

Scheda di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 REACH
Stampato il: 19/10/2011 data di aggiornamento:19/10/2011
Scheda B0973it Rev. n. 0

1. Identificazione del prodotto e della società

Nome del prodotto:	MAGENTA TONER 6K – RETURN PROGRAM
Codice del prodotto:	B0973
Descrizione del prodotto:	TONER CARTRIDGE
Elementi identificativi della società:	Olivetti S.p.A. Via Jervis 77 10015 Ivrea (TO) - ITALY
Per informazioni:	Tel. 0039 (0)125 775710 Fax 0039 (0)125 775711 e-mail : supplies@olivetti.com
Per emergenze:	Centro Antiveleni-Ospedale Niguarda (Milano) 0039 (0)2 66101029

2. Identificazione dei pericoli

Il preparato non è classificato pericoloso ai sensi delle Direttive 67/548/CEE, 1999/45/CE e 2001/60/CE e s.m.i.

Principali rischi e conseguenze causati dal prodotto:

Ingestione:	Nessuno attualmente conosciuto.
Inalazione:	Nessuno attualmente conosciuto. Leggera irritazione delle vie respiratorie può verificarsi con l'esposizione a grandi quantità di qualsiasi tipo di polveri non tossiche.
Contatto con gli occhi:	Nessuno attualmente conosciuto.
Contatto con la pelle:	Nessuno attualmente conosciuto.
Effetti cronici:	La prolungata inalazione di eccessive quantità di polveri può causare danni ai polmoni
Rischi Ambientali:	Nessuno conosciuto.
Rischi specifici:	Esplosione di polveri

olivetti

Scheda di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 REACH
Stampato il: 19/10/2011 data di aggiornamento: 19/10/2011
Scheda B0973it Rev. n. 0

3. **Composizione e informazione sugli ingredienti**

Sostanza [] Preparato [X]

4. **Misure di primo soccorso**

Ingestione	Sciogliere la bocca con acqua. Bere uno o due bicchieri d'acqua. In caso di sintomi consultare un medico.
Inalazione	Portare immediatamente la persona esposta all'aria aperta. In caso di sintomi consultare un medico.
Contatto con occhi:	Controllare e rimuovere le lenti a contatto. In caso di contatto, lavare gli occhi con abbondante acqua per almeno 15 minuti. In caso di sintomi consultare un medico.
Contatto con la pelle:	Lavare abbondantemente con acqua e sapone neutro.

5. **Misure antincendio**

Mezzi estinguenti consigliati:	CO ₂ , acqua nebulizzata, schiuma e polvere chimica.
Mezzi estinguenti da evitare:	Getto d'acqua pieno.
Rischio incendio ed esplosione:	F 2+ E 2 E 2 E 2 E 2 E 2 E 2 E 2
Protezione dei Vigili del Fuoco:	Usare l'autorespiratore (SCBA)



Scheda di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 REACH
Stampato il: 19/10/2011 data di aggiornamento:19/10/2011
Scheda B0973it Rev. n. 0

6. Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Protezione personale:	Nessuna in particolare.
Precauzioni per l'ambiente:	Nessuna in particolare.
Metodi di pulizia:	Indossare indumenti protettivi adatti (Vedi sezione 8). In caso di sversamento accidentale per rottura dell'involucro, non spargere il prodotto, ma aspirarlo con un aspiratore adeguato o assorbirlo con uno straccio bagnato. Evitare la diffusione di polveri.

7. Manipolazione e stoccaggio

Manipolazione :	
Misure Tecniche:	Nessuna
Precauzioni	Non respirare le polveri. Evitare il contatto con gli occhi.
Safe Handling Advice:	Cercare di non disperdere le polveri.
Stoccaggio:	
Misure Tecniche:	Nessuna
Condizioni di stoccaggio:	Tenere il contenitore chiuso. Tenere in luogo fresco e asciutto. Tenere fuori dalla portata dei bambini.
Prodotti incompatibili:	Nessuno
Materiali di imballaggio:	Bottiglie o cartucce designate.

