

**SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA**  
secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 come modificato

SDS n° : A-10182

**Toner - Bianco**

Data del Rilascio 2016-11-01

Data di revisione 2021-07-01

Versione 1.03

**1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA****1.1 Identificatore del prodotto**

**Denominazione del Prodotto** Toner per Xerox iGen5 Press  
**Numero della parte** 006R01705, 006R01706, 497K19080

**UFI** 2600-K0SR-S00K-03HH

**Colore** Bianco

**1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati**

**Uso Raccomandato** Stampa xerografica

**1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza**

<b>Fornitore</b>	Xerox Ltd. Building 4 Uxbridge Business Park Sanderson Road Uxbridge Middlesex. UB8 1DH UK	Xerox S.p.A. Viale Edison, 110 Sesto San Giovanni (Milano)
------------------	--	--

**Per ulteriori informazioni, contattare**

**Persona da contattare** Manager, Environment, Health, Safety & Sustainability Ufficio Ambiente e Sicurezza

**Telefono** ++44 (0)1707 353434 Italia - 02-50989 509  
**Indirizzo e-mail** ehs-europe@xerox.com ehs-europe@xerox.com

**Per il documento più attuale** <https://safetysheets.business.xerox.com>

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

+39 02 3604 2884

**2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI****2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo Regolamento (CE) Num. 1272/2008

Cancerogenicità	Categoria 2
-----------------	-------------

**2.2 Elementi dell'etichetta**

**Simbolo(i)**

SDS n° : A-10182

**Toner - Bianco**

Data del Rilascio 2016-11-01

Data di revisione 2021-07-01

Versione 1.03

**Avvertenza**

Avvertenza

**Indicazioni di Pericolo  
Consigli di Prudenza**

H351 - Sospettato di provocare il cancro se inalato  
 P201 - Procurarsi istruzioni specifiche prima dell'uso  
 P202 - Non manipolare prima di avere letto e compreso tutte le avvertenze  
 P280 - Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/il viso  
 P308 + P313 - IN CASO di esposizione o di possibile esposizione, consultare un medico  
 P501 -Dispose of contents/container in accordance with local/regional/national/international regulation.

**UFI**

2600-K0SR-S00K-03HH

**Etichetta CE**

EUH212 – Avvertimento! Durante l'uso può formarsi polvere respirabile pericolosa. Non respirare le polveri.

**2.3 Altri pericoli**

Può formare una miscela polvere/aria esplosiva in caso di dispersione  
 Non è un PBT secondo REACH Allegato XIII

**3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI****3.2 Miscele**

Denominazione chimica	% in peso	N. CAS	N. CE	Classificazione (Reg. 1272/2008)	Indicazioni di Pericolo	Numero di registrazione REACH
Biossido di titanio	40-50	13463-67-7	236-675-5	Carc 2	H351	--
Resina	20-30	Proprietà	Non certificato	--	--	--
Resina poliestere	20-30	117581-13-2	Non certificato	--	--	-
Silice (amorfa)	<5	7631-86-9	231-545-4	--	--	--

**Testo completo delle indicazioni H: vedere Sezione 16****Nota**

"--" indica che non si applicano classificazioni o indicazioni di pericolo

Componenti contrassegnati come "Non certificato" sono esenti da registrazione.

Laddove non sia elencato un numero di registrazione REACH, è considerato riservato al rappresentante esclusivo.

**4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO****4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso****Avvertenza generica**

Esclusivamente per uso esterno. Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico. Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante.

**Contatto con gli occhi**

Sciacquare immediatamente con molta acqua, dopodiché togliere le lenti a contatto (se ve

SDS n° : A-10182

**Toner - Bianco**

Data del Rilascio 2016-11-01

Data di revisione 2021-07-01

Versione 1.03

<b>Contatto con la pelle</b>	ne sono) e continuare a sciacquare per ancora 15 minuti
<b>Inalazione</b>	Lavare la pelle con acqua e sapone
<b>Ingestione</b>	Portare all'aria aperta Sciacquare la bocca con acqua e poi far bere molta acqua o latte

**4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati****Tossicità acuta**

<b>Occhi</b>	Nessun effetto noto
<b>Cute</b>	Nessun effetto noto
<b>Inalazione</b>	Nessun effetto noto
<b>Ingestione</b>	Nessun effetto noto

