

**1. NAMNET PÅ ÄMNET/PREPARATET OCH BOLAGET/FÖRETAGET****1.1 PRODUKT-ID**

Produktnamn: Xerox Phaser 6500 - Toner Cartridge Replacement  
Artikelnummer: KF17895 - X6500MQCN

**1.2 IDENTIFIERADE ANVÄNDNINGAR OCH ANVÄNDNINGAR SOM DET AVRÅDS FRÅN**

För användning i: Laser Toner

**1.3 LEVERANTÖRSUPPGIFTER**

Leverantör: Interaction-Connect S.A.  
296-298 route de Longwy  
L-1940 Luxembourg  
Luxembourg  
Telefonnummer: +32 9 380 8248  
Fax:  
E-postadress: info@interaction-connect.com  
Telefontider: 09h-17h GMT

**1.4 NÖDNUMMER**

Leverantör: +32 9 380 8248      Jourtider: 9 AM – 17 PM  
Nödsituation, Europa: +351 252 640 230

\* Detta dokument innehåller säkerhetsrelaterad information om toner i tonerkassett för användning i laserskrivare

**2. RISKIDENTIFIERING****2.1 INFORMATION och KLASSIFICERING**

Översikt: Produkten är stabil, icke-brandfarlig. Om produkten används som avsett föreligger inga akuta eller kroniska hälsoproblem. Denna hälsoriskbedömning baseras på den information som är tillgänglig om egenskaperna hos produktens komponenter.

**2.2 MÄRKNINGSUPPGIFTER**

Tillämpliga symboler:



Farobeteckningar: N/A

Riskfraser: N/A

Skyddsfraser: N/A

**2.3 ÖVRIGA RISKER**

PBT eller vPvB: N/A

**3. SAMMANSÄTTNING/UPPGIFTER OM BESTÅNDSDELAR**

Ingredienser	CAS-nummer	Vikt- %	EC-nummer	Reach-nummer (pre/registrering) nummer	Index-nummer	OSHA PEL	ACGIH TLV	EU-klassificering
Titanium dioxide (bound)	13463-67-7	2.5-10%	236-675-5					

Den fullständiga texten för alla R-fraser återges i sektion 16

**KOMMENTARER SAMMANSÄTTNING**

Data som visas är i enlighet med de senaste EU-direktiven.

Detta avsnitt innehåller information om sammansättningen av det tonerpulver som finns inkapslat i en specialkonstruerad behållare inuti tonerkassetten.

**4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****4.1 ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****4.1.1 FÖRSTA HJÄLPEN-INSTRUKTIONER FÖR RELEVANTA EXPONERINGSVÄGAR**

Inandning:	Se till att få frisk luft. Om effekter uppstår, kontakta medicinsk personal
Ögonkontakt:	Skölj ögonen omedelbart med rikliga mängder vatten i minst 15 minuter.
Hudkontakt:	Skölj med rikligt med vatten. Använd tvål.
Förtäring:	Inga negativa effekter förväntas vid denna exponeringsväg i samband med korrekt hantering.

**4.1.2 YTTRELLIGARE FÖRSTA HJÄLPEN-INFORMATION**

Ytterligare första hjälpen-information:	N/A
Omedelbar läkarhjälp krävs:	N/A

**4.2 SYMTOM OCH EFFEKTER**

Akuta symtom från exponering:	N/A
Fördröjda symtom från exponering:	N/A

**4.3 OMEDELBAR SPECIALBEHANDLING ELLER UTRUSTNING SOM KRÄVS**

Se till att få frisk luft

## 5. BRANDBEKÄMPNINGÅTGÄRDER

### 5.1 SLÄCKNINGSMEDEL

Rekommenderat brandsläckningsmedel: Vatten, torrt kemiskt pulver, koldioxid- eller skumsläckare.

Släckningsmedel som inte får användas: Inget

### 5.2 SÄRSKILDA FAROR

Ovanliga brand-/explosionsrisker: Tonermaterial, precis som de flesta organiska material i pulverform kan orsaka en dammexplosion om mycket stora mängder (mycket större än i en tonerpatron) förekommer och i närvaro av en brandkälla.

