

**SIKKERHEDSDATABLAD**

i henhold til Forordning (EF) nr. 1907/2006 som ændret

SDB-nr: A-1062

**toner - Sort, Cyan, Magenta, Gul**

Udstedelsesdato 2009-03-03

Revisionsdato 2016-06-21

Version 1

**1. IDENTIFIKATION AF STOF/KEMISK PRODUKT OG AF SELSKABET/VIRKSOMHEDEN****1.1 Produktidentifikator**

**Produktnavn** toner for Phaser 6121MFP  
**Delnummer (numre)** 106R01463, 106R01464, 106R01465, 106R01466, 106R01467, 106R01468, 106R01469, 106R01473, 106R01474, 106R01475, 106R01476

**Farve** Sort, Cyan, Magenta, Gul

**1.2 Relevante identificerede anvendelser for stoffet eller blandingen samt anvendelser, der frarådes**

**Anbefalet anvendelse** Xerografisk trykning

**1.3 Nærmere oplysninger om leverandøren af sikkerhedsdatabladet**

**Leverandør** Xerox Ltd  
Industriparken 21A  
Ballerup  
Dansk 2750

**Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til**

**Kontaktperson** Quality Manager  
**Telefon** 88 17 88 17  
**Fax** -  
**E-mailadresse** ehs-europe@xerox.com

**1.4 Nødtelefon**

Ikke anvendelig

**2. FAREIDENTIFIKATION****2.1 Klassificering af stoffet eller blandingen**

I henhold til nuværende data er ingen klassifikation eller mærkning påkrævet i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008

**2.2 Mærkningselementer**

Ingen

**2.3 Andre farer**

Ingen risiko forventes under normale brugsforhold

SDB-nr: A-1062

## toner - Sort Cyan Magenta Gul

Udstedelsesdato 2009-03-03

Revisionsdato 2016-06-21

Version 1

### 3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

#### 3.1 Blandinger

Kemisk navn	Vægt procent	CAS-nr.	EF-Nr	Klassifikation (Forordning 1272/2008)	REACH-registreringsnummer
Styren / acrylatharpiks	75-85	Navnebeskyttet	Ikke anført	Ingen	
Voks	10-20	Navnebeskyttet	Registreret	Ingen	
Cyan pigment	1-10	147-14-8	205-685-1	Ingen	01-2119458771-32-0044
Kulstof/sod	1-10	1333-86-4	215-609-9	Ingen	01-2119384822-32-0065
Gult pigment	1-10	6358-31-2	228-768-4	Ingen	
Magenta pigment	1-10	Navnebeskyttet	Registreret	Ingen	01-2119456804-33-0008
Rød pigment	1-10	15782-05-5	239-879-2	Ingen	
Titandioxid	<5	13463-67-7	236-675-5	Ingen	
Amorf silica	<5	7631-86-9	231-545-4	Ingen	

#### Bemærk

Komponenter markeret som "ikke anført" er fritaget for registrering.

### 4. FØRSTEHJÆLPSFORANSTALTNINGER

#### 4.1 Beskrivelse af førstehjælpsforanstaltninger

<b>Generel rådgivning</b>	Kun til udvortes brug. Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde. Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.
<b>Kontakt med øjnene</b>	Skyld omgående med rindende vand. Efter indledende skyldning, tag da eventuelle kontaktlinser ud og forsæt da skyldningen i mindst 15 min
<b>Kontakt med huden</b>	Vask huden med sæbe og vand
<b>Indånding</b>	Søg frisk luft
<b>Indtagelse</b>	Skyl munden med vand, og drik rigeligt vand eller mælk bagefter

#### 4.2 Vigtigste symptomer og virkninger, både akutte og forsinkede

<b>Akut toksicitet</b>	
<b>Øjne</b>	Ingen kendt virkning
<b>Hud</b>	Ingen kendt virkning
<b>Indånding</b>	Ingen kendt virkning
<b>Indtagelse</b>	Ingen kendt virkning
<b>Kroniske virkninger</b>	
<b>Væsentlige symptomer</b>	Overeksponering kan forudsage: let irritation af luftvejene ligner generende støv.

#### 4.3 Indikation af hurtig lægehjælp og special behandling nødvendig

<b>Beskyttelse af førstehjælpere</b>	Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet
<b>Information til lægen</b>	Behandles symptomatisk

### 5. BRANDBEKÆMPELSE

SDB-nr: A-1062

**toner - Sort Cyan Magenta Gul**

Udstedelsesdato 2009-03-03

Revisionsdato 2016-06-21

Version 1

**5.1 Slukningsmidler****Egnede slukningsmidler:** Brug vandspray eller vandtåge; brug ikke direkte vandstråler, Skum**Uegnede slukningsmidler** Brug ikke en massiv vandstråle da den kan sprede og udbrede brand**5.2 Særlige farer i forbindelse med stoffet eller blandingen**

Fint støv, der spredes i luften i tilstrækkelige koncentrationer og i tilstedeværelse af en antændelseskilde, udgør en potentiel støveksplisionsfare

**5.3 Særlige beskyttelsesforanstaltninger for brandmandskab**

I tilfælde af brand og/eller eksplosion: Undgå indånding af røg. Bær brandbestandig/brandhæmmende beklædning. Anvend selvstændigt åndedrætsværn med overtryk, hvis det er nødvendigt for at forhindre eksponering for røg eller luftbårne giftstoffer.

