

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 2020/878 come modificato

SDS n° : F-60047

Inchiostro acquoso - Nero

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2024-08-06

Versione 7

SEZIONE 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

Fornitore	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

Non applicabile

SEZIONE 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. 2020/878.

2.2 Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta GHS, che includono dichiarazioni cautelari

Simbolo(i)	Nessuna richiesta
Avvertenza	Nessuna richiesta
Indicazioni di Pericolo	Nessuna richiesta
Consigli di Prudenza	Nessuna richiesta

SDS n° : F-60047

Inchiostro acquoso - Nero

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2024-08-06

Versione 7

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

SEZIONE 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	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	<0.036	2634-33-5	220-120-9	Acute Tox. 2/inhal.(ATE = 0.21 mg/L, dusts or mists) Acute Tox. 4/oral (ATE = 450 mg/kg bw) Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1A (C ≥ 0.036 %) Aquatic Acute 1 (M = 1) Aquatic Chronic 1 (M = 1)	H330 H302 H315 H318 H317 H400 H410	--

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.

SEZIONE 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso

Avvertenza generica

IN CASO DI DISTURBI GRAVI O PERSISTENTI, CHIAMARE UN MEDICO O IL PRONTO SOCCORSO.

Contatto con gli occhi

Sciacquare bene con molta acqua, anche sotto le palpebre, Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico

Contatto con la pelle Inalazione

Lavare con acqua tiepida e sapone

Portare all'aria aperta, Se il sintomo persiste, rivolgersi ad un medico

SDS n° : F-60047

Inchiostro acquoso - Nero

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2024-08-06

Versione 7

Ingestione

Sciogliere 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

Occhi

Può provocare irritazione

Cute

Può provocare irritazione

Inalazione

Può causare irritazione dell'apparato respiratorio

Ingestione

Nessun effetto noto

Effetti cronici

Tossicità cronica

Nessun effetto noto in normali condizioni d'uso

Principali sintomi

Può provocare irritazione agli occhi e alla pelle

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

Note per i medici

Trattare sintomaticamente

SEZIONE 5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

Mezzi di estinzione idonei

Acqua nebulizzata, Schiuma, Anidride carbonica (CO₂)

Mezzi di estinzione non idonei

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

Infiammabilità

Non infiammabile

Punto di infiammabilità

> 100 °C

SEZIONE 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

SDS n° : F-60047

Inchiostro acquoso - Nero

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2024-08-06

Versione 7

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 inerme, Impedire che il prodotto penetri negli scarichi

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

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

SEZIONE 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

SEZIONE 8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

Limiti di Esposizione Limiti per l'esposizione specifico paese vedere la sezione 16.

Denominazione chimica	ACGIH TLV	Unione Europea
Nerofumo	TWA: 3 mg/m ³	

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.

Protezione pelle e corpo Nessuno in condizioni di utilizzo normale

Protezione respiratoria 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

SEZIONE 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

SDS n° : F-60047

Inchiostro acquoso - Nero

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2024-08-06

Versione 7

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Aspetto	Opaco	Odore	Leggero
Stato fisico	Liquido	Soglia olfattiva	Non applicabile
Colore	Nero	pH	8.2 - 9.5
Punto di infiammabilità	> 100 °C		
Punto di fusione / congelamento	Non applicabile		
Punto/intervallo di ebollizione	Non determinato		
Punto di rammollimento	Non applicabile		
Tasso di evaporazione	Nessun informazioni disponibili		
Infiammabilità	Non infiammabile		
Limiti d' infiammabilità nell'aria	Nessun informazioni disponibili		
Tensione di vapore	Nessun informazioni disponibili		
Densità di vapore	Nessun informazioni disponibili		
Densità relativa	Nessun informazioni disponibili		
Densità	1.09 g/cm ³		
Idrosolubilità	Solubile in acqua		
Coefficiente di ripartizione	Nessun informazioni disponibili		
Temperatura di autoaccensione	Nessun informazioni disponibili		
Temperatura di decomposizione	Non determinato		
Viscosità	Viscosità, dinamica 6.3 - 7.3 Pa.s @ 25 C°		
Proprietà esplosive	Non esplosivo		
Proprietà ossidanti	Non applicabile		

9.2 Altre informazioni

Nulla

SEZIONE 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

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

SDS n° : F-60047

Inchiostro acquoso - Nero

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2024-08-06

Versione 7

10.5 Materiali Incompatibili

Nessun informazioni disponibili

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno in normali condizioni d'impiego

SEZIONE 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 2020/878

Tossicità acuta

Informazioni sul 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 ³ (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 nero di carbonio "libero". Pertanto, questa classificazione non si applica a questo prodotto.

Altri effetti tossici

Sensibilizzazione	Non sensibilizzante
Tossicità per la riproduzione	Nessun effetto noto in normali condizioni d'uso
Effetti sugli organi bersaglio	Nessun informazioni disponibili
Pericolo in caso di aspirazione	Nessun informazioni disponibili

11.2 Informazioni su altri pericoli

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

SDS n° : F-60047

Inchiostro acquoso - Nero

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2024-08-06

Versione 7

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

12.7 Altri effetti avversi

Nessun informazioni disponibili

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

Evitare il deflusso in corsi d'acqua e fognature
Smaltire in conformità alle normative locali

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

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

Non regolamentato

14.2 Designazione ufficiale di trasporto

SDS n° : F-60047

Inchiostro acquoso - Nero

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2024-08-06

Versione 7

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 marittimo alla rinfusa secondo strumenti IMO

Non applicabile

SEZIONE 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. 2020/878.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non applicabile

SEZIONE 16. ALTRE INFORMAZIONI

Data del Rilascio 2021-02-22
Data di revisione 2024-08-06
Nota di revisione Sezioni revisionate dell' (M)SDS, 3, 16

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
H330 - Letale se inalato
H360 - Può nuocere alla fertilità o al feto
H400 - Molto tossico per gli organismi acquatici
H410 - Molto tossico per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

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

SDS n° : F-60047

Inchiostro acquoso - Nero

Data del Rilascio 2021-02-22

Data di revisione 2024-08-06

Versione 7

Denominazione chimica	Il Regno Unito	Irlanda	Francia	Germania	i Paesi Bassi
Glicerina	STEL 30 mg/m ³ TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	AGW 200 mg/m ³	
Nerofumo	STEL 7 mg/m ³ TWA 3.5 mg/m ³	TWA 3 mg/m ³ STEL 15 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³		

Denominazione chimica	Belgio	Svizzera	Austria	Ungheria	Repubblica Ceca
Glicerina	TWA 10 mg/m ³	SS-C** TWA 50 mg/m ³ STEL 100 mg/m ³			TWA 10 mg/m ³ Ceiling 15 mg/m ³
Nerofumo	TWA 3 mg/m ³				TWA 2.0 mg/m ³

Denominazione chimica	Spagna	Portogallo	Italia	Grecia	Romania
Glicerina	TWA 10 mg/m ³	TWA 10 mg/m ³		TWA 10 mg/m ³	
Nerofumo	TWA 3.5 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³ C(A4)		TWA 3.5 mg/m ³ STEL 7 mg/m ³	

Denominazione chimica	Polonia	Danimarca	Svezia	Finlandia	Norvegia
Glicerina	TWA 10 mg/m ³			TWA 20 mg/m ³	
Nerofumo	TWA 4 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³	TLV 3 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³ STEL 7 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³ STEL 7 mg/m ³

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 2020/878 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.