Släckningsmedel som inte får användas: Inga

### 5.3 RÅD TILL BRANDSLÄCKNINGSPERSONAL

Undvik att andas in rök. Använd skyddskläder och självförsörjande andningsapparat

## 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP

### 6.1 PERSONLIGA FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER, SKYDDSUTRUSTNING OCH PROCEDURER VID NÖDSITUATIONER

#### 6.1.1 FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER FÖR ANDRA ÄN RÄDDNINGSPERSONAL

Minimera utsläpp av partiklar. Använd endast dammsugare med motor som klassificerats som dammtät.

#### 6.1.2 YTTERLIGARE FÖRSTA HJÄLPEN-INFORMATION

Undvik att andas in damm.

#### 6.1.3 PERSONLIGT SKYDD

Använd personlig skyddsutrustning i enlighet med vad som beskrivs i avsnitt 8.

### 6.2 MILJÖSKYDDSÅTGÄRDER

Tillsynsinformation: Håll produkten borta från avlopp och vattendrag

### 6.3 METODER OCH MATERIAL FÖR UPPSAMLING OCH RENGÖRING

Procedurer för rengöring vid spill eller läckage:

Spraya lätt med vatten för att förhindra dammutveckling och sopa eller torka sedan upp spillet. Rester kan därefter tas bort med tvål och kallt vatten. Om det inte är möjligt att skura golvet med vatten, täck golvet med lämpligt papper. Torka upp kvarvarande spill med pappersarken och lägg därefter dessa i en lämplig behållare för bortskaffande. Kläder kan tvättas eller kemtvättas efter borttagning av tonerpulver, men alltid utan värme för att undvika permanenta fläckar.

## 7. HANTERING OCH LAGRING

### 7.1 FÖRSIKTIGHETSÅTGÄRDER FÖR SÄKER HANTERING

Rekommendationer för hantering: Inga speciella försiktighetsåtgärder krävs vid hantering på avsett sätt. Håll behållare stängda för att undvika dammbildning. Håll borta från antändningskällor.

Råd om allmän hygien: Ät, drick eller rök aldrig i arbetsområden. Håll god personlig hygien efter användning av detta material, särskilt innan du äter, dricker, röker, går på toaletten, eller använder kosmetika.

### 7.2 VILLKOR FÖR SÄKER FÖRVARING

Undvik höga temperaturer, > 32°C

### 7.3 Specifika användningsområden

N/A

## 8. BEGRÄNSNING AV EXPONERING/PERSONLIGT SKYDD

### 8.1 KONTROLLPARAMETRAR

Det bästa skyddet är att avskärma användningen och/eller tillhandahålla lokal utsugsventilation vid platsen för kemiska utsläpp för att bibehålla luftburna koncentrationer av produkten under OSHA PEL (se avsnitt 2). Lokal utsugsventilation är inte föredra eftersom det förhindrar att föroreningar sprids till omgivningen genom att kontrollera föroreningarna vid källan.

### 8.2 BEGRÄNSNING AV EXPONERING

#### Andningskydd:

FELAKTIG ANVÄNDNING AV ANDNINGSSKYDD ÄR FARLIGT. Anlita professionell hjälp innan du väljer och använder andningskydd. Följ OSHA-riktlinjerna för andningskydd (29 CFR 1910.134 och 1910.137) och, om nödvändigt, använd ett NIOSH-godkänt andningskydd. Välj andningskydd baserat på dess lämplighet för att ge tillräcklig skydd för personalen för gällande arbetsförhållanden, nivåer av luftburna föroreningar och för att ge tillräckliga mängder syrgas.

#### Skyddsglasögon eller ansiktsskydd:

Kontaktlinser räknas inte som skydd för ögonen. Lämpligt ögonskydd måste användas i stället för, eller i kombination med, kontaktlinser.

#### Hand-/hudskydd:

Bär andningsapparat för akuta eller icke-rutinmässiga åtgärder (rengöring efter spill, reaktorkärl eller lagringstankar). VARNING! Luftreningsmask skyddar inte personal i omgivningar med bristfällig syresättning.

#### Extra skydd:

i.u.

#### Skyddskläder och skyddsutrustning:

Bär handskar, stövlar, skyddskåpa och kraghandskar som skyddar mot kemikalier för att förhindra långvarig eller upprepad hudkontakt. Bär stänksäkra kemiska skyddsglasögon och ansiktsskydd vid arbete med vätskor om du inte bär andningskydd som täcker hela ansiktet.

#### Säkerhetsstationer:

Se till att akuta ögontvättstationer, säkerhets-/snabbduschar och tvättmöjligheter finns i arbetsområdet.