Brug tryklufforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

**Andre oplysninger****Brandfarlige egenskaber** Ikke brandfarligt**Flammepunkt** Ikke relevant**Farlige forbrændingsprodukter** Farlige nedbrydningsprodukter grundet ufuldstændig forbrænding, Carbonoxider, Nitrogenoxider (NOx)**6. FORHOLDSREGLER OVER FOR UDSLIP VED UHELD****6.1 Personlige sikkerhedsforanstaltninger, personlige værnemidler og nødprocedurer**

Undgå at indånde støv

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

Ingen specielle miljømæssige forholdregler kræves

**6.3 Metoder og udstyr til inddæmning og oprensning**

Brug en støvsuger til at fjerne overskydende toner, og vask dernæst med KOLDT vand. Varmt vand får tonerpulveret til at smelte, hvilket gør det vanskeligt at fjerne.

**6.4 Henvisning til andre punkter**

Ingen

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

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis, Undgå akkumulering af støv i lukkede rum, Forebyg støvsky

**7.2 Betingelser for sikker opbevaring, herunder eventuel uforenelighed**

SDB-nr: A-1062

## toner - Sort Cyan Magenta Gul

Udstedelsesdato 2009-03-03

Revisionsdato 2016-06-21

Version 1

Beholderen skal holdes tæt lukket og opbevares på et tørt, godt ventileret sted, Opbevares ved stuetemperatur

### 7.3 Særlige anvendelser

Xerografisk trykning

## 8. EKSPONERINGSKONTROL/PERSONLIGE VÆRNEMIDLER

### 8.1 Kontrolparametre

Xerox- eksponeringsgrænse 2.5 mg/m<sup>3</sup> (støv i alt)  
 Xerox- eksponeringsgrænse 0.4 mg/m<sup>3</sup> (indåndbart støv)

### 8.2 Eksponeringskontrol

Tekniske foranstaltninger Ingen under normale anvendelsesforhold

### 8.3 Individuel beskyttelsesforanstaltninger, såsom personligt beskyttelsesudstyr (PPE)

Åndedrætsværn Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet  
 Øjen-/ansigtsbeskyttelse Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet  
 Beskyttelse af huden og kroppen Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet  
 Beskyttelse af hænder Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet

## 9. FYSISK-KEMISKE EGENSKABER

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

Udseende	Pulver	Lugt	Svag
Lugtterskel	Ikke relevant	Tilstandsform	Fast stof
pH-værdi	Ikke relevant	Farve	Sort, Cyan, Magenta, Gul
Flammepunkt	Ikke relevant	Kogepunkt/Kogepunktsinterval	Ikke relevant
Blødgøringspunkt	49 - 60 °C / - 140 °F	120 Selvantændelsestemperatur	Ikke relevant
Brandbare grænser i luft	Ikke relevant		
Damptryk	Ikke relevant		
Dampmassefylde	Ikke relevant		
Vandopløselighed	Ubetydelig		
Viskositet	Ikke relevant		
Fordelingskoefficient	Ikke relevant		
Fordampningshastighed	Ikke relevant		
Smeltepunkt/Smeltepunktsinterval	Ikke bestemt		
Frysepunkt	Ikke relevant		
Dekomponeringstemperatur	Ikke bestemt		
Relativ massefylde	~ 1		

### 9.2 Andre oplysninger

SDB-nr: A-1062

**toner - Sort Cyan Magenta Gul**

Udstedelsesdato 2009-03-03

Revisionsdato 2016-06-21

Version 1

**Eksplorative egenskaber**

Fint støv, der spredes i luften i tilstrækkelige koncentrationer og i tilstedeværelse af en antændelseskilde, udgør en potentiel støveksplotionsfare

**10. STABILITET OG REAKTIVITET****10.1 Reaktivitet**

Ingen farlige reaktioner kendt ved normalt brug under normale forhold

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normale forhold

**10.3 Risiko for farlige reaktioner****Farlige reaktioner**  
**Farlig polymerisation**

Ingen under normal forarbejdning  
Farlig polymerisation forekommer ikke

**10.4 Forhold, der skal undgås**

Forebyg støvsky, Fint støv, der spredes i luften i tilstrækkelige koncentrationer og i tilstedeværelse af en antændelseskilde, udgør en potentiel støveksplotionsfare

