

**SIKKERHEDSDATABLAD**

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

SDB-nr: A-10098

**Tør blæk - Blå**

Udstedelsesdato 2016-11-01

Revisionsdato 2021-07-13

Version 2

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

**Produktnavn** Tør blæk for Xerox iGen5 Press  
**Delnummer (numre)** 006R03211, 006R03212  
**UFI** C910-50RW-S000-MJ3C  
**Farve** Blå

**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 A/S  
Industriparken 21A  
2750 Ballerup  
Danmark

**Yderligere oplysninger fås ved henvendelse til**

**Kontaktperson** Kvalitetsafdelingen/Miljøansvarlig  
**Telefon** +45 88 17 88 17  
**E-mailadresse** ehs-europe@xerox.com

**For det nyeste dokument** <https://safety sheets.business.xerox.com>

**1.4 Nødtelefon**

+44 1273 289451

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

Dette produkt er klassificeret og mærket i henhold til Forordning (EU) nr. 1272/2008

Carcinogenicitet	Kategori 2
------------------	------------

**2.2 Mærkningselementer**

Symbol(er)



SDB-nr: A-10098

**Tør blæk - Blå**

Udstedelsesdato 2016-11-01

Revisionsdato 2021-07-13

Version 2

**Signalord**

Advarsel

**Faresætninger  
Sikkerhedssætninger**

H351 - Mistænkt for at fremkalde kræft ved indånding  
 P201 - Indhent særlige anvisninger før brug  
 P202 - Anvend ikke produktet, før alle advarsler er læst og forstået  
 P280 - Bær beskyttelsehandsker/beskyttelsestøj/øjebeskyttelse/ansigtsbeskyttelse  
 P308 + P313 - VED eksponering eller mistanke om eksponering: Søg lægehjælp  
 P501 -Dispose of contents/container in accordance with local/regional/national/international regulation.

**UFI**

C910-50RW-S000-MJ3C

**EF etiket**

EUH212 – Advarsel! Der kan dannes farligt åndbart stof, når det bruges. Indånd ikke støv.

**2.3 Andre farer**

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

**3. SAMMENSÆTNING AF/OPLYSNING OM INDHOLDSSTOFFER****3.2 Blandinger**

Kemisk navn	Vægt procent	CAS-nr.	EF-Nr	Klassifikation (Forordning 1272/2008)	Faresætninger	REACH-registreringsnummer
Polyester harpiks	80-90	39382-25-7	Ikke anført	--	--	--
Cyan pigment	<10	147-14-8	205-685-1	--	--	01-2119458771-32-0044
Amorf silica	<10	7631-86-9	231-545-4	--	--	--
Titandioxid	<2	13463-67-7	236-675-5	Carc 2	H351	--
Silica (overfladebehandlet)	<1	68909-20-6	272-697-1	Acute tox (inhal) 2 STOT RE 2	H330 H373	--

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****Generel rådgivning**

Kun til udvortes brug. Søg læge - hvis symptomerne er vedvarende eller i alle tvivlstilfælde.  
 Vis dette sikkerhedsdatablad til vagtlægen.

**Kontakt med øjnene**

Skyld omgående med rindende vand. Efter indledende skyldning, tag da eventuelle kontaktlinser ud og forsæt da skyldningen i mindst 15 min

**Kontakt med huden**

Vask huden med sæbe og vand

**Indånding**

Søg frisk luft

**Indtagelse**

Skyld munden med vand, og drik rigeligt vand eller mælk bagefter

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

SDB-nr: A-10098

**Tør blæk - Blå**

Udstedelsesdato 2016-11-01

Revisionsdato 2021-07-13

Version 2

**Akut toksicitet**

Øjne

Ingen kendt virkning

Hud

Ingen kendt virkning

Indånding

Ingen kendt virkning

Indtagelse

Ingen kendt virkning

**Kroniske virkninger**

Kronisk toksicitet

Ingen kendte virkninger under normale anvendelsesforhold

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

Information til lægen

Behandles symptomatisk

**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 støvekspløsningsfare

**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 tryklufforsynet 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**

