastik vara fysisk risk för vattenlevande liv och får inte komma in i avlopp, avlopp eller vattendrag.

## **AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION**

### 14.1 UN/ID-nr

Inte reglerad

### 14.2 Officiell transportbenämning

Inte reglerad

### 14.3 Faroklass för transport

Inte klassificerat

SDS #: P-7013

## Replenisher - Cyan

Utgivningsdatum 2010-01-22

Revisionsdatum 2024-07-10

Version 12

### 14.4 Förpackningsgrupp

Ej tillämpligt

### 14.5 Miljöfaror

Utgör liten eller ingen risk för miljön.

### 14.6 Särskilda försiktighetsåtgärder för användare

Inga särskilda försiktighetsåtgärder krävs vid hantering av det här materialet

### 14.7 Sjötransport i bulk enligt IMO-instrument

Ej tillämpligt

## AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER

### 15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö

Enligt tillgängliga data krävs ingen klassificering och märkning enligt förordning (EG) nr 2020/878.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 krävs inte

## AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Utgivningsdatum 2010-01-22

Revisionsdatum 2024-07-10

Revideringsanmärkning Uppdaterat SDB-avsnitt, 3, 16

Fullständig text av faroangivelser som hänvisas till under avsnitten 2 och 3

H351 - Misstänks kunna orsaka cancer vid inandning

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i Förordning (EG) Nr 2020/878 i dess lydelse.

### Friskrivningsklausul

På utgivningsdagen är uppgifterna i detta säkerhetsdatablad sanningsenliga såvitt vi vet. Informationen är enbart avsedd som en anvisning för säker hantering, användning, processning, lagring, transport, avfallshantering och utsläppning och bör inte ses som en garanti eller kvalitetsspecifikation. Informationen gäller endast det angivna specifika materialet och gäller nödvändigtvis inte i de fall där sådant material används tillsammans med vilket som helst annat material eller i vilken som helst process, om så inte angivits i texten.