

**SIKKERHEDSDATABLAD**

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

SDB-nr: A-1065

**Tør blæk - Magenta**

Udstedelsesdato 2019-09-19

Revisionsdato 2019-09-23

Version 1.01

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

**Produktnavn** Tør blæk for Xerox iGen4 Press  
**Delnummer (numre)** 006R01446  
**Farve** Magenta

**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  
Industriparken 21A  
2750 Ballerup  
Danmark

**Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til**

**Kontaktperson** Quality Manager  
**Telefon** (+45) 70 10 72 88  
**Fax** -  
**E-mailadresse** ehs-europe@xerox.com

**For det nyeste dokument** <https://safetydatasheets.business.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**

**Symbol(er)** Ingen påkrævet  
**Signalord** Ingen påkrævet  
**Faresætninger** Ingen påkrævet  
**Sikkerhedssætninger** Ingen påkrævet

**2.3 Andre farer**

Ikke et PBT i henhold til REACH bilag XIII  
Kan danne eksplosibel støv-luft-blanding ved spredning

SDB-nr: A-1065

## Tør blæk - Magenta

Udstedelsesdato 2019-09-19

Revisionsdato 2019-09-23

Version 1.01

### Særlig note

Indeholder et kemikalie, der kan forårsage en allergisk reaktion i modtagelige mennesker  
Produktet er ikke en sensibilisator ved Local Lymph Node Assay (LLNA)

### 3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER

#### 3.2 Blandinger

Kemisk navn	Vægt procent	CAS-nr.	EF-Nr	Klassifikation (Forordning 1272/2008)	Faresætninger	REACH-registreringsnum mer
Polyester harpiks	50-70	39382-25-7	Ikke anført	--	--	--
Magenta pigment	20-30	75627-12-2	278-270-6	Skin Sens 1 Aquatic Chronic 4	H317 H413	01-2120775793-39-0003
Amorf silica	1-5	7631-86-9	231-545-4	--	--	--
Titandioxid	<2	13463-67-7	236-675-5	--	--	--

H- sætningernes fulde ordlyd findes i punkt 16

#### Bemærk

"--" betyder ingen klassificering eller faresætninger gælder.

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

Hvis der ikke er registreret et REACH registreringsnummer, betragtes det som fortroligt for den eneste repræsentant.

### 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>Kronisk toksicitet</b>	Ingen kendte virkninger under normale anvendelsesforhold
<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

SDB-nr: A-1065

## Tør blæk - Magenta

Udstedelsesdato 2019-09-19

Revisionsdato 2019-09-23

Version 1.01

### 5. BRANDBEKÆMPELSE

#### 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 støveksplotionsfare

**Farlige forbrændingsprodukter** Farlige nedbrydningsprodukter grundet ufuldstændig forbrænding, Carbonoxider, Nitrogenoxider (NOx)

#### 5.3 Anvisninger 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 trykluffforsynet åndedrætsværn og beskyttelsesdragt.

#### Andre oplysninger

**Antændelighed** Ikke brandfarligt

**Flammepunkt** Ikke relevant

### 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 oprydning

**Metoder til inddæmning** Forebyg støvsky

**Metoder til oprydning** 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

Dette produkts indvirkning på miljøet er ikke blevet fyldestgørende undersøgt

Dette kemiske produkt forventes imidlertid ikke at fremkalde væsentlige utilsigtede miljøvirkninger.

### 7. HÅNDTERING OG OPBEVARING

SDB-nr: A-1065

## Tør blæk - Magenta

Udstedelsesdato 2019-09-19

Revisionsdato 2019-09-23

Version 1.01

### 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

**Hygiejniske foranstaltninger** Ingen under normale anvendelsesforhold

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

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)

Kemisk navn	ACGIH TLV	Den Europæiske Union
Amorf silica		TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup>
Titandioxid	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	

### 8.2 Eksponeringskontrol

**Tekniske foranstaltninger** Ingen under normale anvendelsesforhold

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

**Øjen-/ansigtsbeskyttelse** Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet  
**Beskyttelse af hænder** Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet.  
**Beskyttelse af huden og kroppen** Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet  
**Åndedrætsværn** Ingen særlige personlige værnemidler påkrævet.  
**Farer ved opvarmning** Ingen under normal forarbejdning

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet** Holdes væk fra afløb, kloakker, grøfter og vandløb

## 9. FYSISK OG KEMISKE EGENSKABER

### 9.1 Oplysninger om grundlæggende fysiske og kemiske egenskaber

<b>Udseende</b>	Pulver	<b>Lugt</b>	Svag
<b>Tilstandsform</b>	Fast stof	<b>Lugttærskel</b>	Ikke relevant
<b>Farve</b>	Magenta	<b>pH-værdi</b>	Ikke relevant
<b>Flammepunkt</b>	Ikke relevant		

