



# Eternal Ink Scheda di sicurezza

## SEZIONE 1 - IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO CHIMICO E DELL'AZIENDA




DENOMINAZIONE DEL PRODOTTO: EU GRAY

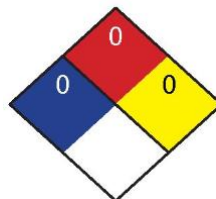
FABBRICANTE: Eternal Ink, LLC.  
7987 Lochlin Drive  
Brighton, MI 48116 USA  
Telefono: 1-248-667-4060

USO CONSIGLIATO: Applicazioni artistiche e tatuaggi. Concepito solo per uso professionale.

## SEZIONE 2 - IDENTIFICAZIONE DEI RISCHI

IDENTIFICAZIONE MANIPOLAZIONE DELLE SOSTANZE PERICOLOSE

|   |   |
|---|---|
|  RISCHIO PER LA SALUTE (BLU)       | 0 |
|  RISCHIO DI INFIAMMABILITÀ (ROSSO) | 0 |
|  RISCHIO DI INSTABILITÀ (GIALLO)   | 0 |



SCALA DI PERICOLO: 0 = Minimo | 1 = Leggero | 2  
= Moderato | 3 = Serio | 4 = Grave | \* = Pericolo  
cronico

STATO FISICO: Liquido

COLORE: Grigio

STATO OSHA: Anche se questo materiale non è considerato pericoloso secondo la norma USA sulla comunicazione dei rischi OSHA (29 CFR 1910. 1200), questa scheda di sicurezza contiene informazioni preziose, critiche per la manipolazione sicura e l'uso corretto del prodotto. Questa scheda di sicurezza deve essere conservata e resa disponibile per i dipendenti e gli altri utilizzatori del prodotto.

PRECAUZIONI: In determinate persone possono verificarsi reazioni allergiche. Si raccomanda una verifica a campione prima dell'applicazione totale per stabilire l'eventuale presenza di reazioni allergiche. Non esporre alla luce solare diretta. Conservare a temperatura ambiente. Non usare su donne che potrebbero essere incinte. Non ingerire. Non aggiungere nulla a questo prodotto. Potrebbe contenere nichel <0,00005%, Potrebbe contenere cromo <0,0006%

PANORAMICA DELL'EMERGENZA: Nessun effetto significativo noto o rischio critico.

POTENZIALI EFFETTI SULLA SALUTE: Nessun effetto significativo noto o rischio critico per la salute.

POTENZIALI EFFETTI CRONICI SULLA SALUTE:

Effetti cancerogeni: Nessun effetto significativo noto o rischio critico.

Effetti mutagenici: Nessun effetto significativo noto o rischio critico.

Teratogenicità/Tossicità per la riproduzione: Nessun effetto significativo noto o rischio critico.

Effetti da sovraesposizione: Nessuno noto.



### SEZIONE 3 - COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

#### INGREDIENTI:

|                        |           |                 |         |
|------------------------|-----------|-----------------|---------|
| Bianco 6               | CI: 77891 | CAS: 13463-67-7 | 25%     |
| Nero 7                 | CI: 77266 | CAS: 1333-86-4  | 10%     |
| Rosso 170              | CI: 12475 | CAS: 2786-76-7  | 1%      |
| Giallo 180             | CI: 21290 | CAS: 77804-81-0 | 5%      |
| Benzotiazolinone (BIT) |           | CAS: 2634-33-5  | <0,001% |

Prodotto sterilizzato con raggi gamma

Non sono presenti altri ingredienti che, secondo le attuali conoscenze del fabbricante e nelle concentrazioni applicabili, sono classificati come pericolosi per la salute o l'ambiente e che quindi richiedono di essere segnalati in questa sezione.

La percentuale specifica (concentrazione) della composizione potrebbe essere mantenuta come segreto commerciale, a causa della possibilità di variazioni da lotto a lotto e la scheda di sicurezza è usata per un gruppo di miscele sostanzialmente simili.

### SEZIONE 4 - MISURE DI PRIMO SOCCORSO

**CONTATTO CON GLI OCCHI:** Non usare negli occhi. In caso di contatto con gli occhi, lavare immediatamente gli occhi con abbondante acqua per almeno 15 minuti, sollevando occasionalmente la palpebra superiore e inferiore. Controllare l'eventuale presenza di lenti a contatto e rimuoverle. Rivolgersi al medico in caso di irritazione.

