



SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
27.997: Pelikan toner per Canon FC / PC (A30), Olivetti Copia 7005

1 ELEMENTI IDENTIFICATIVI DELLA SOSTANZA/DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

NOME DEL PRODOTTO	27.997: Pelikan toner per Canon FC / PC (A30), Olivetti Copia 7005
FORNITORE	Pelikan Hardcopy European Logistics & Services GmbH Neue Strasse 19 D-52382 Niederzier 2 Germany +49 (0) 2428 830 Olaf Lehmann olaf.lehmann@phpag.com
TELEFONO DI EMERGENZA	+41 (0) 44 986 1111 (disponibile solo nelle ore d'ufficio)

2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Non considerato pericoloso per la salute o per l'ambiente secondo la legislazione vigente.

3 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Nome	N° EEC (EINECS)	N° CAS	Contenuto	Classificazione
ADDITIVO (confidenziali numero CAS)			1-5%	-
AGENTE INCARICATO DI CONTROLLO (confidenziali numero CAS)			1-5%	-
CERA (confidenziali numero CAS)			1-5%	-
DIOSSIDO AMORFO DEL SILICONE (confidenziali numero CAS)			1-5%	-
MAGNETITE (confidenziali numero CAS)			30-60%	-
RESINA POLIESTERE COPOLIMERO (confidenziali numero CAS)			30-60%	-

Il testo completo per tutte le frasi R si trova alla sezione 16.

COMMENTI SULLA COMPOSIZIONE

Nessuno di ingredienti pericolosi.

4 MISURE DI PRONTO SOCCORSO

GENERALITÀ

In caso di dubbi o se i sintomi persistono, consultare un medico.

INALAZIONE

Opera di pronto soccorso generico, riposo, luogo caldo e ben ventilato.

INGESTIONE

Sciacquare immediatamente la bocca e bere molta acqua (200-300 ml). NON indurre vomito. Consultare immediatamente un medico.

CONTATTO CON LA PELLE

Togliere di dosso gli indumenti contaminati. Lavare a fondo la pelle con acqua e sapone.

CONTATTO CON GLI OCCHI

Sciacquare immediatamente con abbondante acqua per non più di 15 minuti. Togliere eventuali lenti a contatto ed aprire bene l'occhio. Se l'irritazione persiste, continuare a sciacquare e trasportare in ospedale portando con sé queste istruzioni.

5 MISURE DI LOTTA ANTINCENDIO

MEZZI ESTINGUENTI

L'incendio può essere estinto usando Acido carbonico (CO₂). Spruzzo d'acqua, nebbia o nebulizzazione Schiuma. Polvere.

27.997: Pelikan toner per Canon FC / PC (A30), Olivetti Copia 7005**SPECIALI PROCEDURE ANTINCENDIO**

Evitare di respirare i vapori dell'incendio. Lo spruzzo d'acqua deve essere usato per raffreddare i contenitori. Arginare e raccogliere acqua per estinguere l'incendio.

RISCHI SPECIFICI

La polvere può formare una miscela esplosiva nell'atmosfera. Limite inferiore d'esplosività: ca 15% (in aria). In caso d'incendio possono formarsi gas tossici (COx, NOx).

6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE**PRECAUZIONI INDIVIDUALI**

Garantire una ventilazione adeguata. Usare guanti protettivi, occhiali e indumenti protettivi adatti. È vietato fumare e usare fiamme libere o altre sorgenti d'ignizione.

PRECAUZIONI AMBIENTALI

Le fuoriuscite o gli scarichi non controllati in corsi d'acqua devono essere IMMEDIATAMENTE segnalati all'Autorità Nazionale dei Fiumi o ente normativo competente.

METODI DI RIMOZIONE PICCOLE QUANTITÀ

Evitare di produrre e diffondere polvere. Aspirare la polvere mediante speciale aspiratore dotato di filtro anti-particelle, oppure raccogliere in contenitori chiusi. Lavare l'area contaminata con acqua. Per informazioni sullo smaltimento, consultare il punto 13.

7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO**PRECAUZIONI D'USO**

Osservare le norme di buona igiene industriale. Tenere lontano da fonti di calore, scintille e fiamme libere. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'impiego del prodotto. Evitare di manipolare in modo da causare formazione di polvere. Evitare l'inalazione di polvere.

PRECAUZIONI PER LO STOCCAGGIO

Conservare nell'imballaggio originale chiuso a temperature comprese tra 0°C e 40°C. Tenere lontano dalla portata dei bambini. Conservare lontano da alimenti, bevande e mangimi animali.

8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

Nome	Std	VL - 8 ore		VL - Breve Termine		Note
DIOSSIDO AMORFO DEL SILICONE (confidenziali numero CAS)	WEL		6.0 mg/m3 polvere totale		2.4 mg/m3 polvere respirata	

WEL = Workplace Exposure Limit.

STANDARD

Generale polvere limiti raccomandati (UK): 10 mg/m3 (8-ore TWA) total polvere inalabile; 4 mg/m3 (8-ore TWA) totale polvere respirabile.

MISURE TECNICHE

Garantire una ventilazione adeguata.

PROTEZIONE DELLE MANI

Si consiglia l'uso di guanti protettivi. Si consiglia l'uso di guanti di gomma nitrile. Per scegliere i guanti più adatti chiedere consiglio al fornitore dei guanti che può dare informazioni relative alla durata limite del loro materiale costitutivo.