**10.5 Uforenelige materialer at undgå**

Ingen

**10.6 Farlige nedbrydningsprodukter**

ingen ved normalt brug

**11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER**

*De toksicitetsdata anført nedenfor er baseret på testresultater af lignende reprografiske materialer.*

**11.1 Oplysninger om toksikologiske virkninger****Akut toksicitet****Produktinformation**

<b>Irritation</b>	Ingen hudirritation, Ingen øjenirritation
<b>Oral LD50</b>	> 5 g/kg (rotte)
<b>Dermal LD50</b>	> 5 g/kg (kanin)
<b>LC50 Indånding</b>	> 5 mg/L (rotte, 4 t)

**Kronisk toksicitet****Produktinformation**

<b>Kroniske virkninger</b>	Ingen kendte virkninger under normale anvendelsesforhold
<b>Kræftfremkaldende egenskaber</b>	Ikke klassificeret som kræftfremkaldende for mennesker

**Andre toksiske virkninger****Produktinformation**

<b>Sensibilisering</b>	Ingen sensibiliseringsreaktioner blev observeret
<b>Mutagene virkninger</b>	Ikke mutagen i AMES-test
<b>Målorganvirkninger</b>	Ingen kendt

SDB-nr: A-1062

**toner - Sort Cyan Magenta Gul**

Udstedelsesdato 2009-03-03

Revisionsdato 2016-06-21

Version 1

**Andre negative virkninger  
Aspirationsfare**Ingen kendt  
Ikke relevant**12. MILJØOPLYSNINGER****12.1 Toksicitet****Akut akvatisk toksicitet  
Kronisk akvatisk toksicitet**Ifølge de foreliggende data er stoffet ikke farligt for vandlevende organismer.  
Ifølge de foreliggende data er stoffet ikke farligt for vandlevende organismer.**12.2 Persistens og nedbrydelighed**

Ikke let bionedbrydelig

**12.3 Bioakkumuleringspotentiale**

Bioakkumulering er usandsynlig

**12.4 Mobilitet i jord**

Uopløseligt i vand

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

Ikke et PBT i henhold til REACH bilag XIII

**12.6 Andre negative virkninger**

Udgør en ringe eller ingen fare for miljøet

**13. FORHOLD VEDRØRENDE BORTSKAFFELSE****13.1 Forhold vedrørende bortskaffelse****Affaldsbortskaffelsesmetode**

Det er ikke nødvendigt med særlige forholdsregler i forbindelse med håndtering af dette materiale

**EWC Affaldsbortskaffelsesnr:**

08 03 18

**14. TRANSPORTOPLYSNINGER****14.1 UN/ID Nr**

Ikke reguleret

**14.2 Forsendelsesbetegnelse**

Ikke reguleret

**14.3 Transportfareklasse(r)**

Ikke klassificeret

SDB-nr: A-1062

**toner - Sort Cyan Magenta Gul**

Udstedelsesdato 2009-03-03

Revisionsdato 2016-06-21

Version 1

**14.4 Emballagegruppe**

Ikke relevant

**14.5 Miljøfarer**

Udgør en ringe eller ingen fare for miljøet

**14.6 Særlige sikkerhedsforanstaltninger for brugerne**

Det er ikke nødvendigt med særlige forholdsregler i forbindelse med håndtering af dette materiale

**14.7 Transport i bulk iht. MARPOL 73/78 og IBC koden**

Ikke relevant

**15. OPLYSNINGER OM REGULERING****15.1 Særlige bestemmelser/særlig lovgivning for stoffet eller blandingen med hensyn til sikkerhed, sundhed og miljø**

I henhold til nuværende data er ingen klassifikation eller mærkning påkrævet i henhold til forordning (EF) nr. 1272/2008.

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

Ikke relevant

**16. ANDRE OPLYSNINGER**

Udstedelsesdato 2009-03-03

Revisionsdato 2016-06-21

Revisionsnote

Dette sikkerhedsdatablad overholder kravene i Forordning (EU) nr. 1272/2008 som ændret.

**Ansvarsfraskrivelse**

Oplysningerne i dette sikkerhedsdatablad er korrekte efter vores bedste viden, information og tro på datoen for dets offentliggørelse. Oplysningerne tjener kun som vejledning i sikker håndtering, brug, forarbejdning, opbevaring, transport, bortskaffelse og frigivelse og kan ikke betragtes som en garanti eller kvalitetsangivelse. Oplysningerne vedrører kun det specifikke angivne materiale og gælder ikke nødvendigvis for dette materiale anvendt i kombination med andre materialer eller i nogen proces, medmindre det er angivet i teksten.