

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

SDS n° : F-60050

Inchiostro acquoso - Giallo

Data del Rilascio 2021-02-23

Data di revisione 2023-10-10

Versione 10

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 008R13310
UFI C110-N0PQ-U00H-MHC5
Colore Giallo

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://safetydatasheets.business.xerox.com>

1.4 Numero telefonico di emergenza

800-699-792

SEZIONE 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 1 |
|---|-------------|

2.2 Elementi dell'etichetta

Elementi dell'etichetta GHS, che includono dichiarazioni cautelari
Simbolo(i)

SDS n° : F-60050

Inchiostro acquoso - Giallo

Data del Rilascio 2021-02-23

Data di revisione 2023-10-10

Versione 10

**Avvertenza**

Pericolo

**Indicazioni di Pericolo
Consigli di Prudenza**

H318 - Provoca gravi lesioni oculari
 P280 - Indossare protezione per occhi/viso
 P305 + P351 + P338 - IN CASO DI CONTATTO CON GLI OCCHI: sciacquare accuratamente per parecchi minuti. Togliere le eventuali lenti a contatto se è agevole farlo. Continuare a sciacquare
 P310 - Contattare immediatamente un CENTRO ANTIVELENI o un medico

UFI

C110-N0PQ-U00H-MHC5

Etichetta CE

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

2.3 Altri pericoli

Contiene un composto chimico che può causare una reazione allergica in soggetti sensibili

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 | 45-55 | 7732-18-5 | 231-791-2 | -- | -- | -- |
| Glicerina | 30-40 | 56-81-5 | 200-289-5 | -- | -- | -- |
| Pigmento giallo | 1-10 | Proprietà | Certificato | -- | -- | -- |
| 2-pirrolidone | <3 | 616-45-5 | 210-483-1 | Eye Irrit 2 Repro Tox 1B | H319 H360 | -- |
| Trietilene glicole monobutil etere | 1-10 | 143-22-6 | 205-592-6 | Eye Dam. 1 | H318 | -- |
| Additivo | <1 | 9014-85-1 | Certificato | Aquatic Chronic 3 Skin Sens. 1B Eye Dam. 1 | H412 H317 H318 | -- |
| 1,2-Hexanediol | <1 | 6920-22-5 | 230-029-6 | Eye Irrit. 2 | H319 | -- |
| Glicole polietilenico monobutil etere | <1 | 9004-77-7 | 500-012-0 | Eye Dam. 1 | H318 | -- |
| 1,2-Benzisotiazol-3(2H)-one | <0.036 | 2634-33-5 | 220-120-9 | Acute Tox. 4 (oral) 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.

SDS n° : F-60050

Inchiostro acquoso - Giallo

Data del Rilascio 2021-02-23

Data di revisione 2023-10-10

Versione 10

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 immediatamente con molta acqua, dopodiché togliere le lenti a contatto (se ve ne sono) e continuare a sciacquare per ancora 15 minuti, Qualora persista irritazione agli occhi, consultare un medico |
| Contatto con la pelle | Lavare con acqua tiepida e sapone, Consultare un medico se l'irritazione si sviluppa e persiste |
| Inalazione | Portare all'aria aperta, Consultare un medico se si verificano i sintomi |
| Ingestione | Sciacquare la bocca con acqua e berne abbondantemente, Consultare un medico, se necessario, NON provocare il vomito |

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 | L'ingestione può provocare irritazione gastrointestinale, nausea, vomito e diarrea |
| Effetti cronici | |
| Tossicità cronica | Il contatto ripetuto può causare reazioni allergiche in persone molto sensibili |
| Principali sintomi | Una sovraesposizione può provocare: Irritazione oculare Irritazione cutanea |

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

| | |
|------------------------------------|---|
| Protezione dei soccorritori | Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti |
| Note per i medici | Trattare sintomaticamente |

SEZIONE 5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

| | |
|---------------------------------------|--|
| Mezzi di estinzione idonei | Acqua nebulizzata, Schiuma, Anidride carbonica (CO ₂) |
| 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

La decomposizione termica può provocare il rilascio di gas e vapori irritanti

5.3 Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Indossare un apparecchio autorespiratore e un indumento di protezione.