SDB-nr: A-1065

## Tør blæk - Magenta

Udstedelsesdato 2019-09-19

Revisionsdato 2019-09-23

Version 1.01

<b>Kogepunkt/Kogepunktsinterval</b>	Ikke relevant
<b>Blødgøringspunkt</b>	49 - 60 °C / 120 - 140 °F
<b>Fordampningshastighed</b>	Ikke relevant
<b>Antændelighed</b>	Ikke brandfarligt
<b>Brandbare grænser I luft</b>	Ikke relevant
<b>Eksplisionsgrænser</b>	Ingen tilgængelige data
<b>Damptryk</b>	Ikke relevant
<b>Dampmassefylde</b>	Ikke relevant
<b>Relativ massefylde</b>	~ 1
<b>Vandopløselighed</b>	Ubetydelig
<b>Fordelingskoefficient</b>	Ikke relevant
<b>Selvantændelsestemperatur</b>	Ikke relevant
<b>Dekomponeringstemperatur</b>	Ikke bestemt
<b>Viskositet</b>	Ikke relevant
<b>Eksplorative egenskaber</b>	Fint støv, der spredes i luften i tilstrækkelige koncentrationer og i tilstedeværelse af en antændelseskilde, udgør en potentiel støveksplotionsfare
<b>Oxiderende egenskaber</b>	Ikke relevant

### 9.2 Andre oplysninger

Ingen

## 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

<b>Farlige reaktioner</b>	Ingen under normal forarbejdning
<b>Farlig polymerisation</b>	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 Materialer, der skal undgås

Ingen

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

SDB-nr: A-1065

## Tør blæk - Magenta

Udstedelsesdato 2019-09-19

Revisionsdato 2019-09-23

Version 1.01

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)

Oplysninger om bestanddele

Kemisk navn	Oral LD50	Dermal LD50	LC50 Indånding
Amorf silica	>5000 mg/kg ( Rat )	>2000 mg/kg ( Rabbit )	>2.2 mg/L ( Rat ) 1 h
Titandioxid	10000 mg/kg ( Rat )		

##### Kronisk toksicitet

<b>Kroniske virkninger</b>	Ingen kendte virkninger under normale anvendelsesforhold
<b>Carcinogenicitet</b>	Se »Andre oplysninger« under dette punkt.

Kemisk navn	IARC
Titandioxid	2B

##### Andre oplysninger

IARC (internationale agentur for kræftforskning) har opført titandioxid som "muligvis kræftfremkaldende for mennesker". Xerox har dog konkluderet, at tilstedeværelsen af titandioxid i denne blanding ikke frembyder sundhedsfare. IARC-klassifikationen er baseret på undersøgelser i rotter brug af høje koncentrationer af ren, ubundne TiO<sub>2</sub> partikler af respirabelt størrelse. Titandioxid industri NÅ konsortiet har konkluderet, at disse virkninger var artsspecifikke, kan henføres til lunge overbelastning og ikke specifikke TiO<sub>2</sub>, dvs lignende effekter ville også ses for andre lav opløselighed støv. Toksikologiske og epidemiologiske undersøgelser tyder ikke på en kræftfremkaldende virkninger hos mennesker. Derudover er titandioxid i denne blanding indkapslet i en matrix eller bundet til overfladen af toneren.

##### Andre giftvirkninger

<b>Sensibilisering</b>	Indeholder et kemikalie, der kan forårsage en allergisk reaktion i modtagelige mennesker Produktet er ikke en sensibilisator ved Local Lymph Node Assay (LLNA)
<b>Mutagene virkninger</b>	Ikke mutagen i AMES-test
<b>Reproduktionstoksicitet</b>	Dette produkt indeholder ingen stoffer, der er eller mistænkes for at være reproduktionstoksiske
<b>Målorganvirkninger</b>	Ingen kendt
<b>Andre negative virkninger</b>	Ingen kendt
<b>Aspirationsfare</b>	Ikke relevant

### 12. MILJØOPLYSNINGER

#### 12.1 Toksicitet

SDB-nr: A-1065

## Tør blæk - Magenta

Udstedelsesdato 2019-09-19

Revisionsdato 2019-09-23

Version 1.01

Med de foreliggende data blandingen / præparatet ikke skadeligt for vandmiljøet

### 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

Dette produkts indvirkning på miljøet er ikke blevet fyldestgørende undersøgt Dette kemiske produkt forventes imidlertid ikke at fremkalde væsentlige utilsigtede miljøvirkninger.

