

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

SDS n° : F-60049

**Inchiostro acquoso - Ciano**

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2021-10-11

Versione 4

**1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA**

1.1 Identificatore del prodotto

**Denominazione del Prodotto** Inchiostro acquoso per Xerox Rialto 900, Xerox Brenva HD Production Inkjet Press (Print Module)  
**Numero della parte** 008R13308  
**UFI** EX00-500A-J001-Y5S3  
**Colore** Ciano

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

<b>Persona da contattare</b>	Manager, Environment, Health, Safety & Sustainability	Ufficio Ambiente e Sicurezza
<b>Telefono</b>	++44 (0)1707 353434	Italia - 02-50989 509
<b>Indirizzo e-mail</b>	ehs-europe@xerox.com	ehs-europe@xerox.com

**Per il documento più attuale** <https://safetydatasheets.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

Lesioni oculari gravi/irritazione oculare	Categoria 2
---	-------------

2.2 Elementi dell'etichetta

**Simbolo(i)**

SDS n° : F-60049

**Inchiostro acquoso - Ciano**

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2021-10-11

Versione 4

**Avvertenza**

Avvertenza

**Indicazioni di Pericolo  
Consigli di Prudenza**

H319 - Provoca grave irritazione oculare  
 P280 - Indossare protezione per occhi/viso  
 P305 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI:  
 P351 - Sciacquare accuratamente per parecchi minuti  
 P338 - Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare  
 P313 - Consultare un medico

**UFI**

EX00-500A-J001-Y5S3

**Etichetta CE**

EUH208 - Contiene ( 1,2-benzisotiazol-3(2H)-one CAS 2634-33-5 ). Può provocare una reazione allergica

**2.3 Altri pericoli**

Non si prevedono pericoli in normali condizioni d'uso

**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
Acqua	45-55	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
Glicerina	35-45	56-81-5	200-289-5	--	--	--
2-pirrolidone	<3	616-45-5	210-483-1	Eye Irrit 2 Repro Tox 1B	H319 H360	--
Pigmento ciano	1-10	Proprietà	Certificato	--	--	01-2119458771-32-0044
Trietilene glicole monobutil etere	1-10	143-22-6	205-592-6	Eye Dam. 1	H318	--
Additivo	<1	9014-85-1	Certificato	Eye Irrit. 2 Acute Aquatic 3 Chronic Aquatic 3	H319 H402 H412	--
Glicole polietilenico monobutil etere	<1	9004-77-7	500-012-0	Eye Dam. 1	H318	--
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one	<0.05	2634-33-5	220-120-9	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1	H302 H315 H318 H317 H400	--

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

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

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

**4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO**

SDS n° : F-60049

## Inchiostro acquoso - Ciano

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2021-10-11

Versione 4

### 4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso

<b>Avvertenza generica</b>	IN CASO DI DISTURBI GRAVI O PERSISTENTI, CHIAMARE UN MEDICO O IL PRONTO SOCCORSO.
<b>Contatto con gli occhi</b>	Sciacquare bene con molta acqua, anche sotto le palpebre, Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico
<b>Contatto con la pelle</b>	Lavare con acqua tiepida e sapone
<b>Inalazione</b>	Portare all'aria aperta, Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico
<b>Ingestione</b>	Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente, Consultare un medico, se necessario

### 4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

<b>Tossicità acuta</b>	
<b>Occhi</b>	Può provocare irritazione
<b>Cute</b>	Può provocare irritazione
<b>Inalazione</b>	Può causare irritazione dell'apparato respiratorio
<b>Ingestione</b>	Nessun effetto noto
<b>Effetti cronici</b>	
<b>Tossicità cronica</b>	Nessun effetto noto in normali condizioni d'uso
<b>Principali sintomi</b>	Può provocare irritazione agli occhi e alla pelle

### 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>	Acqua nebulizzata, Schiuma, Anidride carbonica (CO <sub>2</sub> )
<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

Nessuno in particolare

**Prodotti di combustione pericolosi**  
Nessun informazioni disponibili

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

Indossare un apparecchio autorespiratore e un indumento di protezione.

