

**SÄKERHETS DATABLAD**

enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 i dess lydelse

SDS #: A-1038

**Toner - Svart, Cyan, Magenta, Gul**

Utgivningsdatum 2006-11-06

Revisionsdatum 2015-12-01

Version 1

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

**Produktnamn** Toner för Phaser 6110, Phaser 6110 MFPB  
**Del nummer** 106R01203, 106R01204, 106R01205, 106R01206, 106R01271, 106R01272, 106R01273, 106R01274

**Färg** Svart, Cyan, Magenta, Gul

**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  
Box 1074  
164 25 Kista  
Svenska

**För mer information kan du kontakta**

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

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

Inte tillämplig

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

Enligt tillgängliga data krävs ingen klassificering och märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

**2.2 Märkningsuppgifter**

Ingen

**2.3 Andra faror**

Förmodligen ingen fara vid användning under normala förhållanden

SDS #: A-1038

## Toner - Svart Cyan Magenta Gul

Utgivningsdatum 2006-11-06

Revisionsdatum 2015-12-01

Version 1

### 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR

#### 3.1 Blandningar

Kemiskt Namn	Vikt-%	CAS-nr	EG-nr	Klassificering (Förordning 1272/2008)	REACH-registrerings nummer
Polyesterharts	40-60	117581-13-2	Inte listad	Ingen	
Harts	40-60	116736-81-3	Inte listad	Ingen	
Kimrök	<8	1333-86-4	215-609-9	Ingen	01-2119384822-32-00 65
Amorft kisel	<5	7631-86-9	231-545-4	Ingen	
Paraffinvax	<5	8002-74-2	232-315-6	Ingen	
Cyan pigment	<5	147-14-8	205-685-1	Ingen	01-2119458771-32-00 44
Vax	<5	8015-86-9	232-399-4	Ingen	
Rött färgämne	<5	Skyddad	Listad	Ingen	01-2119473978-15-00 24
Gula pigment	1-3	76199-85-4	278-388-8	Ingen	
Boron komplex	<2	114803-11-1	413-130-1	Ingen	
Ladda kontroll Agent	<2	115706-73-5	403-590-1	Ingen	
Titandioxid	<2	13463-67-7	236-675-5	Ingen	
melamin / formaldehyd kåda	<2	9003-08-1	Inte listad	Ingen	

#### Anmärkning

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

### 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>Näringsintag</b>	Skölj munnen med vatten och drick sedan mycket vatten eller mjölk

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

##### Akut Toxicitet

<b>Ögon</b>	Ingen känd effekt
<b>Hud</b>	Ingen känd effekt
<b>Inandning</b>	Ingen känd effekt
<b>Näringsintag</b>	Ingen känd effekt

##### Kroniska effekter

**Huvudsymptom** 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

SDS #: A-1038

## Toner - Svart Cyan Magenta Gul

Utgivningsdatum 2006-11-06

Revisionsdatum 2015-12-01

Version 1

### 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER

#### 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

#### 5.3 Speciella skyddsåtgärder för brandmän

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

<b>Brandfarliga egenskaper</b>	Inte lättantändligt
<b>Flampunkt</b>	Ej tillämpligt
<b>Farliga förbränningsprodukter</b>	Kobolt, Koloxider, Kväveoxider (NOx)

### 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

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

Undvik inandning av damm

#### 6.2 Miljöskyddsåtgärder

Inga speciella försiktighetsåtgärder beträffande miljön krävs

#### 6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering

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

Ingen

### 7. HANTERING OCH LAGRING

#### 7.1 Försiktighetsmått för säker hantering

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

SDS #: A-1038

## Toner - Svart Cyan Magenta Gul

Utgivningsdatum 2006-11-06

Revisionsdatum 2015-12-01

Version 1

### 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

## 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

### 8.3 Individuella skyddsåtgärder såsom personlig skyddsutrustning (PPE).

Andningsskydd Ingen speciell skyddsutrustning behövs  
Ögon/ansiktsskydd Ingen speciell skyddsutrustning behövs  
Hud- och kroppsskydd Ingen speciell skyddsutrustning behövs  
Handskydd Ingen speciell skyddsutrustning behövs