8. Controllo dell'esposizione e protezione individuale

Misure Tecniche	
Ventilazione:	Non richiesta durante il normale utilizzo.
Limiti di esposizione	
Polveri Totali	
OSHA-PEL (USA):	15 mg/m ³
Worksafe-TWA (Austl.):	10 mg/m ³
ACGIH-TLV (USA):	10 mg/m ³
DFG-MAK (GER):	4 mg/m ³
Dispositivi di protezione individuale:	
Non richiesti durante il normale utilizzo. Per un uso diverso da quello previsto (per esempio in caso di sversamento di grandi quantità di prodotto), occhiali e mascherina possono essere necessari.	
Hygiene measures: lavarsi le mani dopo aver mangiato.	

Scheda di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 REACH
Stampato il: 19/10/2011 data di aggiornamento:19/10/2011
Scheda B0973it Rev. n. 0

9. Proprietà fisiche e chimiche

Aspetto:	Solido
Forma:	Polvere
Colore:	Magenta
Odore:	Odore Plastico
Punto di ebollizione (°C)	Non applicabile

10. Stabilità e reattività

Stabilità:	Stabile fino ai 200°C (392 F).
Reazioni pericolose:	Esplosioni di polveri.
Condizioni da evitare:	Scariche elettriche.
Materiali da evitare:	Materiali ossidanti.
Prodotti di decomposizione pericolosi:	CO, CO ₂ , NO _x e fumo.
Polimerizzazioni pericolose:	Non si verifica.

11. Informazioni tossicologiche

Acute Toxicity:

Ingestione (orale), LD50 (mg/kg):	Nessun dato disponibile
Cutanea, LD50 (mg/kg):	Nessun dato disponibile
Inalazione LD50 (mg/kg):	Nessun dato disponibile
Irritazione degli occhi:	Nessun dato disponibile
Irritazione della pelle:	Nessun dato disponibile
Sensibilizzante per la pella:	Nessun dato disponibile

Effetti locali: Vedere Tossicità Cronica o tossicità a lungo termine

Tossicità Cronica o Tossicità a lungo termine:

In uno studio di due anni riguardante la tossicità e la cancerogenicità derivante dall'utilizzo di toner su cavie (Rat), su tutti i soggetti non si sono verificate modifiche ai polmoni al più basso livello di esposizione (1 mg/m^3), che è tipicamente la possibile esposizione umana. Una piccola percentuale di fibrosi polmonare di grado medio è stata riscontrata nel 22% dei ratti del gruppo esposto a una concentrazione di sostanza pari a 4 mg/m^3 , è stata riscontrata una fibrosi polmonare di grado medio nel 92% dei ratti del gruppo sottoposto a una concentrazione di sostanza pari a 16 mg/m^3 . I cambiamenti osservati nei polmoni nei gruppi sottoposti a maggiore concentrazione di toner sono stati chiamati "lung overloading", cioè che è stato raggiunto il sovraccarico di particelle nei polmoni.

Mutagenicità: Negativa (AMES test).

Teratogenicità: Nessun dato disponibile.

(* = Sulla base di dati di altri prodotti aventi ingredienti simili)

12. Informazioni ecologiche

Non ci sono dati disponibili.

olivetti

Scheda di sicurezza
ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 REACH
Stampato il: 19/10/2011 data di aggiornamento:19/10/2011
Scheda B0973it Rev. n. 0

13. Osservazioni sullo smaltimento

Avviare a smaltimento secondo le disposizioni nazionali vigenti.

14. Informazioni di trasporto

Non sono richieste precauzioni particolari.

15. Informazioni sulla regolamentazione

Il preparato non è classificato pericoloso ai sensi delle Direttive 67/548/CEE, 1999/45/CE e 2001/60/CE e s.m.i.

Simbolo di pericolo: Non richiesto.

Frase di rischio: Non richieste.

Consigli di prudenza: Non richieste.

16. Altre informazioni

La scheda di sicurezza è stata redatta in conformità del Regolamento 1907/2006 e del Regolamento 1272/2008. 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. È 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
PEL	Permissible Exposure Limit
OSHA	Occupational Safety and Health Administration
TLV	Threshold Limit Value
TWA	Time Weighted Average
MAK:	MAK (Maximale Arbeitsplatzkonzentrationem) under Deutsche Forschungsgemeinschaft
IARC:	International Agency for Research on Cancer
NTP:	National Toxicology Program

olivetti