**Effetti cronici**

<b>Tossicità cronica</b>	Nessun effetto noto in normali condizioni d'uso
--------------------------	---

**4.3 Indicazione per una consultazione medica immediata e per un adeguato trattamento medico speciale**

<b>Note per i medici</b>	Trattare sintomaticamente
--------------------------	---------------------------

**5. MISURE ANTINCENDIO****5.1 Mezzi di estinzione**

<b>Mezzi di estinzione idonei</b>	Utilizzare acqua a spruzzo o nebulizzata, non utilizzare getti diretti, Schiuma
<b>Mezzi di estinzione non idonei</b>	Non utilizzare l'acqua come getto pieno perché potrebbe causare dispersione e far propagare l'incendio

**5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela**

Le polveri fini disperse nell'aria, se a concentrazioni sufficienti e in presenza di una sorgente di fiamma, costituiscono un potenziale rischio di esplosione delle polveri

**Prodotti di combustione pericolosi**

Prodotti pericolosi di decomposizione dovuti a combustione incompleta. Ossidi di carbonio Ossidi di azoto (NOx)

**5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi**

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Indossare indumenti completamente ignifughi o in tessuti ritardanti di fiamma. Utilizzare un autorespiratore a domanda ad aria compressa, se necessario, per prevenire l'esposizione a fumi o tossine in sospensione nell'aria.

Indossare un apparecchio autorespiratore e un indumento di protezione.

**Altre informazioni**

<b>Infiammabilità</b>	Non infiammabile
<b>Punto di infiammabilità</b>	Non applicabile

**6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE****6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza**

SDS n° : A-10182

## Toner - Bianco

Data del Rilascio 2016-11-01

Data di revisione 2021-07-01

Versione 1.03

Usare i dispositivi di protezione individuali, Non inalare polvere

### 6.2 Precauzioni ambientali

Anche se il toner non è una tossina acquatica, le microplastiche possono essere un pericolo fisico per la vita acquatica e non dovrebbero essere autorizzati a entrare nelle fognature, nelle fogne o nei corsi d'acqua

### 6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

**Metodi di contenimento** Evitare nubi di polvere  
**Metodi di bonifica** Utilizzare un'aspirapolvere per rimuovere i residui, quindi lavare con acqua FREDDA. L'acqua calda infatti, fondendo il toner, ne rende difficile l'eliminazione

### 6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Vedere la Sezione 12 per ulteriori informazioni ecologiche  
 Per ulteriori informazioni vedere capitolo 13

## 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali, Evitare la formazione di polvere in luoghi ristretti, Evitare nubi di polvere

**Misure di igiene** Nessuno in condizioni di utilizzo normale

### 7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare il recipiente chiuso e in un luogo ben ventilato e asciutto, Conservare a temperatura ambiente

### 7.3 Usi finali particolari

Stampa xerografica

## 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

### 8.1 Parametri di controllo

**Limite di esposizione Xerox** 2.5 mg/m<sup>3</sup> (polveri totali)  
**Limite di esposizione Xerox** 0.4 mg/m<sup>3</sup> (polvere respirabile)  
**Limiti di Esposizione** Limiti per l'esposizione specifico paese vedere la sezione 16.

Denominazione chimica	ACGIH TLV	Unione Europea
Biossido di titanio	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	
Silice (amorfa)		TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2 Controlli dell'esposizione

**Dati di progetto** Garantire una ventilazione adeguata, specialmente in aree ristrette

### Provedimenti consigliati per la gestione del rischio, come equipaggiamento personale di protezione (PPE)

SDS n° : A-10182

## Toner - Bianco

Data del Rilascio 2016-11-01

Data di revisione 2021-07-01

Versione 1.03

<b>Protezione degli occhi/del viso</b>	Nessuno in condizioni di utilizzo normale
<b>Protezione delle mani</b>	Nessuno in condizioni di utilizzo normale.
<b>Protezione pelle e corpo</b>	Nessuno in condizioni di utilizzo normale
<b>Protezione respiratoria</b>	Nessun equipaggiamento protettivo è necessario nelle normali condizioni di utilizzo.
<b>Pericoli termici</b>	Nessuno durante la normale trasformazione

