

SCHEMA DATI DI SICUREZZA

Scheda : B0421it

(secondo 91/155/CEE,2001/58CE)

Data emissione: 16/02/00

Data: 06/09/2005

Rev. Nr. 5 del 06/04/05

Pagina: 1 di 3

1. Identificazione del prodotto e della società

Nome del prodotto: **Toner per OFX 8800**

Descrizione del prodotto: Cartuccia contenente toner in polvere.

Codice del prodotto: **B0421**

Prodotto da usarsi con: Olivetti Fax OFX 8800

Elementi identificativi della società: Olivetti S.p.A.
Via Jervis 77
10015 Ivrea (TO)

Per informazioni: Tel. 0039 0125 52 27 10
Fax 0039 0125 52 27 11
e-mail : supplies@olivetti.com

Per emergenza: Tel. 0039 0125 52 27 10

2 Composizione /informazione sugli ingredienti

Nome	Concentrazione	Numero CAS
Copolimero stirene-acrilato	85-95 %	27136-15-8
Nero fumo	3-5 %	1333-86-4
Cera propilenica	3-5 %	9003-07-0

3. Indicazione dei pericoli

Contatto con la pelle: *Può causare irritazione della pelle.*

Contatto con gli occhi: *Può causare irritazione agli occhi.*

Inalazione: *L'inalazione prolungata di quantità eccessiva di polvere può causare irritazione all'apparato respiratorio. Nelle normali condizioni d'utilizzo non si verifica fuoriuscita di polvere.*

Ingestione: *Improbabile nelle normali condizioni d'impiego.*

Informazioni di pericolo: *Non è classificato pericoloso secondo la 1999/45/CE*

4. Misure di pronto soccorso

Contatto con la pelle: *Togliere immediatamente gli abiti contaminati. Lavare abbondantemente con acqua e sapone di Marsiglia tutte le zone cutanee interessate. Se permane l'irritazione, consultare il medico.*

Contatto con gli occhi: *Lavare abbondantemente con acqua, a palpebra aperta, per almeno 15 minuti. Se permane dolore o arrossamento dell'occhio, consultare un oculista. Non utilizzare pomate o colliri senza la visita oculistica.*

Inalazione: *Trasportare la persona all'aria aperta. Somministrare ossigeno se il respiro è difficoltoso; applicare ventilazione artificiale se il paziente non respira.*

Ingestione: *Non somministrare nulla per bocca. Non indurre il vomito. Trasportare il paziente in pronto soccorso.*
Informazioni per il medico: Utile la somministrazione di carbone vegetale attivato in polvere. La gastrolisi è indicata per ingestione di quantità elevate (2-3 ml/kg) entro un'ora dall'esposizione, previa protezione delle vie aeree nel caso di grave insufficienza cerebrale. Utile la somministrazione di protettori della mucosa gastrica ed eventualmente antiH2.



SCHEMA DATI DI SICUREZZA

Scheda : B0421it

(secondo 91/155/CEE,2001/58CE)

Data emissione: 16/02/00

Data: 06/09/2005

Rev. Nr. 5 del 06/04/05

Pagina: 2 di 3

5. Misure antincendio

Mezzi estinguenti: *Acqua, schiuma, CO₂ o polvere.*

Procedure speciali per combattere il fuoco: *In caso di combustione di grandi quantità, indossare un autorespiratore e mezzi protettivi.*

Pericoli d'esplosione o d'incendio: *Il toner, come la maggior parte delle sostanze organiche in polvere, può dare origine ad esplosione.*

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Protezione personale: *Evitare l'inalazione della polvere.*

Precauzioni per l'ambiente: *Nessuna.*

Metodi di pulizia: *Pulire con aspiratore adeguato e raccogliere in contenitore chiuso.*

7. Manipolazione e stoccaggio

Manipolazione: *Evitare l'inalazione, l'ingestione ed il contatto con gli occhi e con la pelle. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Usare con adeguata ventilazione.*