### Altre informazioni

<b>Punto di infiammabilità</b>	> 100 °C
--------------------------------	----------

SDS n° : F-60049

## Inchiostro acquoso - Ciano

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2021-10-11

Versione 4

### 6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

#### 6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Evitare il contatto con gli occhi

#### 6.2 Precauzioni ambientali

Non contaminare la rete idrica con il materiale

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

**Metodi di contenimento** Assorbire con terra, sabbia o altro materiale non combustibile e trasferire in contenitori per uno smaltimento successivo

**Metodi di bonifica** Asciugare con materiale assorbente inerte, Impedire che il prodotto penetri negli scarichi

#### 6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Nessun informazioni disponibili

### 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

#### 7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali, Garantire un'aerazione sufficiente, Evitare la formazione di vapori, nebbie o aerosol

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

Conservare il recipiente chiuso e in un luogo fresco, ben ventilato e asciutto, Conservare fuori della portata dei bambini

#### 7.3 Usi finali particolari

Stampa a getto d'inchiostro

### 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

#### 8.1 Parametri di controllo

**Limiti di Esposizione** Questo prodotto, così come viene consegnato, non contiene materiali pericolosi con limiti di esposizione professionali stabiliti dalle autorità di regolamentazione specifiche locali

Denominazione chimica	ACGIH TLV	Unione Europea
Pigmento ciano	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	

#### 8.2 Controlli dell'esposizione

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

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

**Protezione degli occhi/del viso** Nessuno in condizioni di utilizzo normale  
**Protezione delle mani** Nessuno in condizioni di utilizzo normale.

SDS n° : F-60049

## Inchiostro acquoso - Ciano

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2021-10-11

Versione 4

**Protezione pelle e corpo**  
**Protezione respiratoria**

Nessuno in condizioni di utilizzo normale  
Utilizzare solo con un'adeguata ventilazione.

### Controlli dell'esposizione ambientale

**Controlli dell'esposizione ambientale**

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

<b>Aspetto</b>	Opaco	<b>Odore</b>	Leggero
<b>Stato fisico</b>	Liquido	<b>Colore</b>	Ciano
<b>pH</b>	8.5 - 9.5		
<b>Punto di infiammabilità</b>	> 100 °C		
<b>Punto di fusione / congelamento</b>	Non applicabile		
<b>Punto/intervallo di ebollizione</b>	Non determinato		
<b>Punto di rammollimento</b>	Non applicabile		
<b>Tasso di evaporazione</b>	Nessun informazioni disponibili		
<b>Infiammabilità</b>	Non infiammabile		
<b>Limiti d' infiammabilità nell'aria</b>	Nessun informazioni disponibili		
<b>Limiti di esplosività</b>	Nessun informazioni disponibili		
<b>Tensione di vapore</b>	Nessun informazioni disponibili		
<b>Densità di vapore</b>	Nessun informazioni disponibili		
<b>Densità relativa</b>	Nessun informazioni disponibili		
<b>Densità</b>	1.11 g/cm <sup>3</sup>		
<b>Idrosolubilità</b>	Solubile in acqua		
<b>Coefficiente di ripartizione</b>	Nessun informazioni disponibili		
<b>Temperatura di autoaccensione</b>	Nessun informazioni disponibili		
<b>Temperatura di decomposizione</b>	Non determinato		
<b>Viscosità</b>	Viscosità, dinamica 6.2 - 7.2 Pa.s @ 25 C°		
<b>Proprietà esplosive</b>	Non esplosivo		
<b>Proprietà ossidanti</b>	Non applicabile		

### 9.2 Altre informazioni

Nulla

## 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

### 10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali

### 10.2 Stabilità chimica

SDS n° : F-60049

## Inchiostro acquoso - Ciano

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2021-10-11

Versione 4

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

Nessuno noto in base alle informazioni fornite

### 10.5 Materiali Incompatibili

Nessun informazioni disponibili

### 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 Non è disponibile alcune informazione sulla tossicità per questo prodotto.  
**Irritazione** Può provocare irritazione  
**LD50 orale** Non determinato  
**LD50 dermico** Non determinato