## 13. BORTSKAFFELSE

### 13.1 Forhold vedrørende bortskaffelse

<b>Affaldsbortskaffelsesmetode</b>	Kan forbrændes i overensstemmelse med lokale foreskrifter Hvis der skal foretages forbrænding, skal dannelse af støvskyer omhyggeligt forebygges.
<b>Kontamineret emballage</b>	Tomme beholdere skal fragtes til et godkendt affaldshåndteringssted til genanvendelse eller bortskaffelse.
<b>EWC Affaldsbortskaffelsesnr:</b>	08 03 13
<b>Andre oplysninger</b>	Selv om toner ikke er et vandtoksin, kan mikroplastik være en fysisk fare for vandlevelsen og bør ikke komme ind i kloakker, kloakker eller vandveje.

## 14. TRANSPORTOPLYSNINGER

### 14.1 UN/ID Nr

Ikke reguleret

### 14.2 Forsendelsesbetegnelse

Ikke reguleret

### 14.3 Transportfareklasse(r)

SDB-nr: A-1065

## Tør blæk - Magenta

Udstedelsesdato 2019-09-19

Revisionsdato 2019-09-23

Version 1.01

Ikke klassificeret

### 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

En kemikaliesikkerhedsvurdering ifølge forordning (EF) nr. 1907/2006 er ikke nødvendig

## 16. ANDRE OPLYSNINGER

Udstedelsesdato 2019-09-19

Revisionsdato 2019-09-23

Revisionsnote (M)SDS punkter opdateret, 3

**Den fulde ordlyd af de H-sætninger, der henvises til under punkt 2 og 3**

H317 - Kan forårsage allergisk hudreaktion

H413 - Kan forårsage langvarige skadelige virkninger for vandlevende organismer

### Øvrige råd

#### EU-lands specifikke grænseværdier

Kemisk navn	U.K	Irland	Frankrig	Tyskland	Nederlandene
Magenta pigment		TWA 0.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 1.5 mg/m <sup>3</sup>			
Amorf silica	STEL 18 mg/m <sup>3</sup> STEL 7.2 mg/m <sup>3</sup> STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup> TWA 6 mg/m <sup>3</sup> TWA 2.4 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA 6 mg/m <sup>3</sup> TWA 2.4 mg/m <sup>3</sup> STEL 18 mg/m <sup>3</sup> STEL 7.2 mg/m <sup>3</sup>		AGW 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA 0.075 mg/m <sup>3</sup>



SDB-nr: A-1065

## Tør blæk - Magenta

Udstedelsesdato 2019-09-19

Revisionsdato 2019-09-23

Version 1.01

Kemisk navn	U.K	Irland	Frankrig	Tyskland	Nederlandene
Titandioxid	STEL 30 mg/m <sup>3</sup> STEL 12 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 mg/m <sup>3</sup> TWA 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup> TWA 4 mg/m <sup>3</sup> STEL 30 mg/m <sup>3</sup> STEL 12 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		

Kemisk navn	Belgien	Schweiz	Østrig	Ungarn	Tjekkiet
Xanthylium, 3,6-bis(ethylamino)-9-(2-( methoxycarbonyl)phenyl)- 2,7-					TWA 5 mg/m <sup>3</sup> Ceiling 25 mg/m <sup>3</sup>
Siliciumdioxid		SS-C**	TWA 4 mg/m <sup>3</sup>		TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup> TWA 4.0 mg/m <sup>3</sup>
Titandioxid	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	SS-C** TWA 3 mg/m <sup>3</sup>	STEL 10 mg/m <sup>3</sup> TWA 5 mg/m <sup>3</sup>		

Kemisk navn	Spanien	Portugal	Italien	Grækenland	Rumænien
Titandioxid	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup> C(A4)		TWA 10 mg/m <sup>3</sup> TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	STEL 15 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 mg/m <sup>3</sup>

Kemisk navn	Polen	Danmark	Sverige	Finland	Norge
Xanthylium, 3,6-bis(ethylamino)-9-(2-( methoxycarbonyl)phenyl)- 2,7-	TWA 4 mg/m <sup>3</sup> STEL 10 mg/m <sup>3</sup>				
Siliciumdioxid				TWA 5 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.05 mg/m <sup>3</sup>	TWA 1.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 3 mg/m <sup>3</sup>
Titandioxid	TWA 10 mg/m <sup>3</sup> STEL 30 mg/m <sup>3</sup>	TWA 6 mg/m <sup>3</sup>	TLV 5 mg/m <sup>3</sup>		TWA 5 mg/m <sup>3</sup> STEL 10 mg/m <sup>3</sup>

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.