

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

SDS n° : F-60047

**Inchiostro acquoso - Nero**

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2021-10-14

Versione 5

**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** 008R13307  
**Colore** Nero

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

**Uso Raccomandato** Stampa a getto d'inchiostro

**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://safetysheets.business.xerox.com>

**1.4 Numero telefonico di emergenza**

Non applicabile

**2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**

**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

Secondo i seguenti dati, nessuna classificazione e etichettatura sono necessarie secondo Regolamento (CE) n. 1272/2008

**2.2 Elementi dell'etichetta**

<b>Simbolo(i)</b>	Nessuna richiesta
<b>Avvertenza</b>	Nessuna richiesta
<b>Indicazioni di Pericolo</b>	Nessuna richiesta
<b>Consigli di Prudenza</b>	Nessuna richiesta

SDS n° : F-60047

## Inchiostro acquoso - Nero

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2021-10-14

Versione 5

### 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 Miscela

Denominazione chimica	% in peso	N. CAS	N. CE	Classificazione (Reg. 1272/2008)	Indicazioni di Pericolo	Numero di registrazione REACH
Acqua	50-75	7732-18-5	231-791-2	--	--	--
Glicerina	15-25	56-81-5	200-289-5	--	--	--
Nerofumo	5-10	1333-86-4	215-609-9	--	--	01-2119384822-32-0065
2-pirrolidone	<3	616-45-5	210-483-1	Eye Irrit 2 Repro Tox 1B	H319 H360	--
Additivo	<1	68131-39-5	500-195-7	Skin Irrit 2 Eye Dam 1 Aquatic Acute 1 Aquatic Chronic 3	H315 H318 H400 H412	--
1,2-Hexanediol	<1	6920-22-5	230-029-6	Eye Irrit. 2	H319	--
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

### 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>	Sciagquare 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>	Sciagquare la bocca con acqua e berne abbondantemente, Consultare un medico, se necessario

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

#### Tossicità acuta

<b>Occhi</b>	Può provocare irritazione
<b>Cute</b>	Può provocare irritazione
<b>Inalazione</b>	Può causare irritazione dell'apparato respiratorio

SDS n° : F-60047

## Inchiostro acquoso - Nero

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2021-10-14

Versione 5

<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

**Punto di infiammabilità** > 100 °C

## 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

<b>Metodi di contenimento</b>	Assorbire con terra, sabbia o altro materiale non combustibile e trasferire in contenitori per uno smaltimento successivo
<b>Metodi di bonifica</b>	Asciugare con materiale assorbente inerte, Impedire che il prodotto penetri negli scarichi

### 6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Nessun informazioni disponibili

SDS n° : F-60047

**Inchiostro acquoso - Nero**

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2021-10-14

Versione 5

**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
Nerofumo	TWA: 3 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)**

<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>	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>Soglia olfattiva</b>	Non applicabile
<b>Colore</b>	Nero	<b>pH</b>	8.2 - 9.5

**Punto di infiammabilità** > 100 °C

**Punto di fusione / congelamento** Non applicabile

SDS n° : F-60047

## Inchiostro acquoso - Nero

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2021-10-14

Versione 5

<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>	1.09 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 6.3 - 7.3 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

Stabile in condizioni normali

### 10.3 Possibilità di reazioni pericolose

<b>Reazioni pericolose</b>	Nessuno durante la normale trasformazione
<b>Polimerizzazione pericolosa</b>	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

SDS n° : F-60047

## Inchiostro acquoso - Nero

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2021-10-14

Versione 5

### 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
Nerofumo	15400 mg/kg ( Rat )	3 g/kg ( Rabbit )	
2-pirrolidone	6500 mg/kg ( Rat )	2000 mg/kg ( Rabbit )	80 ppm ( Rat ) 8 h
Additivo	1600 mg/kg ( Rat ) 2 g/kg ( Rat )	2500 mg/kg ( Rabbit )	
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one	1020 mg/kg ( Rat )		

##### Tossicità cronica

###### Cancerogenicità

Consultare "Altre informazioni" in questa sezione.

Denominazione chimica	IARC
Nerofumo	2B

###### Altre informazioni

La IARC (Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro) ha classificato il nero di carbonio come "possibile cancerogeno per l'uomo". La classificazione si basa su studi effettuati utilizzando nero di carbonio puro, non legato. In procinto di fare questo prodotto, la piccola quantità di nero di carbonio è disperso in un liquido e non è espressa come "gratuito" nero di carbonio. Pertanto, questa classificazione non si applica a questo prodotto.

##### 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

### 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

SDS n° : F-60047

**Inchiostro acquoso - Nero**

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2021-10-14

Versione 5

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**

Non sono necessarie precauzioni particolari nel maneggiare questo materiale

**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 13

**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

SDS n° : F-60047

## Inchiostro acquoso - Nero

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2021-10-14

Versione 5

### 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

Secondo i seguenti dati, nessuna classificazione e etichettatura sono necessarie secondo Regolamento (CE) n. 1272/2008

### 15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non applicabile

## 16. ALTRE INFORMAZIONI

Data del Rilascio 2021-02-22  
 Data di revisione 2021-10-14  
 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

### Ulteriori suggerimenti

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

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>	
Nerofumo	STEL 7 mg/m <sup>3</sup> TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3 mg/m <sup>3</sup> STEL 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 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>
Nerofumo	TWA 3 mg/m <sup>3</sup>				TWA 2.0 mg/m <sup>3</sup>

Denominazione chimica	Spagna	Portogallo	Italia	Grecia	Romania



SDS n° : F-60047

**Inchiostro acquoso - Nero**

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2021-10-14

Versione 5

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>	
Nerofumo	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup> C(A4)		TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 7 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>	
Nerofumo	TWA 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup>	TLV 3 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 7 mg/m <sup>3</sup>	TWA 3.5 mg/m <sup>3</sup> STEL 7 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.