

**SÄKERHETS DATABLAD**

enligt Förordning (EG) nr 2020/878 i dess lydelse

SDS #: A-10095

**Torrbläck - Grön**

Utgivningsdatum 01-nov-2016

Revisionsdatum 20-nov-2024

Revisionsnummer 4

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

**Produktnamn** Torrbläck för Xerox iGen5 Press  
**Delnummer** 006R03158, 006R03161

**UFI** 1610-P02H-F00H-X6H9

**Färg** Grön

**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  
Kronborgsgränd 1, 3tr  
164 46 Kista, Sverige

**För mer information kan du kontakta**

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

**För det senaste dokumentet** <https://safetydatasheets.business.xerox.com>

**1.4 Telefonnummer för nödsituationer**

+44 1273 289451  
112 – fråga efter Giftinformation

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

Produkten är klassificerad och märkt enligt Förordning (EG) Nr 1272/2008

Cancerogenitet	Kategori 2
----------------	------------

**2.2 Märkningsuppgifter**

**GHS-märkningsuppgifter, inklusive skyddsangivelser**  
**Farosymboler**

SDS #: A-10095

**Torrt bläck - Grön**

Utgivningsdatum 01-nov-2016

Revisionsdatum 20-nov-2024

Revisionsnummer 4

**Signalord**

Varning

**Faroangivelser  
Skyddsangivelser**

H351 - Misstänks kunna orsaka cancer vid inandning  
 P201 - Inhämta särskilda instruktioner före användning  
 P202 - Använd inte produkten innan du har läst och förstått säkerhetsanvisningarna  
 P280 - Använd skyddshandskar/skyddskläder/ögonskydd/ansiktsskydd  
 P308 + P313 - Vid exponering eller misstanke om exponering: Sök läkarhjälp  
 P501 - Innehållet/behållaren lämnas till godkänd avfallsmottagare i enlighet med tillämpliga lokala, regionala, nationella och internationella bestämmelser

**UFI**

1610-P02H-F00H-X6H9

**EG-märkning**

EUH212 – Varning! Farligt andningsbart damm kan bildas vid användning. Andas inte in damm.

**2.3 Andra faror**

Not a PBT according to REACH Annex XIII  
 May form explosible dust-air mixture if dispersed

**AVSNITT 3. SAMMANSÄTTNING/INFORMATION OM BESTÅNDSDELAR****3.2 Blandningar**

Kemiskt namn	Vikt-%	CAS-nr.	EG nr (EU Index nr)	Klassificering enligt förordningen (EG) nr 1272/2008 [CLP]	Hazard Statements	REACH registration number
Polyesterharts	80-90	39382-25-7	Inte listad	--	--	--
Gröna pigment	10-20	Skyddad	Listad	--	--	--
Amorft kisel	<10	7631-86-9	231-545-4	--	--	--
Titandioxid	<2	13463-67-7	236-675-5	Carc (Inhal) 2	H351	--

Fullständig text av H-uttalanden: se avsnitt 16

**Anmärkning**

"--" indikerar ingen klassificering eller faroangivelser gäller.

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

Om inget REACH registreringsnummer anges, anses det vara konfidentiellt för den enda representanten.

**AVSNITT 4. ÅTGÄRDER VID FÖRSTA HJÄLPEN****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmänna råd**

Endast för utvärtes bruk. Om symptom kvarstår eller i tveksamma fall sök medicinsk hjälp.  
 Visa detta varuinformationsblad för jourhavande läkare.