PROTEZIONE DEGLI OCCHI

Portare occhiali antipolvere dove c'è rischio di contatto con gli occhi.

9 PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

ASPETTO	Polvere		
COLORE	Nero		
ODORE	Odore leggero		
SOLUBILITÀ	Insolubile in acqua.		
DENSITÀ APPARENTE	700 kg/m3	PRESSIONE DI VAPORE	NA
VALORE pH, SOLUZIONE DILUITA	NA	TEMPERATURA DI DECOMPOSIZIONE (°C)	> 200
PUNTO DI INFIAMMABILITÀ (°C)	> 100	TEMPERATURA DI AUTOINFLAMMABILITÀ (°C)	> 350

10 STABILITÀ E REATTIVITÀ**STABILITÀ**

Stabile a temperature normali ed uso consigliato. Si decompone a temperature superiori a 200°C.

27.997: Pelikan toner per Canon FC / PC (A30), Olivetti Copia 7005**MATERIALI DA EVITARE**

Ossidanti forti. Acidi forti. Alkali forti.

PRODOTTI DI DECOMPOSIZIONE PERICOLOSI

La decomposizione termica o la combustione possono liberare ossidi di carbonio ed altri gas e vapori tossici.

11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE**INALAZIONE**

La polvere può irritare le vie respiratorie o i polmoni.

INGESTIONE

Non sono previsti effetti dannosi provocati dall'ingestione accidentale di grandi quantità.

CONTATTO CON LA PELLE

La polvere può irritare la pelle.

CONTATTO CON GLI OCCHI

Può causare una momentanea irritazione agli occhi.

12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE**ECOTOSSICITÀ**

Il prodotto non è ritenuto nocivo per l'ambiente. Composti organici volatili (COV): 0%.

Classificazione del rischio per l'acqua

WGK 1 (Leggero)(Ditta).

13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**GENERALITÀ**

I rifiuti devono essere trattati come rifiuti controllati. I rifiuti devono essere trattati secondo le leggi locali, statali o nazionali.

METODI DI SMALTIMENTO

La polvere deve essere raccolta, ben sigillata in sacchi e smaltita in discariche autorizzate. L'incenerimento con metodo approvato potrebbe essere considerato.

CLASSE DI RIFIUTI

Elenco dei rifiuti (ref: Decisione 2000/532/EC): 08 03 18.

14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**GENERALE**

Il prodotto non è contemplato dalla regolamentazione internazionale relativa al trasporto di materiali pericolosi (IMDG, IATA, ADR/RID).

15 INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**FRASI DI RISCHIO**

NC Non classificato.

FRASI DI SICUREZZA

NC Non classificato.

DIRETTIVE EUROPEE

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 18 dicembre 2006, concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e la restrizione delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia europea per le sostanze chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento (CEE) n. 793/93 del Consiglio e il regolamento (CE) n. 1488/94 della Commissione, nonché la direttiva 76/769/CEE del Consiglio e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE, e successive modificazioni.

REGOLAMENTAZIONE NAZIONALE

Decreto Legislativo 14 marzo 2003 n. 65 "Attuazione delle direttive 1999/45/CE e 2001/60/CE relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura dei preparati pericolosi." Threshold Limit Values (2003), ACGIH, by the American Conference on Governmental Industrial Hygienists. Decreto Legislativo 5 febbraio 1997 n. 22 "Attuazione delle direttive 91/156/CEE sui rifiuti, 91/689/CEE sui rifiuti pericolosi e 94/62/CE sugli imballaggi e sui rifiuti di imballaggio." (Decreto Ronchi). Decreto Ministeriale 16 gennaio 2004, n. 44 "Recepimento della direttiva 1999/13/CE relativa alla limitazione delle emissioni di composti organici volatili di talune attività industriali, ai sensi dell'articolo 3, comma 2, del decreto del Presidente della Repubblica 24 maggio 1988, n. 203".

16 ALTRE INFORMAZIONI

27.997: Pelikan toner per Canon FC / PC (A30), Olivetti Copia 7005

GENERALITÀ

NA = non rilevante. NC = non classificato. ND = nessun dato. TWA = media con un compenso per la variazione de tempo. Non classificato come pericoloso per gli utenti . Questo Scheda di dati di sicurezza è conforme ai requisiti del Regolamento REACH (CE): n. 1907/2006, rettificata. Articolo 31. Tutti i nomi di marca e marchi sono la proprietà dei loro supporti rispettivi e sono usati qui per gli scopi descrittivi soltanto.

COMMENTI SULLA REVISIONE

Cambiamenti alla sezione(i): 15 16

DATA DI REVISIONE C / 16.12.09

SdS N° 27.997

TESTO COMPLETO DELLE FRASI DI RISCHIO

NC Non classificato.

RISERVA DI RESPONSABILITA'

Queste informazioni si riferiscono esclusivamente al materiale specifico designato e potrebbero non essere valide per tale materiale usato insieme ad altro materiale o in altro processo. Tali informazioni sono, per quanto l'azienda sia a conoscenza, accurate ed affidabili alla data indicata. In ogni caso non si presta nessuna garanzia in merito alla loro precisione, affidabilità o completezza. E' responsabilità dell'utilizzatore assicurarsi che tali informazioni siano adeguate per l'uso specifico.