#### Förorenad utrustning:

Håll kontaminerade arbetskläder och fritidskläder åtskilda. Tvätta kläderna innan du använder dem igen. Avlägsna material från skorna och rengör personlig skyddsutrustning. Ta aldrig hem kontaminerade kläder.

#### Kommentarer:

Ät, drick eller rök aldrig i arbetsområden. Håll god personlig hygien efter användning av detta material, särskilt innan du äter, dricker, röker, går på toaletten, eller använder kosmetika.

**9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER****9.1 DETALJERAD INFORMATION**

Fysikaliskt tillstånd:	Powder
Färg:	Magenta
Lukt:	Odorless
Lukttröskel:	N/A
Smältpunkt:	N/A
Flampunkt:	N/A
Explosionsgräns:	N/A
Relativ densitet:	N/A
Självantändningstemperatur:	N/A

**9.2 ANNAN INFORMATION**

i.u.

**10. KEMISK STABILITET OCH REAKTIVITET****10.1 Reaktivitet:**

<b>Reaktivetsrisker:</b>	Inga
<b>Data om blandade substanser:</b>	Inga

- 10.2 Kemisk stabilitet:** Produkten är stabil. Under normala förhållanden vid förvaring och användning sker ingen farlig polymerisering.
- 10.3 Farlig polymerisering:** Stabil under normala användningsförhållanden.
- 10.4 Förhållanden som ska undvikas:** Håll ämnet borta från värme, öppen låga, gnistor och andra antändningskällor.
- 10.5 Oförenliga material:** Starkt oxiderande material
- 10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Kommer inte att inträffa.

**11. UPPGIFTER OM TOXIKOLOGISKA EFFEKTER**

<b>Blandningar:</b>	Tonern innehåller inga kända toxikologiska material.
<b>Akut toxicitet:</b>	N/A
<b>Hudkorrosivitet/irritation:</b>	Tester med toner som innehåller liknande material visar inga tecken på akut hudtoxicitet; icke-irriterande och icke-allergiframkallande i mänskliga lapptest.
<b>Allvarliga ögonskador:</b>	Tester med toner som innehåller liknande material visar ingen irritation på ögonslemhinnor hos kaniner.
<b>Sensibilisering:</b>	Tester med toner som innehåller liknande material visar inga tecken på akut toxicitet vid inandning.
<b>Mutagenicitet:</b>	Tonern är negativ (inte mutagen) i Ames analys
<b>Karcinogenicitet:</b>	Kimrök är klassat som grupp 2B av IARC, men inandningstester med typisk toner visade inget samband mellan toner och tumörer i djur.
<b>Reproduktiv toxicitet:</b>	i.u.
<b>STOT - Enstaka exponering:</b>	i.u.
<b>STOT - Upprepad exponering:</b>	i.u.
<b>Förtäring:</b>	Tester med toner som innehåller liknande material visar inga tecken på akut oral toxicitet.
<b>Information om faroklass:</b>	i.u.
<b>Data om blandningar på marknaden:</b>	i.u.
<b>Symtom:</b>	i.u.
<b>Fördröjda/omedelbara effekter:</b>	i.u.
<b>Testdata för blandning:</b>	i.u.
<b>Uppfyller inte klassificering:</b>	i.u.
<b>Exponeringsvägar:</b>	i.u.
<b>Interaktiva effekter:</b>	i.u.
<b>Avsaknad av specifika data:</b>	i.u.
<b>Data för blandning vs substans:</b>	i.u.

**12. EKOLOGISK INFORMATION**

12.1 <b>Ekotoxicitet:</b>	Inte skadligt för vattenorganismer, baserat på tillgängliga data.
12.2 <b>Nedbrytbarhet:</b>	Inte lätt nedbrytbar.
12.3 <b>Bioackumulationspotential:</b>	Obetydlig bioackumulering.
12.4 <b>Rörlighet i mark:</b>	Delvis lösligt i vatten.
12.5 <b>PBT- och vPvB-bedömning:</b>	i.u.
12.6 <b>Andra skadliga effekter:</b>	Liten eller ingen risk för miljön föreligger.

**13. AVFALLSHANTERING****Information om kassering:**

Produkten klassas inte som farligt avfall i enlighet med EU-direktiv 91/689/EEG  
Kassera som fast avfall i enlighet med lokala bestämmelser.  
Tomma behållare innehåller produktrester.

