

SCHEMA DI SICUREZZA

1 Elementi identificatori della sostanza o del preparato e della società/impresa

Nome del Prodotto: **WorkCentre C226 TONER (Nero, Ciano, Magenta, Gialla)**
Foglio numero: 3-1185 1. 0. 0
Codice del Prodotto: 006R01240, 006R01241, 006R01242, 006R01243
Nome chimico: Nessuno



Nome del fornitore: Xerox Ltd
Indirizzo del fornitore: Bessemer Road
Welwyn Garden City
Herts. AL7 1BU. UK

Riferimento in Italia:
Xerox Italia
Via Medici del Vascello, 26 pal. 3a
20138 MILANO

Telefono: ++44 (0)1707 353434
Fax: ++44 (0)1707 353914
Responsabile: Manager, Environment Health & Safety,
Telefono d'Emergenza: non applicabile

Italia - 02-50989 260
Italia - 02-50989 322
Nominativo di riferimento: Customer Satisfaction & Quality Manager

2 Composizione/informazioni sugli ingredienti

Nome chimico	Concentrazione	CAS No.	EC No.	Rischio	Simbolo
Polimeri e cere	85-95%	Riservato	-	Nessuno	Nessuno
Pigmenti	<10%				
- nera		Riservato	-	Nessuno	Nessuno
- blu		Riservato	-	Nessuno	Nessuno
- rossa		Riservato	-	Nessuno	Nessuno
- gialla		Riservato	-	Nessuno	Nessuno
Additivi	<5%	Riservato	-	Nessuno	Nessuno

3 Indicazione dei pericoli

- L'uso di questo prodotto non comporta alcun pericolo rilevante

4 Misure di pronto soccorso

Contatto con la pelle

- Lavare con acqua fredda e sapone

Contatto con gli occhi

- Se la sostanza è entrata negli occhi, lavare immediatamente con acqua abbondante

Ingestione

- Dare acqua abbondante da bere

Inalazione

- Portare il paziente all'aria fresca

5 Misure antincendio

- Limiti di esplosione : la minore concentrazione di polvere dispersa in aria in grado di esplodere (Il limite inferiore di esplosività) si situa intorno a 0,1kg/m³. Il limite di esplosività superiore non è stato accuratamente definito, ma è presumibilmente superiore a 2kg/m³. Il toner quale polvere sedimentata o quale nube di polvere, come tutte le polveri scaldate ad alta temperatura, può infiammarsi : le temperature di infiammabilità sono per il sedimento e la polvere rispettivamente di 388°C ed intorno ai 500°C. L'energia richiesta per infiammare le polveri sedimentate o aerodisperse sono rispettivamente di 52,5e 110,0mJ
 - Punto di infiammabilità - non applicabile
 - I prodotti della combustione comprendono ossidi di carbonio e fumi organici tossici
 - In caso di incendio usare acqua, schiuma, anidride carbonica o agente secco
-

6 Misure in caso di fuoriuscita accidentale

Azioni immediate

- Il toner, come qualsiasi polvere fine, se sospeso nell'aria nella giusta proporzione, può comportare un rischio di esplosione. Quindi, se casualmente si forma una nuvola, occorre eliminare tutte le sorgenti di accensione fino a quando non è stata completamente rimossa la fuoriuscita

Azioni di pulizia

- Utilizzare un'aspirapolvere per rimuovere i residui, quindi lavare con acqua FREDDA. L'acqua calda infatti, fondendo il toner, ne rende difficile l'eliminazione
-

7 Manipolazione e stoccaggio

Manipolazione

- Non si richiedono precauzioni speciali per questo prodotto

Stoccaggio

- Tenere in luogo fresco ed asciutto
-

8 Controllo dell'esposizione/protezione individuale

Limiti D'esposizione

- Limiti di esposizione XEROX: polvere totale inalabile pari a 2,5 mg/m³ (media ponderata del tempo 8 ore); polvere totale respirabile pari a 0,4 mg/m³ (media ponderata del tempo 8 ore)

Controllo dell'esposizione professionale

- Non si richiedono precauzioni speciali per questo prodotto

Misure precauzionali

- Non si richiedono precauzioni speciali per questo prodotto
-

9 Proprietà fisiche e chimiche

- Aspetto: Polvere (nera, blu, rossa o gialla)
 - Odore: Leggero odore
 - pH - non applicabile
 - Pressione di vapore - non applicabile
 - Densità del vapore - non applicabile
 - Punto di fusione - sconosciuto
 - Insolubile nell'acqua
 - Densità relativa (acqua=1) ~1
 - Punto di infiammabilità - non applicabile
 - Limiti di esplosione : la minore concentrazione di polvere dispersa in aria in grado di esplodere (Il limite inferiore di esplosività) si situa intorno a 0,1kg/m³. Il limite di esplosività superiore non è stato accuratamente definito, ma è presumibilmente superiore a 2kg/m³. Il toner quale polvere sedimentata o quale nube di polvere, come tutte le polveri scaldate ad alta temperatura,
-

9 Proprietà fisiche e chimiche (....)

puo' infiammarsi : le temperature di infiammabilità sono per il sedimento e la polvere rispettivamente di 388°C ed intorno ai 500°C. L'energia richiesta per infiammare le polveri sedimentate o aerodisperse sono rispettivamente di 52,5e 110,0mJ

10 Stabilità e reattività

- Stabile
 - Incompatibilità (materiali da evitare): nessuna conosciuta
-

11 Informazioni tossicologiche

Informazioni tossicologiche

- Nessuna prova di tossicità orale acuta
- Nessuna prova di tossicità acuta della pelle
- Nessuna prova di tossicità acuta da inalazione
- Non irritante per gli occhi
- Non sensibilizzante per la pelle
- Non irrita la pelle

Cancerogenicità

- Sostanze cancerogene: assenti

Mutagenicità

- Nessuna traccia di effetti mutageni nei test Ames
-

12 Informazioni ecologiche

Ecotossicità

- In base ai dati disponibili, la sostanza non è nociva alla vita acquatica

Mobilità

- Insolubile nell'acqua

Peersistenza e degradabilità

- Non facilmente biodegradabile

Potenziale di bioaccumulo

- L'accumulo biologico è insignificante

Altri effetti avversi

- E' poco o non affatto pericoloso per l'ambiente
-

13 Considerazione sullo smaltimento

Classificazione

- Codice Europeo dei Rifiuti: 08 03 18

Considerazioni sullo smaltimento

- Non si richiedono precauzioni speciali per questo prodotto
 - La discarica è il sistema di smaltimento raccomandato
 - Se è necessario ricorrere all'incenerimento, è indispensabile la massima attenzione per evitare la formazione di nuvole di polvere
-

14 Informazioni sul trasporto

- Non classificato come pericoloso a trasportare
-

15 Informazioni sulla regolamentazione

Classificazione ed etichettatura

- Il toner non è classificabile tra i preparati pericolosi. Non rientra nella normativa per l'etichettatura dei preparati pericolosi (Normative 88/379 EEC e 67/548/EEC) : non deve essere quindi etichettato e non necessita di frasi di rischio (R) e consigli di prudenza (S) specifici
-

16 Altre informazioni