## 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER

### 9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Pulver	Lukt	Svag
Lukttröskel	Ej tillämpligt	Aggregationstillstånd	Fast
pH	Ej tillämpligt	Färg	Svart, Cyan, Magenta, Gul
Flampunkt	Ej tillämpligt	Kokpunkt/kokpunkt område	Ej tillämpligt
Mjukningspunkt	49 - 60 °C / - 140 °F	Självantändningstemperatur	Ej tillämpligt

Brandfarlighetsgränser i luft Ej tillämpligt

Ångtryck	Ej tillämpligt
Ångdensitet	Ej tillämpligt
Vattenlöslighet	Obetydlig
Viskositet	Ej tillämpligt
Fördelningskoefficient	Ej tillämpligt
Avdunstningshastighet	Ej tillämpligt
Smältpunkt/smältpunktsintervall	Ej fastställt
Frys punkt	Ej tillämpligt
Sönderfallstemperatur	Ej fastställt
Specifik vikt	~ 1

### 9.2 Annan information

Explosiva egenskaper Fint damm som är spritt i luft i tillräckliga koncentrationer utgör en risk för dammexplosion

SDS #: A-1038

**Toner - Svart Cyan Magenta Gul**

Utgivningsdatum 2006-11-06

Revisionsdatum 2015-12-01

Version 1

vid förekomst av en antändningskälla

**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**

Farliga reaktioner	Inget under normal bearbetning
Farlig polymerisation	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 ämnen som skall undvikas**

Ingen

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Ingen vid normal användning

**11. TOXIKOLOGISK INFORMATION***De toxikologiska informationen nedan är baserad på testresultat från liknande reprografiska material.***11.1 Information om de toxikologiska effekterna****Akut Toxicitet****Produktinformation**

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

**Kronisk toxicitet****Produktinformation**

Kroniska effekter	Inga kända verkningar under normala användningsförhållanden
Karcinogenicitet	Ej klassificerbart som karcinogen för människor

**Andra toxiska verkningar****Produktinformation**

Sensibilisering	Inga sensibiliserande reaktioner observerades
Mutagena effekter	Icke-mutagen i Ames-testet
Målorganseffekter	Ingen känd

Andra skadliga effekter	Ingen känd
Fara vid Aspiration	Ej tillämpligt

SDS #: A-1038

**Toner - Svart Cyan Magenta Gul**

Utgivningsdatum 2006-11-06

Revisionsdatum 2015-12-01

Version 1

**12. EKOLOGISK INFORMATION****12.1 Toxicitet**

**Akut vattentoxicitet** Enligt tillgängliga data är ämnet inte skadligt för vattenlevande organismer.  
**Kronisk toxicitet för vattenmiljön** Enligt tillgängliga data är ämnet inte skadligt för vattenlevande organismer.

**12.2 Persistens och nedbrytbarhet**

Inte lättnedbrytbar

**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 Andra skadliga effekter**

Utgör liten eller ingen risk för miljön.

**13. AVFALLSHANTERING****13.1 Avfallshantering**

**Avfallshanteringsmetod** Inga särskilda försiktighetsåtgärder krävs vid hantering av det här materialet

**Europeiska avfallskatalogens avfallshanteringsnummer** 08 03 18

**14. TRANSPORTINFORMATION****14.1 UN/ID-nr**

Inte reglerad

**14.2 Officiell transportbenämning**

Inte reglerad

**14.3 Faroklass för transport**

Inte klassificerat

**14.4 Förpackningsgrupp**

Ej tillämpligt

SDS #: A-1038

## Toner - Svart Cyan Magenta Gul

Utgivningsdatum 2006-11-06

Revisionsdatum 2015-12-01

Version 1

### 14.5 Miljöfaror

Utgör liten eller ingen risk för miljön.

### 14.6 Särskilda försighetsåtgärder för användare

Inga särskilda försiktighetsåtgärder krävs vid hantering av det här materialet

### 14.7 Transport i bulk i enlighet med MARPOL 73/78 och IBC-regeln

Ej tillämpligt

## 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 1272/2008.

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

Ej tillämpligt

## 16. ANNAN INFORMATION

Utgivningsdatum 2006-11-06

Revisionsdatum 2015-12-01

Revideringsanmärkning

Detta säkerhetsdatablad uppfyller kraven i Förordning (EG) Nr 1272/2008 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.