SDS #: A-10095

**Torrt bläck - Grön**

Utgivningsdatum 01-nov-2016

Revisionsdatum 20-nov-2024

Revisionsnummer 4

<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>Förtäring</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>Förtäring</b>	Ingen känd effekt
<b>Kroniska effekter</b>	
<b>Kronisk toxicitet</b>	Inga kända verkningar under normala användningsförhållanden

**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

**AVSNITT 5. BRANDBEKÄMPNINGSSÅTGÄRDER****5.1 Släckmedel**

<b>Lämpliga släckmedel</b>	Använd vattenspray eller -dimma; använd inte direkta vattenstrålar, Skum
<b>Olämpliga släckmedel</b>	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

**Farliga förbränningsprodukter**  
Kobolt Koloxider Kväveoxider (NOx)

**5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**

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>Brandfarlighet</b>	Inte lättantändligt
<b>Flampunkt</b>	Ej tillämpligt

**AVSNITT 6. ÅTGÄRDER VID OAVSIKTLIGA UTSLÄPP**

SDS #: A-10095

**Torrt bläck - Grön**

Utgivningsdatum 01-nov-2016

Revisionsdatum 20-nov-2024

Revisionsnummer 4

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

Använd personlig skyddsutrustning, Undvik inandning av damm

**6.2 Miljöskyddsåtgärder**

Även om toner inte är ett vattentoxin, kan mikroplastik vara fysisk risk för vattenlevande liv och får inte komma in i avlopp, avlopp eller vattendrag

**6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering**

**Inneslutningsmetoder** Förhindra dammoln  
**Rengöringsmetoder** 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**

Se avsnitt 12 för ytterligare ekologisk information  
 Se avsnitt 13 för ytterligare information

**AVSNITT 7. HANTERING OCH LAGRING****7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering**

Hantera enligt god industrihygienisk praxis och god säkerhetspraxis, Undvik dammbildning i täta utrymmen, Förhindra dammoln

**Åtgärder beträffande hygien** Inga under normala användningsförhållanden

**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

**AVSNITT 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)  
**Exponeringsgränser** För landet specifika exponering se gränser avsnitt 16.

Kemiskt namn	ACGIH tröskelvärde	Europeiska unionen
Gröna pigment	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	
Amorft kisel		TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup>
Titandioxid	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	

**8.2 Begränsning av exponeringen**

**Tekniska åtgärder** Säkerställ tillräcklig ventilation, särskilt i avgränsade områden

SDS #: A-10095

**Torrt bläck - Grön**

Utgivningsdatum 01-nov-2016

Revisionsdatum 20-nov-2024

Revisionsnummer 4

**Individuella skyddsåtgärder såsom personlig skyddsutrustning (PPE). Personlig skyddsutrustning**

Ögon/ansiktsskydd	Inga under normala användningsförhållanden
Handskydd	Inga under normala användningsförhållanden.
Hud- och kroppsskydd	Inga under normala användningsförhållanden
Andningsskydd	Ingen skyddsutrustning behövs under normala användningsförhållanden.
Termisk fara	Inget under normal bearbetning

**Begränsning av miljöexponeringen**

Begränsning av miljöexponeringen	Håll borta från avlopp, kloaker, diken och vattendrag
----------------------------------	---

**AVSNITT 9. FYSIKALISKA OCH KEMISKA EGENSKAPER****9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper**

Utseende Aggregationstillstånd Färg	Pulver Fast Grön	Lukt Lukttröskel pH	Svag Ej tillämpligt Ej tillämpligt
Flampunkt	Ej tillämpligt		
Smältpunkt / fryspunkt	Ej tillämpligt		
Initial kokpunkt och kokpunktsintervall	Ej tillämpligt		
Mjukningspunkt	49-60 °C / 120-140 °F		
Avdunstningshastighet	Ej tillämpligt		
Brandfarlighet	Inte lättantändligt		
Brandfarlighetsgränser i luft	Ej tillämpligt		
Ångtryck @20 °C (kPa)	Ej tillämpligt		
Relative vapor density	Ej tillämpligt		
Specifik vikt	~ 1		
Vattenlöslighet	obetydlig		
Fördelningskoefficient	Ej tillämpligt		
Självantändningstemperatur	Ej tillämpligt		
Sönderfallstemperatur	Ej fastställt		
Viskositet	Ej tillämpligt		
Explosiva egenskaper	Fint damm som är spritt i luft i tillräckliga koncentrationer utgör en risk för dammexplosion vid förekomst av en antändningskälla		
Oxiderande egenskaper	Ej tillämpligt		

