

**FOGLIO DATI SULLA SICUREZZA (91/155/CEE)****Pelikan – Inchiostro con olio per timbri nero****1. Indicazioni circa il prodotto**

Denominazione commerciale: inchiostro con olio per timbri, nero

Produttore/Fornitore: Pelikan PBS Vertriebsgesellschaft mbH & Co. KG  
Via/Casella Postale: Postfach (C.P.) 11 07 55  
Sigla Stato/C.A.P./Città: D-30102 Hannover Tel.: +49-(0)511-6969-0

Servizio informazioni tramite il reparto (relativamente al contenuto del presente Foglio dati sulla sicurezza):

- Laboratorio chimico Tel.: +49-(0)5171-299-0 Fax: +49-(0)5171-299-249  
- Institut für Umwelttechnik (Istituto di Ingegneria Ambientale)  
Dr. Kühnemund und Partner GmbH Tel.: +49-(0)511-12194-0 Fax: +49-(0)511-12194-23

**2. Caratteristiche composizione chimica**

Preparato composto da coloranti organici e inorganici in idrocarburi, acidi e resine carbossilici.

Componenti pericolosi in conformità alla Direttiva 91/155/CEE:

Nr. CAS	Denominazione	%	Simbolo	Paragrafi R
	Colorante azinico	< 14	Xn	48 <sup>1</sup> /20/21/22

**3. Eventuale pericolosità del prodotto**

Nessuna se utilizzato per gli scopi previsti.

**4. Misure di pronto soccorso****In caso di intensa inalazione dei fumi:**

aerare il locale, la persona eventualmente colpita deve restare immobile.

**In caso di contatto con la pelle o con gli occhi:**

lavare accuratamente con acqua e sapone, prestare le cure necessarie alla pelle venuta a contatto con il prodotto, consultare un medico.

**In caso d'ingestione:**

sciacquare la bocca con acqua, bere 1 – 2 bicchieri d'acqua, consultare un medico.

**5. Misure antincendio**

**Sistemi estinguenti appropriati:** polvere, anidride carbonica

**Sistemi estinguenti da non utilizzarsi:** getti d'acqua

**Pericoli di esposizione speciali derivanti dallo stesso prodotto, da prodotti di combustione o da gas prodotti:** nessuno noto

**Equipaggiamenti di protezione speciali per i vigili del fuoco:** non è necessaria nessuna misura speciale

<sup>1</sup> non rilevante se l'inchiostro viene utilizzato per gli scopi previsti

## FOGLIO DATI SULLA SICUREZZA (91/155/CEE)

### **Pelikan – Inchiostro con olio per timbri nero**

---

#### **6. Misure da adottarsi in caso di fuoriuscita accidentale del prodotto**

**Misure precauzionali per le persone:**

non inalare i fumi, evitare il contatto intenso con la pelle o gli occhi, non ingerire.

**Misure per la protezione dell'ambiente:**

non riversare nelle condutture di scolo e nelle acque.

**Procedimenti di bonifica/assorbimento:**

raccogliere mediante materiale assorbente e smaltire secondo quanto indicato al punto 13.

---

#### **7. Manipolazione e magazzinaggio**

Proteggere dal gelo intenso.

---

#### **8. Limitazione dell'esposizione ed equipaggiamento di protezione personale**

**Ulteriori indicazioni circa le attrezzature tecniche:**

nessuna ulteriore indicazione.

**Componenti per i quali siano previsti valori limite da tenersi sotto controllo sul posto di lavoro al superamento della soglia del 5%:**

nessuno.

**Misure generali di protezione e di igiene:**

nessuna se utilizzato per gli scopi previsti.

---

#### **9. Proprietà fisiche e chimiche**

**Forma:** liquido

**Colore:** nero

**Odore:** tenue

**Ambito di ebollizione:** ignoto

**Punto di infiammabilità:** 150°C

**Temperatura di accensione:** non applicabile

**Tensione di vapore:** non applicabile

**Limiti di esplosione: inferiore:** non applicabile

**superiore:** non applicabile

**Densità:** a 20°C: ignota

**Viscosità:** 1500±200mPas

**Solubilità in/miscibilità con acqua:** a 20°C: non solubile

**Valore pH:** a 20°C ignoto

---

## FOGLIO DATI SULLA SICUREZZA (91/155/CEE)

### **Pelikan – Inchiostro con olio per timbri nero**

---

#### **10. Stabilità e reattività**

**Condizioni da evitarsi:**

evitare il contatto con agenti fortemente ossidanti.

**Prodotti di decomposizione pericolosi:**

nessun noto.

---

#### **11. Indicazioni tossicologiche**

**In caso d'inalazione:**

nessun dato disponibile.

**In caso d'ingestione:**

LD<sub>50</sub>: > 2.300 mg/kg ratto (calcolato).

**Irritazione degli occhi:**

può provocare irritazione agli occhi.

---

#### **12. Indicazioni ai fini dell'impatto ecologico**

Leggermente nocivo per le acque.

---

#### **13. Indicazioni ai fini dello smaltimento**

Grosse quantità: in conformità alle disposizioni locali.

Piccole quantità essiccate: nei rifiuti domestici.

---

#### **14. Indicazioni ai fini del trasporto**

Merce non pericolosa

**Nr. UN:** nessuno

**Corretta denominazione di spedizione:** nessuna

**Trasporto terrestre (Norme ADR/RID):**

**Classe:**

**Gruppo imballaggio:**

**Trasporto marittimo (Norme IMDG):**

**Classe:**

**EmS:**

**MFA:**

**Inquinante marino:** No

**Trasporto aereo (Norme ICAO-TI e IATA-DGR):**

**Classe:**

---

## **FOGLIO DATI SULLA SICUREZZA (91/155/CEE)**

### **Pelikan – Inchiostro con olio per timbri nero**

---

#### **15. Norme**

Nessuna avvertenza in conformità alla direttiva 88/379/CEE.

---

#### **16. Ulteriori indicazioni**

Il preparato contiene componenti rientranti nei seguenti paragrafi R:

R 48/20/21/22: Nocivo: pericolo di gravi danni alla salute in caso di esposizione prolungata, attraverso l'inalazione, il contatto con la pelle e l'ingestione.

Le suddette indicazioni sono fornite al meglio delle nostre conoscenze.

E' esclusa ogni possibilità di rivendicare eventuali diritti di rivalsa sulla base del presente foglio dati di sicurezza.

---