**INGESTIONE:** Non ingerire. In caso di ingestione, lavare la bocca con acqua. Non provocare il vomito senza il consenso del personale medico. Rivolgersi al medico in caso di sintomi.

**REAZIONE ALLERGICA:** In determinate persone con sensibilità ai prodotti colorati possono verificarsi reazioni allergiche. Si raccomanda una verifica a campione su tutti gli utilizzatori prima dell'applicazione completa. Se si sospetta una reazione allergica, consultare un medico per stabilirne la causa e il trattamento.

### SEZIONE 5 - MISURE ANTINCENDIO

**INFIAMMABILITÀ DEL PRODOTTO:** Non infiammabile. In caso di incendio o se riscaldato, potrebbe verificarsi un aumento di pressione e il contenitore potrebbe esplodere.

**PRODOTTI DELLA COMBUSTIONE:** Non combustibile.

**MEZZI DI ESTINZIONE:** Usare un agente estinguente idoneo per il fuoco circostante.



## SEZIONE 6 - MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

Contenere immediatamente il versamento. È possibile applicare materiali inerti come segatura per assorbire il materiale versato. Rimuovere il versamento contenuto in un contenitore per i rifiuti appropriato per un corretto smaltimento. Se necessario, è possibile usare acqua e sapone.

## SEZIONE 7 - MANIPOLAZIONE E CONSERVAZIONE

|  |                              |  |  |
|--|------------------------------|--|--|
| <b>Aspetto</b>   | Liquido grigio               | <b>Pressione del vapore</b>              | N/A                                      |
| <b>Odore</b>   | Delicato                     | <b>Densità del vapore</b>                | N/A                                      |
| <b>PH</b>  | da 5,37 a 9,35               | <b>Densità relativa</b>                  | da 0,9 a 2,3                             |
| <b>Punto di fusione/di congelamento</b>                          | <0° C                        | <b>Solubilità</b>                        | Dissolto parzialmente/Totalmente sospeso |
| <b>Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione</b> | Simile all'acqua o inferiore | <b>Coefficiente di partizione</b>        | N/A                                      |
| <b>Punto di infiammabilità</b>                                   | >140° F                      | <b>Temperatura di autoinfiammabilità</b> | N/A                                      |
| <b>Tasso di evaporazione</b>                                     | Simile all'acqua o inferiore | <b>Temperatura di decomposizione</b>     | N/A                                      |
| <b>Infiammabilità</b>  | N/A                          | <b>Viscosità</b>                         | N/A                                      |
| <b>Infiammabilità superiore/inferiore</b>                        | N/A                          |  |  |

**MANIPOLAZIONE:** Indossare dispositivi di protezione personale appropriati. Trattare come un articolo medico pulito. Non contaminare in maniera indiretta. Mangiare, bere e fumare deve essere proibito nelle aree in cui questo materiale è manipolato, stoccato e trattato. Non ingerire ed evitare il contatto con gli occhi. Mantenere nel contenitore originale. Conservare i contenitori chiusi quando non sono in uso. Non aggiungere nulla al materiale. Il prodotto deve essere smaltito entro 12 mesi dall'apertura.

**STOCCAGGIO:** Conservare nel contenitore originale in un ambiente asciutto, fresco e privo di polvere. Tenere fuori dalla luce solare diretta. Non congelare né esporre al calore. Tenere i contenitori ben chiusi e sigillati finché si è pronti per l'uso. I contenitori che sono stati aperti devono essere risigillati attentamente e tenuti in verticale per evitare perdite. Non conservare in contenitori privi di etichetta.

## SEZIONE 8 - CONTROLLI ESPOSIZIONE/PROTEZIONE PERSONALE

Precauzioni universali e dispositivi di protezione personale (DPI) come schermi facciali, grembiuli o camici e guanti sono raccomandati per evitare schizzi, spruzzi o versamenti.

Il prodotto potrebbe macchiare abiti, pelle e oggetti.