Brug personligt beskyttelsesudstyr, Undgå at indånde støv

**6.2 Miljøbeskyttelsesforanstaltninger**

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

SDB-nr: A-10098

**Tør blæk - Blå**

Udstedelsesdato 2016-11-01

Revisionsdato 2021-07-13

Version 2

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

Yderligere miljøoplysninger kan findes i punkt 12

Yderligere oplysninger finder du afsnit 13

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

Skal håndteres i overensstemmelse med god industriel hygiejne- og sikkerhedspraksis, Undgå støvdannelse i lukkede områder, 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)**Eksponeringsgrænser**

For land specifikke eksponering Se grænser afsnit 16.

Kemisk navn	ACGIH TLV	Den Europæiske Union
Cyan pigment	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	
Amorf silica		TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup>
Titandioxid	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	

**8.2 Eksponeringskontrol****Tekniske foranstaltninger**

Sørg for tilstrækkelig ventilation, særligt i lukkede områder

**Individuel beskyttelsesforanstaltninger, såsom personligt beskyttelsesudstyr (PPE)****Øjen-/ansigtsbeskyttelse**

Ingen under normale anvendelsesforhold

**Beskyttelse af hænder**

Ingen under normale anvendelsesforhold.

**Beskyttelse af huden og kroppen**

Ingen under normale anvendelsesforhold

**Åndedrætsværn**

Intet beskyttelsesudstyr er nødvendigt under normale brugsforhold.

**Farer ved opvarmning**

Ingen under normal forarbejdning

SDB-nr: A-10098

**Tør blæk - Blå**

Udstedelsesdato 2016-11-01

Revisionsdato 2021-07-13

Version 2

**Foranstaltninger til begrænsning af eksponering af miljøet**

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**

Udseende Tilstandsform Farve	Pulver Fast stof Blå	Lugt Lugttærskel pH-værdi	Svag Ikke relevant Ikke relevant
Flammepunkt	Ikke relevant		
Smelte- / frysepunkt	Ikke relevant		
Kogepunkt/Kogepunktsinterval	Ikke relevant		
Blødgøringspunkt	49-60 °C / 120-140 °F		
Fordampningshastighed	Ikke relevant		
Antændelighed	Ikke brandfarligt		
Brandbare grænser i luft	Ikke relevant		
Ekspløsningsgrænser	Ingen tilgængelige data		
Damptryk	Ikke relevant		
Dampmassefylde	Ikke relevant		
Relativ massefylde	~ 1		
Vandopløselighed	Ubetydelig		
Fordelingskoefficient	Ikke relevant		
Selvantændelsestemperatur	Ikke relevant		
Dekomponeringstemperatur	Ikke bestemt		
Viskositet	Ikke relevant		
Ekspløsnings egenskaber	Fint støv, der spredes i luften i tilstrækkelige koncentrationer og i tilstedeværelse af en antændelseskilde, udgør en potentiel støvekspløsningsfare		
Oxiderende egenskaber	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**

SDB-nr: A-10098

## Tør blæk - Blå

Udstedelsesdato 2016-11-01

Revisionsdato 2021-07-13

Version 2

Stabil under normale forhold

### 10.3 Risiko for farlige reaktioner

**Farlige reaktioner** Ingen under normal forarbejdning  
**Farlig polymerisation** 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 støvekspløsningsfare

### 10.5 Materialer, der skal undgås

Ingen

### 10.6 Farlige nedbrydningsprodukter

ingen ved normalt brug

## 11. TOKSIKOLOGISKE OPLYSNINGER

### 11.1 Oplysninger om fareklasser som defineret i forordning (EF) nr. 1272/2008

#### Akut toksicitet

Produktinformation

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

Oplysninger om bestanddele

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

#### Kronisk toksicitet

**Carcinogenicitet** Se »Andre oplysninger« under dette punkt.

Kemisk navn	IARC
Titandioxid	2B

#### Andre oplysninger

IARC (International Agency for Research on Cancer) har anført titandioxid som "muligvis kræftfremkaldende for mennesker". Xerox har imidlertid konkluderet, at tilstedeværelsen af titandioxid i denne blanding ikke udgør en sundhedsfare. IARC-klassificeringen er baseret på studier på rotter, der anvender høje koncentrationer af rene, ubundne TiO<sub>2</sub>-partikler med respirabel størrelse. Epidemiologiske undersøgelser antyder ikke kræftfremkaldende virkninger hos mennesker. Derudover er titandioxiden i denne blanding indkapslet i en matrix eller bundet til overfladen af toner.