Stoccaggio: *Conservare a temperatura ambiente, in un luogo fresco e asciutto..*

8. Controllo dell'esposizione e protezione individuale

Parametri di controllo

Carbon Black *ACGIH TLV(2000) : 3,5mg/m³
OSHA PEL(1993) : 3,5mg/m³*

Simbolo (CE):non richiesto

Frase-R (CE):non richiesta

Misure protettive: *Nelle normali condizioni d'utilizzo, dovrebbe essere sufficiente una buona aerazione generale.*

Protezione personale: *Non richiesta nelle normali condizioni d'utilizzo.*

9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto: *Polvere fine nera.*

Odore: *Inodore.*

pH: *non applicabile.*

Punto d'ebollizione: *non applicabile.*

Punto di fusione: *ca. 135°C.*

Punto d'infiammabilità: *non applicabile.*

Punto di autoinfiammabilità: *non disponibile.*

Proprietà esplosive: *non disponibile.*

Proprietà comburenti: *non disponibile.*

Pressione di vapore: *non applicabile.*

Densità @ 20 °C: *ca. 1.5 (H₂O=1).*

Solubilità in acqua: *insolubile.*

Solubile in: *parzialmente in xilene e toluene.*

10. Stabilità e reattività

Stabilità: *Stabile*

Condizioni da evitare: *Nessuna.*

Materiali incompatibili: *Sostanze fortemente ossidanti e solventi organici.*

Prodotti di decomposizione pericolosi: *La combustione può produrre ossidi di carbonio.*

Rischio di polimerizzazione: *Nessuno.*



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Scheda : B0421it

(secondo 91/155/CEE,2001/58CE)

Data emissione: 16/02/00

Data: 06/09/2005

Rev. Nr. 5 del 06/04/05

Pagina: 3 di 3

11. Informazioni tossicologiche

I risultati riportati si riferiscono a test specifici condotti sul prodotto secondo le normative vigenti, da Enti approvati dal Ministero della Sanità

Tossicità acuta orale (LD₅₀): >2000 mg/kg

Tossicità acuta dermale (LD₅₀): >2000 mg/kg

Irritazione oculare: *Negativo*

Irritazione dermale: *Negativo*

Effetto sensibilizzante dermale: *Negativo*

Mutagenicità (Ames test): *Negativo*

12. Informazioni ecologiche

Non vi sono informazioni indicanti effetti ecologici negativi.

Evitare la dispersione incontrollata nell'ambiente.

13. Considerazioni sullo smaltimento

La cartuccia può essere smaltita secondo le vigenti norme di legge nazionali e locali.

14. Informazioni sul trasporto

Non sono richieste precauzioni particolari.

15. Informazioni sulla regolamentazione

Etichettatura ai sensi del DM 28 gennaio 1992 n.46, e D.Lgs. 3 febbraio 1997 n.52 di recepimento delle Direttive 67/548/CEE, 88/379/CEE, 92/32/CEE, 1999/45/CEE,2001/58CE e successive modifiche ed integrazioni

Simbolo: *nessuno.*

Frase-R: *nessuna.*

Frase-S: *nessuna.*

Componenti pericolosi: *nessuno.*

16. Altre informazioni

La presente scheda contiene informazioni conformemente a quanto previsto dal DM Ministero della Sanità 28 gennaio 1992 n. 46, D.Lgs. 3 febbraio 1997 n. 52 e DM Ministero della Sanità 4 aprile 1997 e successive modifiche ed integrazioni

La scheda costituisce un documento integrativo delle note relative alle istruzioni per l'uso del prodotto, ma non le sostituisce.

Le informazioni qui contenute, relative alle sostanze indicate, si riferiscono alle loro condizioni nel prodotto così come preparato e immesso sul mercato, e non sono valide per altre combinazioni delle sostanze stesse.

Le informazioni date sono basate sulle conoscenze acquisite in materia alla data di redazione della scheda informativa.

E' responsabilità dell'utente utilizzare il prodotto solo per l'uso previsto e verificare l'adeguatezza di ciascuna informazione per l'uso stesso.

<Abbreviazioni>

ACGIH : American Conference of Governmental Industrial Hygienists

OSHA :Occupational Safety and Health Administration

IARC :International Agency for Research on Cancer

EPA :Environmental Protection Agency (USA)

TSCA :Toxic Substances Control Act (USA)

The logo for Olivetti, featuring the word "olivetti" in a bold, blue, lowercase sans-serif font.