## SEZIONE 9 - PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

**STATO FISICO:** Liquido

**COLORE:** Varia

**PUNTO DI EBOLLIZIONE / CONDENSA:** 100°C (212°F)

**SOLUBILITÀ:** Insolubile nei seguenti materiali: acqua fredda e acqua calda.



## **SEZIONE 10 - STABILITÀ E REATTIVITÀ**

REATTIVITÀ: Nessuna nota

STABILITÀ CHIMICA: Stabile. Nessun problema noto.

## **SEZIONE 11 - INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**

TOSSICITÀ ACUTA (ORALE): Nessun effetto significativo noto o rischio critico. Non classificato.

TOSSICITÀ ACUTA (DERMICA): Nessun effetto significativo noto o rischio critico. Non classificato.

TOSSICITÀ ACUTA (INALAZIONE): Nessun effetto significativo noto o rischio critico. Non classificato.

TOSSICITÀ ACUTA (INGESTIONE): Nessun effetto significativo noto o rischio critico. Non classificato.

TOSSICITÀ CRONICA: Nessun effetto significativo noto o rischio critico.

CANCEROGENICITÀ: Nessun effetto significativo noto o rischio critico.

MUTAGENICITÀ: Nessun effetto significativo noto o rischio critico.

TERATOGENICITÀ: Nessun effetto significativo noto o rischio critico.

TOSSICITÀ PER LA RIPRODUZIONE: Nessun effetto significativo noto o rischio critico.

## **SEZIONE 12 - INFORMAZIONI ECOLOGICHE (non obbligatorie)**

Nessun impatto ambientale noto.

## **SEZIONE 13 - Considerazioni sullo smaltimento (non obbligatorie)**

La generazione di rifiuti deve essere evitata o ridotta al minimo laddove possibile. Quantità significative di residui non devono essere smaltite nel sistema fognario ma trattate in un impianto di trattamento idoneo per il trattamento delle acque reflue. Smaltire l'eccedenza e i prodotti non riciclabili mediante un appaltatore con licenza per lo smaltimento dei rifiuti. Lo smaltimento di questo prodotto, delle soluzioni e dei sottoprodotti deve sempre essere conforme ai requisiti della legislazione sulla protezione ambientale e sullo smaltimento dei rifiuti nonché ai requisiti di tutte le autorità locali. Gli imballaggi residui devono essere riciclati. Incinerazione o discarica devono essere prese in considerazione solo quando riciclare non è possibile. Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti in modo sicuro. I contenitori vuoti o i rivestimenti potrebbero conservare dei residui del prodotto. Evitare la dispersione del materiale versato e delle fuoriuscite e il contatto con suolo, corsi d'acqua, scarichi e fogne.

Fare riferimento alle misure protettive elencate nelle Sezioni 7 e 8.

I contenitori vuoti o i rivestimenti potrebbero conservare dei residui del prodotto.



#### SEZIONE 14 - INFORMAZIONI SUL TRASPORTO (non obbligatorie)

|  | Classificazione DOT | Classificazione TDG | Classificazione Messico | IMDG          | IATA          |
|--|---------------------|---------------------|-------------------------|---------------|---------------|
| Numero UN                                  |                     |                     |                         |               |               |
| Nome di spedizione corretto UN             |                     |                     |                         |               |               |
| Classe/i di pericolo connesso al trasporto | Non regolata.       | Non regolata.       | Non regolata.           | Non regolata. | Non regolata. |
| Gruppo di imballaggio                      | -                   | -                   | -                       | -             | -             |
| Rischio ambientale                         | No                  | No                  | No                      | No            | No            |
| Informazioni aggiuntive                    | -                   | -                   | -                       | -             | -             |

Precauzioni particolari per l'utilizzatore: trasporto nell'ambito delle strutture dell'utilizzatore: trasportare sempre in contenitori chiusi, che siano verticali e sicuri. Assicurarsi che le persone che trasportano il prodotto sappiano che cosa fare nel caso di incidenti o versamenti.

#### SEZIONE 15 - INFORMAZIONI NORMATIVE (non obbligatorie)

Regolamentazioni nazionali: non specificate

#### SEZIONE 16 - ALTRE INFORMAZIONI

ULTIMA REVISIONE: 3 gennaio 2022

Al momento non si dispone di altre informazioni pertinenti.