**9.2 Annan information**

Ingen

**AVSNITT 10. STABILITET OCH REAKTIVITET**

SDS #: A-10095

**Torrt bläck - Grön**

Utgivningsdatum 01-nov-2016

Revisionsdatum 20-nov-2024

Revisionsnummer 4

**10.1 Reaktivitet**

Inga farliga reaktioner kända under normala användningsförhållanden

**10.2 Kemisk stabilitet**

Stabil under normala förhållanden

**10.3 Risken för farliga reaktioner**

<b>Hazardous reactions</b>	Inget under normal bearbetning
<b>Farlig polymerisation</b>	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 material**

Ingen

**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter**

Ingen vid normal användning

**AVSNITT 11. TOXIKOLOGISK INFORMATION****11.1 Information om de toxikologiska effekterna Information om faroklasser enligt definitionen i förordning (EG) nr 2020/878****Akut toxicitet**

Produktinformation

<b>Irritation</b>	Ingen hudirritation, Ingen ögonirritation
-------------------	---

Komponentinformation

Kemiskt namn	Oral LD50	Dermal LD50	Inhalation LC50
Amorft kisel	>5000 mg/kg ( Rat )	>2000 mg/kg ( Rabbit )	>2.2 mg/L ( Rat ) 1 h
Titandioxid	10000 mg/kg ( Rat )		

**Kronisk toxicitet**

<b>Cancerogenitet</b>	Se "Övrig information" i detta avsnitt.
-----------------------	---

Kemiskt namn	IARC
Titandioxid	2B

**Annan information**

IARC (International Agency for Research on Cancer) har listat titandioxid som "möjlig cancerframkallande för människor". Xerox har dock dragit slutsatsen att närvaron av titandioxid i denna blandning inte utgör någon hälsorisk. IARC-klassificeringen baseras på

SDS #: A-10095

**Torrt bläck - Grön**

Utgivningsdatum 01-nov-2016

Revisionsdatum 20-nov-2024

Revisionsnummer 4

studier på råttor som använder höga koncentrationer av rena, obundna TiO<sub>2</sub>-partiklar med andningsbar storlek. Epidemiologiska studier tyder inte på cancerframkallande effekter hos människor. Dessutom är titandioxiden i denna blandning inkapslad i en matris eller bunden till toners yta.

**Andra toxiska effekter****Sensibilisering**

Förväntas inte vara sensibiliserande

**Mutagena effekter**

Ingen känd

**Reproduktionstoxicitet**

Denna produkt innehåller inga beståndsdelar som utgör eller misstänks utgöra en fara för reproduktiv hälsa

**Målorganseffekter**

Ingen känd

**Andra skadliga effekter**

Ingen känd

**Fara vid Aspiration**

Ej tillämpligt

**11.2 Information om andra faror**

**Hormonförstörande egenskaper** Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen

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

Enligt tillgängliga uppgifter blandningen / beredningen inte skadligt för vattenlivet

**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**

Det här ämnet anses inte vara långlivat, bioackumulerande eller toxiskt (PBT)

**12.6 Hormonförstörande egenskaper**

Den här produkten innehåller inga kända eller misstänkta hormonstörande ämnen

**12.7 Andra skadliga effekter**

Även om toner inte är ett vattentoxin, kan mikroplastik vara fysisk risk för vattenlevande liv och får inte komma in i avlopp, avlopp eller vattendrag.

**AVSNITT 13. AVFALLSHANTERING**

SDS #: A-10095

**Torrt bläck - Grön**

Utgivningsdatum 01-nov-2016

Revisionsdatum 20-nov-2024

Revisionsnummer 4

**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder Avfallshantering**

Omhändertas som farligt avfall i enlighet med lokala och nationella regler

**Avfall från rester/oanvända produkter** Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter

**Kontaminerad förpackning** Bortskaffa i enlighet med lokala föreskrifter.

**Avfallskoder/avfallsbeteckningar enligt EWC** 08 03 17\*

**Annan information** Även om toner inte är ett vattentoxin, kan mikroplastik vara fysisk risk för vattenlevande liv och får inte komma in i avlopp, avlopp eller vattendrag.