Informazioni sull'Ingrediente

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	CL50 Inalazione
Glicerina	12600 mg/kg ( Rat )	10 g/kg ( Rabbit )	570 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 1 h
2-pirrolidone	6500 mg/kg ( Rat )	2000 mg/kg ( Rabbit )	80 ppm ( Rat ) 8 h
Pigmento ciano	10000 mg/kg ( Rat )		
Trietilene glicole monobutil etere	5300 mg/kg ( Rat )	2000 mg/kg ( Rabbit )	
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one	1020 mg/kg ( Rat )		

#### Tossicità cronica

**Cancerogenicità** Non classificabile come cancerogeno per l'uomo

#### Altri effetti tossici

**Sensibilizzazione** Non sensibilizzante  
**Effetti sugli organi bersaglio** Nessun informazioni disponibili

**Pericolo in caso di aspirazione** Nessun informazioni disponibili

#### Informazioni su altri pericoli

**Proprietà di distruzione endocrina** Nessun informazioni disponibili

SDS n° : F-60049

**Inchiostro acquoso - Ciano**

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2021-10-11

Versione 4

**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**

Nessun dato disponibile a livello di prodotto

**12.3 Potenziale di bioaccumulo**

La bioaccumulazione è improbabile

**12.4 Mobilità nel suolo**

Solubile in acqua

**12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB**

Non è un PBT secondo REACH Allegato XIII

**12.6 Proprietà di distruzione endocrina**

Nessun informazioni disponibili

**12.7 Altri effetti avversi**

Nessun informazioni disponibili

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

Evitare il deflusso in corsi d'acqua e fognature  
Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come rifiuti pericolosi

**Imballaggio contaminato**

I contenitori vuoti devono essere trasferiti presso un sito approvato di manipolazione dei rifiuti per il riciclaggio o lo smaltimento.

**N. di smaltimento dei rifiuti EWC** 08 03 12\*

**14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO****14.1 UN/ID No**

Non regolamentato

**14.2 Designazione ufficiale di trasporto**

Non regolamentato

SDS n° : F-60049

**Inchiostro acquoso - Ciano**

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2021-10-11

Versione 4

**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**

Non applicabile

**16. ALTRE INFORMAZIONI**

**Data del Rilascio** 2021-02-22  
**Data di revisione** 2021-10-11  
**Nota di revisione** Sezioni revisionate dell' (M)SDS, 3  
**Testo integrale di Dichiarazioni-H di cui alle sezioni 2 e 3**  
 H302 - Nocivo se ingerito  
 H315 - Provoca irritazione cutanea  
 H317 - Può provocare una reazione allergica cutanea  
 H318 - Provoca gravi lesioni oculari  
 H319 - Provoca grave irritazione oculare  
 H360 - Può nuocere alla fertilità o al feto  
 H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici  
 H402 - Nocivo per gli organismi acquatici  
 H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

**Ulteriori suggerimenti****Limiti di esposizione specifica del paese dell'UE**

Denominazione chimica	Il Regno Unito	Irlanda	Francia	Germania	i Paesi Bassi
-----------------------	----------------	---------	---------	----------	---------------



SDS n° : F-60049

## Inchiostro acquoso - Ciano

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2021-10-11

Versione 4

Denominazione chimica	Il Regno Unito	Irlanda	Francia	Germania	i Paesi Bassi
Glicerina	STEL 30 mg/m <sup>3</sup> TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	AGW 200 mg/m <sup>3</sup>	

Denominazione chimica	Belgio	Svizzera	Austria	Ungheria	Repubblica Ceca
Glicerina	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	SS-C** TWA 50 mg/m <sup>3</sup> STEL 100 mg/m <sup>3</sup>			TWA 10 mg/m <sup>3</sup> Ceiling 15 mg/m <sup>3</sup>
Pigmento ciano			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>	

Denominazione chimica	Spagna	Portogallo	Italia	Grecia	Romania
Glicerina	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>		TWA 10 mg/m <sup>3</sup>	
Pigmento ciano	TWA 0.1 mg/m <sup>3</sup>				

Denominazione chimica	Polonia	Danimarca	Svezia	Finlandia	Norvegia
Glicerina	TWA 10 mg/m <sup>3</sup>			TWA 20 mg/m <sup>3</sup>	
Pigmento ciano				TWA 0.02 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 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.