### Controlli dell'esposizione ambientale

<b>Controlli dell'esposizione ambientale</b>	Non versare negli scarichi, nelle fognature, nei fossi e nei corsi d'acqua
--	--

## 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

### 9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Polvere	Odore	Debole
<b>Stato fisico</b>	Stato Solido	<b>Soglia olfattiva</b>	Non applicabile
<b>Colore</b>	Bianco	<b>pH</b>	Non applicabile
<b>Punto di infiammabilità</b>	Non applicabile		
<b>Punto di fusione / congelamento</b>	Non applicabile		
<b>Punto/intervallo di ebollizione</b>	Non applicabile		
<b>Punto di rammollimento</b>	49-60 °C / 120-140 °F		
<b>Tasso di evaporazione</b>	Non applicabile		
<b>Infiammabilità</b>	Non infiammabile		
<b>Limiti d' infiammabilità nell'aria</b>	Non applicabile		
<b>Limiti di esplosività</b>	Nessun informazioni disponibili		
<b>Tensione di vapore</b>	Non applicabile		
<b>Densità di vapore</b>	Non applicabile		
<b>Densità relativa</b>	~ 1		
<b>Idrosolubilità</b>	Trascurabile		
<b>Coefficiente di ripartizione</b>	Non applicabile		
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	Non applicabile		
<b>Temperatura di decomposizione</b>	Non determinato		
<b>Viscosità</b>	Non applicabile		
<b>Proprietà esplosive</b>	Le polveri fini disperse nell'aria, se a concentrazioni sufficienti e in presenza di una sorgente di fiamma, costituiscono un potenziale rischio di esplosione delle polveri		
<b>Proprietà ossidanti</b>	Non applicabile		

### 9.2 Altre informazioni

Nulla

## 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1 Reattività

SDS n° : A-10182

## Toner - Bianco

Data del Rilascio 2016-11-01

Data di revisione 2021-07-01

Versione 1.03

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali

### 10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

**Reazioni pericolose** Nessuno durante la normale trasformazione  
**Polimerizzazione pericolosa** Non si presenta una polimerizzazione pericolosa

### 10.4 Condizioni da evitare

Evitare nubi di polvere, Le polveri fini disperse nell'aria, se a concentrazioni sufficienti e in presenza di una sorgente di fiamma, costituiscono un potenziale rischio di esplosione delle polveri

### 10.5 Materiali Incompatibili

Nulla

### 10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno in normali condizioni d'impiego

## 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

### 11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008

#### Tossicità acuta

Informazioni sul prodotto

**Irritazione** Nessuna irritazione della pelle, Nessuna irritazione oculare  
**LD50 orale** > 5 g/kg (ratto)  
**LD50 dermico** > 5 g/kg (coniglio)  
**CL50 Inalazione** > 5 mg/L (ratto, 4 ore)

Informazioni sull'ingrediente

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	CL50 Inalazione
Biossido di titanio	10000 mg/kg ( Rat )		
Silice (amorfa)	>5000 mg/kg ( Rat )	>2000 mg/kg ( Rabbit )	>2.2 mg/L ( Rat ) 1 h

#### Tossicità cronica

**Cancerogenicità** Consultare "Altre informazioni" in questa sezione.

Denominazione chimica	IARC
Biossido di titanio	2B

#### Altre informazioni

Lo IARC (Agenzia internazionale per la ricerca sul cancro) ha elencato il biossido di titanio come "potenzialmente cancerogeno per l'uomo". Tuttavia, Xerox ha concluso che la presenza di biossido di titanio in questa miscela non presenta rischi per la salute. La classificazione IARC si basa su studi su ratti che utilizzano alte concentrazioni di particelle di TiO<sub>2</sub> pure non legate di dimensioni respirabili. Studi epidemiologici non suggeriscono effetti cancerogeni nell'uomo. Inoltre, il biossido di titanio in questa miscela è incapsulato in

SDS n° : A-10182

**Toner - Bianco**

Data del Rilascio 2016-11-01

Data di revisione 2021-07-01

Versione 1.03

<b>Altri effetti tossici</b>	una matrice o legato alla superficie del toner.
<b>Sensibilizzazione</b>	Non dovrebbe essere un sensibilizzante
<b>Effetti sugli organi bersaglio</b>	Nessuno noto
<b>Altri effetti avversi</b>	Nessuno noto
<b>Pericolo in caso di aspirazione</b>	Non applicabile