SDS n° : F-60050

Inchiostro acquoso - Giallo

Data del Rilascio 2021-02-23

Data di revisione 2023-10-10

Versione 10

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 la pelle e gli occhi, Usare i dispositivi di protezione individuali

6.2 Precauzioni ambientali

Non deve essere rilasciato nell'ambiente, Non contaminare la rete idrica con il materiale

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

| | |
|-------------------------------|--|
| Metodi di contenimento | Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo, Arginare per raccogliere grandi fuoriuscite di liquido, Evitare che penetri in corsi d'acqua, fognature, seminterrati o aree chiuse |
| 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, Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti, Non ingerire

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. |
|------------------------------|--|

8.2 Controlli dell'esposizione

SDS n° : F-60050

Inchiostro acquoso - Giallo

Data del Rilascio 2021-02-23

Data di revisione 2023-10-10

Versione 10

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 | Se vi è rischio di spruzzi, indossate, Occhiali a maschera |
| Protezione delle mani | Guanti di protezione. |
| Protezione pelle e corpo | Nessuno in condizioni di utilizzo normale |
| Protezione respiratoria | Utilizzare solo con un'adeguata ventilazione. |
| Pericoli termici | Nessuno durante la normale trasformazione |

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

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | | | |
|---|--|---------------|---------|
| Aspetto | Opaco | Odore | Leggero |
| Stato fisico | Liquido | Colore | Giallo |
| 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 | | |
| Limiti di esplosività | Nessun informazioni disponibili | | |
| Tensione di vapore | Nessun informazioni disponibili | | |
| Densità di vapore | Nessun informazioni disponibili | | |
| Densità relativa | Nessun informazioni disponibili | | |
| Densità | 1.11 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 6.2 - 7.2 Pa.s @ 25 C° | | |
| Proprietà esplosive | Non esplosivo | | |
| Proprietà ossidanti | Non applicabile | | |

9.2 Altre informazioni

Nulla

SEZIONE 10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

SDS n° : F-60050

Inchiostro acquoso - Giallo

Data del Rilascio 2021-02-23

Data di revisione 2023-10-10

Versione 10

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

Agenti ossidanti forti, Estremi di temperatura e luce diretta del sole

10.5 Materiali Incompatibili

Metalli alcalini, Agenti ossidanti forti, Perossidi

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Indefinito, ma può contenere ossidi tossici di carbonio e azoto

SEZIONE 11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**11.1 Informazioni sulle classi di pericolo definite nel regolamento (CE) n. 1272/2008****Tossicità acuta**

Informazioni sul prodotto

Irritazione Può causare irritazione alla pelle e agli occhi
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 |
| 2-pirrolidone | 6500 mg/kg (Rat) | 2000 mg/kg (Rabbit) | 80 ppm (Rat) 8 h |
| 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 Contiene un composto chimico che può causare una reazione allergica in soggetti sensibili
Tossicità per la riproduzione Nessun effetto noto in normali condizioni d'uso

Effetti sugli organi bersaglio Nessun informazioni disponibili

SDS n° : F-60050

Inchiostro acquoso - Giallo

Data del Rilascio 2021-02-23

Data di revisione 2023-10-10

Versione 10

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

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

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**

SDS n° : F-60050

Inchiostro acquoso - Giallo

Data del Rilascio 2021-02-23

Data di revisione 2023-10-10

Versione 10

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 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**

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

SEZIONE 16. ALTRE INFORMAZIONI

Data del Rilascio 2021-02-23
Data di revisione 2023-10-10
Nota di revisione Sezioni revisionate dell' (M)SDS, 2, 8, 13

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
H412 - Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata

SDS n° : F-60050

Inchiostro acquoso - Giallo

Data del Rilascio 2021-02-23

Data di revisione 2023-10-10

Versione 10

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 ³ TWA 10 mg/m ³ | | TWA 10 mg/m ³ | AGW 200 mg/m ³ | |
| Pigmento giallo | | | | K1 | |

| 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 |
| Pigmento giallo | | | C | | |

| Denominazione chimica | Spagna | Portogallo | Italia | Grecia | Romania |
|-----------------------|--------------------------|--------------------------|--------|--------------------------|---------|
| Glicerina | TWA 10 mg/m ³ | TWA 10 mg/m ³ | | TWA 10 mg/m ³ | |

| Denominazione chimica | Polonia | Danimarca | Svezia | Finlandia | Norvegia |
|-----------------------|--------------------------|-----------|--------|--------------------------|----------|
| Glicerina | TWA 10 mg/m ³ | | | TWA 20 mg/m ³ | |

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.