#### Andre giftvirkninger

SDB-nr: A-10098

**Tør blæk - Blå**

Udstedelsesdato 2016-11-01

Revisionsdato 2021-07-13

Version 2

**Sensibilisering**  
**Målorganvirkninger** Forventes ikke at være sensibiliserende  
Ingen kendt

**Andre negative virkninger**  
**Aspirationsfare** Ingen kendt  
Ikke relevant

**Oplysninger om andre farer**

**Endokrine**  
**forstyrrelsesegenskaber** Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være  
hormonforstyrrende

**12. MILJØOPLYSNINGER****12.1 Toksicitet**

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 Endokrine forstyrrelsesegenskaber**

Dette produkt indeholder ingen stoffer, der vides eller mistænkes for at være hormonforstyrrende

**12.7 Andre negative virkninger**

Ingen oplysninger tilgængelige

**13. BORTSKAFFELSE****13.1 Forhold vedrørende bortskaffelse**

Bortskaf som farligt affald i overensstemmelse med lokal og nationale regler

**Affald fra rester/ubrugte produkter** Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser

**Kontamineret emballage** Bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser.

SDB-nr: A-10098

**Tør blæk - Blå**

Udstedelsesdato 2016-11-01

Revisionsdato 2021-07-13

Version 2

EWC Affaldsbortskaffelsesnr: 08 03 17\*

**Andre oplysninger**

Selv om toner ikke er et vandtoksin, kan mikroplastik være en fysisk fare for vandlevelsen og bør ikke komme ind i kloaker, kloaker eller vandveje.

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

Ikke reguleret

**14.2 Forsendelsesbetegnelse**

Ikke reguleret

**14.3 Transportfareklasse(r)**

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**

Dette produkt er klassificeret og mærket i henhold til Forordning (EU) nr. 1272/2008

**15.2 Kemikaliesikkerhedsvurdering**

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

**16. ANDRE OPLYSNINGER**

Udstedelsesdato 2016-11-01  
Revisionsdato 2021-07-13  
Revisionsnote (M)SDS punkter opdateret, 3  
Den fulde ordlyd af de H-sætninger, der henvises til under punkt 2 og 3



SDB-nr: A-10098

## Tør blæk - Blå

Udstedelsesdato 2016-11-01

Revisionsdato 2021-07-13

Version 2

H330 - Livsfarlig ved indånding

H351 - Mistænkt for at fremkalde kræft ved indånding

H373 - Kan forårsage organskader ved længerevarende eller gentagen eksponering

### Eksponeringsscenarie

Dette produkt er udelukkende beregnet til brug ved xerografisk udskrivning. Der udsættes ikke for farlige komponenter under normale brugsbetingelser. I tilfælde af spild eller lækage skal du forhindre støvsky. Undgå at indånde støv

### Øvrige råd

#### EU-lands specifikke grænseværdier

Kemisk navn	U.K	Irland	Frankrig	Tyskland	Nederlandene
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>
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
Phthalocyaninblåt			STEL 4 mg/m <sup>3</sup> STEL 0.4 mg/m <sup>3</sup> TWA 1 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup>	STEL 4mg/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
Phthalocyaninblåt	TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup>				
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
Phthalocyaninblåt				TWA 0.02 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

---

**SDB-nr:** A-10098**Tør blæk - Blå****Udstedelsesdato** 2016-11-01**Revisionsdato** 2021-07-13**Version** 2

---

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.