**Fysiska/kemiska egenskaper som påverkar behandling:**

Symbol: Denna produkt är inte klassificerad som farlig  
Riskfraser: Denna produkt är inte klassificerad enligt EU-bestämmelserna.

**Information om avfallshantering:**

Skär inte upp tonerkassetten, såvida inte åtgärder för förebyggande av dammexplosion har vidtagits. Finfördelade partiklar kan bilda explosiva blandningar i luften. Kassera i enlighet med federala, statliga och lokala föreskrifter.

**Erforderliga personliga skydd:**

N/A

**14. TRANSPORTINFORMATION**

14.1 <b>FN-nummer:</b>	None allocated
14.2 <b>FN transportnamn:</b>	N/A
14.3 <b>Faroklass:</b>	N/A
14.4 <b>Förpackningsgrupp:</b>	N/A
14.5 <b>Miljörisker:</b>	N/A
14.6 <b>Försiktighetsåtgärder för användare:</b>	N/A
14.7 <b>Bulktransport:</b>	N/A

**ALLMÄNT:**

Produkten omfattas inte av internationella regler för transport av farligt gods (IMDG, IATA, ADR/RID).

**15. TILLSYNSINFORMATION****Tillsynsinformation, EU:**

**Tillsynsinformation, EPA:** None at this time

**Rapporterbar kvantitet, CERCLA:** None

**Superfund-information:****Riskkategorier:**

**Omedelbar:** None

**Fördröjd:** None

**Brand:** None

**Tryck:** None

**Reaktivitet:** None

**Sektion 302 - Extremt farlig:** Not listed

**Sektion 311 - Farlig:** Not listed

**Statliga förordningar:****Annan tillsynsinformation:**

**16. ANNAN INFORMATION**

Detta SDS-bland har tagits fram i överensstämmelse med EU-direktiv: N/A

<b>Allmänna kommentarer:</b>	Denna information är baserad på vår nuvarande kunskap. Den ska därför inte tolkas som att den garanterar särskilda egenskaper hos de produkter som beskrivs eller deras lämplighet för en viss tillämpning
<b>Datum för skapande av detta säkerhetsdatablad:</b>	17.05.2013
<b>Datakällor:</b>	N/A
<b>Metoder för klassificering:</b>	Not available
<b>CLP-klassificering:</b>	None
<b>Märkningsfraser:</b>	None
<b>Relevanta R-fraser:</b>	N/A
<b>Relevanta S-fraser:</b>	N/A
<b>Utbildning av anställda:</b>	N/A



**Lista över förkortningar och akronymer som används i detta blad:**

ACGIH = American Conference of Governmental Industrial Hygienists	i.u = ingen uppgift
CERCLA = Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act	NFPA = National Fire Protection Association
CLP = Classification, Labeling, and Packaging [klassificering, märkning och förpackning]	NIOSH = National Institute for Occupational Safety and Health
DSD = Dangerous Substances Directive [direktivet om farliga substanser]	OSHA = Occupational Health and Safety Administration
EC = European Community [Europeiska gemenskapen]	PEL = Permissible Exposure Limit [Tillåtna gränsvärden för exponering]
ECHA = European Chemicals Agency [Europeiska kemikaliemyndigheten]	SCBA = Self Contained Breathing Apparatus [självförsörjande andningsapparat]
EPA = Environmental Protection Agency	STOT = Specific Target Organ Toxicity [specifik organtoxicitet]
EU = Europa eller europeisk	TLV = Threshold Limit Value [tröskelvärde]
GHS = Globalt harmoniserade system	UK = Storbritannien
	FN = Förenta Nationerna

**Ref:**

ANSVARSRISKRIVNING

Alla varumärken och modeller är respektive innehavares egendom och används endast för identifiering. Dessa produkter är inte sponsrade av, anknutna till, tillverkade av eller distribuerade av namngivna tillverkare. Denna information avser endast det speciella materialet och är inte nödvändigtvis giltig om materialet används i kombination med annat material eller i en process. Denna information är, enligt företagets bästa vetskap och övertygelse, korrekt och tillförlitlig per det datum som anges. Ingen garanti eller representation görs till dess riktighet, tillförlitlighet eller fullständighet. Det är användarens ansvar att förvissa sig om lämpligheten av sådan information för sin egen användning.