**AVSNITT 14. TRANSPORTINFORMATION****14.1 UN/ID No**

Inte reglerad

**14.2 Officiell transportbenämning**

Inte reglerad

**14.3 Faroklass för transport**

Inte klassificerat

**14.4 Packing Group**

Ej tillämpligt

**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 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument**

Ej tillämpligt

**AVSNITT 15. GÄLLANDE FÖRESKRIFTER****15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**

Produkten är klassificerad och märkt enligt Förordning (EG) Nr 1272/2008



SDS #: A-10095

## Torrt bläck - Grön

Utgivningsdatum 01-nov-2016

Revisionsdatum 20-nov-2024

Revisionsnummer 4

### 15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning

En kemikaliesäkerhetsbedömning enligt Förordning (EG) nr 1907/2006 krävs inte

### AVSNITT 16. ANNAN INFORMATION

Utgivningsdatum 01-nov-2016  
 Revisionsdatum 20-nov-2024  
 Revideringsanmärkning Updated Emergency Telephone number in some geographies, Adresse pour certaines régions mise à jour

#### Full text of H-Statements referred to under sections 2 and 3

H351 - Misstänks kunna orsaka cancer vid inandning

#### Exponeringsscenario

Denna produkt är endast avsedd för användning i Xerografisk utskrift. Det utsätts inte för farliga komponenter under normala användningsförhållanden. Undvik dammolin vid spill eller läckage. Undvik inandning av damm

#### Övrig information

##### EU-land särskilda gränsvärden

Kemiskt namn	Förenade kungariket	Irland	Frankrike	Tyskland DFG	Nederländerna
Kiseldioxid	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> C	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>		

Kemiskt namn	Belgien	Schweiz	Österrike	Ungern	Tjeckien
Gröna pigment			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>	
Kiseldioxid		SS-C** TWA 4 mg/m <sup>3</sup>	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>		

Kemiskt namn	Spanien	Portugal	Italien MDLPS	Grekland	Rumänien
Gröna pigment	TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup>				
Kiseldioxid		TWA 0.05 mg/m <sup>3</sup>	TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup>	
Titandioxid	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	STEL 15 mg/m <sup>3</sup>

SDS #: A-10095

**Torrt bläck - Grön**

Utgivningsdatum 01-nov-2016

Revisionsdatum 20-nov-2024

Revisionsnummer 4

Kemiskt namn	Spanien	Portugal	Italien MDLPS	Grekland	Rumänien
		C(A4)		TWA 5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>

Kemiskt namn	Polen	Danmark	Sverige	Finland	Norge
Gröna pigment				TWA 0.02 mg/m <sup>3</sup>	
Kiseldioxid		TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL 0.2 mg/m <sup>3</sup>		TWA 5 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.05 mg/m <sup>3</sup> TWA 0.1 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>

Säkerhetsdatablad enligt förordning (EG) nr 1907/2006 (REACH) i dess lydelse.

**Friskrivningsklausul**

Xerox Corporation har tagit fram detta produktsäkerhetsblad för informationsändamål till Xerox kunder. Beslut avseende korrekt användning av denna information fattas av användaren, inklusive användning av informationen i relation till gällande lagar och regler. Xerox anser att informationen i detta dokument är korrekt vid tillfället för publiceringen men gör inga utfästelser eller garantier av något slag, vare sig uttryckligen eller underförstådda, avseende informationens korrekthet, fullständighet eller lämplighet för ett visst syfte. Genom att publicera detta produktsäkerhetsblad åtar sig Xerox ingen skadeståndsskyldighet och inget ansvar för förlust, fordringar eller skador som härrör från informationen i detta dokument. 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. The information provided on this SDS is correct to the best of our knowledge, information and belief at the date of its publication. The information given is designed only as a guide for safe handling, use, processing, storage, transportation, disposal and release and is not to be considered as a warranty or quality specification. The information relates only to the specific material designated and may not be valid for such material used in combination with any other material or in any process, unless specified in the text.

Slut på säkerhetsdatablad