**Informazioni su altri pericoli**

<b>Proprietà di distruzione endocrina</b>	Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o presunta
---	--

**12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE****12.1 Tossicità**

In base ai dati disponibili, la miscela / preparazione non è nociva alla vita acquatica

**12.2 Persistenza e degradabilità**

Non facilmente biodegradabile

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

La bioaccumulazione è improbabile

**12.4 Mobilità nel suolo**

Insolubile in acqua

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Non è un PBT secondo REACH Allegato XIII

**12.6 Proprietà di distruzione endocrina**

Questo prodotto non contiene alcuna sostanza perturbatrice del sistema endocrino nota o presunta

**12.7 Altri effetti avversi**

Nessun informazioni disponibili

**13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO****13.1 Considerazioni sullo smaltimento**

Eliminare come rifiuto pericoloso rispettando i regolamenti locali e nazionali

**Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati** Smaltire in conformità alle normative locali

SDS n° : A-10182

**Toner - Bianco**

Data del Rilascio 2016-11-01

Data di revisione 2021-07-01

Versione 1.03

**Imballaggio contaminato** Smaltire in conformità alle normative locali.**N. di smaltimento dei rifiuti EWC** 08 03 17\***Altre informazioni** Anche se il toner non è una tossina acquatica, le microplastiche possono essere un pericolo fisico per la vita acquatica e non dovrebbero essere autorizzati a entrare nelle fognature, nelle fogne o nei corsi d'acqua.**14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO****14.1 UN/ID No**

Non regolamentato

**14.2 Designazione ufficiale di trasporto**

Non regolamentato

**14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto**

Non classificato

**14.4 Gruppo d'imballaggio**

Non applicabile

**14.5 Pericoli per l'ambiente**

È poco o per niente pericoloso per l'ambiente

**14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori**

Non sono necessarie precauzioni particolari nel maneggiare questo materiale

**14.7 Trasporto all'ingrosso secondo el MARPOL 73/78 e del Codice IBC**

Non applicabile

**15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE****15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Il prodotto è classificato ed etichettato secondo Regolamento (CE) Num. 1272/2008

**15.2 Valutazione della sicurezza chimica**

Una valutazione di sicurezza chimica ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 non è richiesta

**16. ALTRE INFORMAZIONI**



SDS n° : A-10182

## Toner - Bianco

Data del Rilascio 2016-11-01

Data di revisione 2021-07-01

Versione 1.03

**Data del Rilascio** 2016-11-01  
**Data di revisione** 2021-07-01  
**Nota di revisione** Aggiornamento a formato, Part number 497K19080 added  
**Testo integrale di Dichiarazioni-H di cui alle sezioni 2 e 3**  
 H351 - Sospettato di provocare il cancro se inalato

**Scenario d'esposizione** Questo prodotto è destinato esclusivamente all'uso nella stampa xerografica. Non vi è esposizione a componenti pericolosi in condizioni d'uso normali. In caso di fuoriuscita o perdita, prevenire la nube di polvere. Non inalare polvere

### Ulteriori suggerimenti

#### Limiti di esposizione specifica del paese dell'UE

Denominazione chimica	Il Regno Unito	Irlanda	Francia	Germania	i Paesi Bassi
Biossido di titanio	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>		
Silice (amorfa)	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>

Denominazione chimica	Belgio	Svizzera	Austria	Ungheria	Repubblica Ceca
Biossido di titanio	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>		
Biossido di silicio		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>

Denominazione chimica	Spagna	Portogallo	Italia	Grecia	Romania
Biossido di titanio	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>

Denominazione chimica	Polonia	Danimarca	Svezia	Finlandia	Norvegia
Biossido di titanio	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>
Biossido di silicio				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>

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1272/2008 come modificato.

#### Dichiarazione di non responsabilità

Le informazioni riportate in questa Scheda di Dati di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui

---

**SDS n°** : A-10182**Toner - Bianco****Data del Rilascio** 2016-11-01**Data di revisione** 2021-07-01**Versione** 1.03

---

**indicato e possono essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.**