

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Scheda : B0381Dit

(secondo 91/155/CEE)

Data emissione: 04/10/01

Data: 06/04/05

Rev. N. 3 del 06/04/05

Pagina: 1 di 4

1. Identificazione del prodotto e della società

Nome del prodotto: **Toner d-Copia 25-35**

Descrizione del prodotto: Cartuccia contenente toner in polvere.

Codice del prodotto: **B0381D**

Prodotto da usarsi con: Fotocopiatrici digitali Olivetti

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

Per informazioni: Tel. 0039 0125 522710
Fax 0039 0125 522711
e-mail : supplies@olivetti.com

Per emergenza: Centro Antiveleni-Ospedale Niguarda
(Milano) 0039 02 66101029

2 Composizione /informazione sugli ingredienti

Nome	Concentrazione % peso	Numero CAS
Copolimero acrilico	55	27136-15-8
Ossido di ferro	40	1309-38-2
Controllore di carica	3	141091-64-7
Biossido di titanio	1	13463-67-7
Silice amorfa	1	7631-86-9

3. Indicazione dei pericoli

Contatto con la pelle: *Non irritante. Non tossico.*

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

Inalazione: *Può causare irritazione ai polmoni come polvere.*

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

Informazioni di pericolo: *Non è classificato pericoloso, non contiene ingredienti tossici.
Tutti i prodotti sono inventariati EINECS tranne la Silice.*

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 gastrolusi 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.



SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Scheda : B0381Dit

(secondo 91/155/CEE)

Data emissione: 04/10/01

Data: 06/04/05

Rev. N. 3 del 06/04/05

Pagina:2 di4

5. Misure antincendio

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

Procedure speciali per combattere il fuoco: *In caso di combustioni di grandi quantità, usare autorespiratore e mezzi protettivi adeguati.*

Pericoli d'esplosione o d'incendio: *Nessuno nelle normali condizioni di uso e di stoccaggio.*

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Protezione personale: *Nessuna.*

Precauzioni per l'ambiente: *Nessuna.*

Metodi di pulizia: *Pulire con aspirapolvere.*

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.*

Stoccaggio: *Conservare in un contenitore chiuso..*

8. Controllo dell'esposizione e protezione individuale

Parametri di controllo <Dati di riferimento> :

Polveri : *ACGIH TLV(TWA): 3 mg/m³ Frazione respirabile 10 mg/m³ Polveri totali*

OSHA PEL(TWA): 5mg/m³ Frazione respirabile, 15 mg/m³ Polveri total

Silice amorfa *ACGIH TLV (TWA) 10mg/m³*

OSHA PEL(TWA): 80mg/m³

DFG (MAK) : 4mg/m³ frazione inalabile

Simbolo (CE):non richiesto

R-Frase(CE):non richiesta

Misure protettive: *Nelle normali condizioni di utilizzo, è preferibile una buona aerazione generale*

Protezione personale: *Non richiesta nelle normali condizioni di utilizzo.*

9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto: *Polvere fine nera.*

Odore: *Inodore.*

pH: *Non applicabile.*

Punto d'ebollizione: *Non applicabile.*

Punto di fusione: *130 °C*

Punto d'infiammabilità: *Non disponibile.*

Punto di autoinfiammabilità: *Non disponibile.*

Proprietà esplosive: *Nessuna.*

Proprietà comburenti: *Nessuna..*

Pressione di vapore: *Non applicabile.*

Densità @ 20 °C: *1.0 (H₂O=1.0)*

Solubilità in acqua: *Trascurabile.*

Solubile in: *Non disponibile.*

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

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Scheda : B0381Dit

(secondo 91/155/CEE)

Data emissione: 04/10/01

Data: 06/04/05

Rev. N. 3 del 06/04/05

Pagina:3 di4

10. Stabilità e reattività

Stabilità: *Stabile*

Condizioni da evitare: *Nessuna.*

Materiali incompatibili: *Nessuno.*

Prodotti di decomposizione pericolosi: *Ossidi di carbonio.*

Rischio di polimerizzazione: *Nessuno.*

11. Informazioni tossicologiche

Tossicità acuta orale (LD₅₀): *Non disponibile.*

Tossicità acuta dermale (LD₅₀): *Non disponibile.*

Tossicità acuta inalat. (LC₅₀): *Non disponibile.*

Irritazione oculare: *Non disponibile.*

Irritazione dermale: *Non disponibile.*

Effetto sensibilizzante dermale: *Non disponibile.*

Mutagenicità (Ames test): *Negativo*

12. Informazioni ecologiche

Non disponibili. Evitare la dispersione incontrollata nell'ambiente.

13. Considerazioni sullo smaltimento

L'accessorio può essere smaltito 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: *Non richiesto.*

Frase-R: *Non richiesta.*

Frase-S: *Non richiesta.*

Componenti pericolosi: *Nessuno.*

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

SCHEDA DATI DI SICUREZZA

Scheda : B0381Dit

(secondo 91/155/CEE)

Data emissione: 04/10/01

Data: 06/04/05

Rev. N. 3 del 06/04/05

Pagina:4 di4

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 (TLV) : American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Threshold Limit Value)

CAS :Chemical Abstracts Service (79/831 EEC)

C.I. :Colour index

EPA :Environmental Protection Agency (USA)

IARC :International Agency for Research on Cancer

ILO :International Labour office

JAHO : Japan Society for Occupational Health

MAK :MAK (Maximale Arbeitsplatzkonzentrationen) under Deutsche Forschungsgemeinschaft.

NTP :National Toxicology Program (USA)

OSHA (PEL) :Occupational Safety and Health Administration (Permissible Exposure Limit)

TSCA :Toxic Substances Control Act (USA)

TRGS :Technische Regeln für Gefahrstoffe (Deutsche)

UN :United Nations

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