

SCHEDA DI SICUREZZA

1 Identificazione della sostanza/preparato e della società/impresa

Nome del Prodotto: Toner usati nelle cartucce Xerox per stampanti KYOCERA TK17/TK18/TK110/TK120/TK130/TK140

Foglio numero: 3-1213 1. 1. 2

Codice del Prodotto: 003R99744, 003R99745, 003R99772, 003R99773,
003R99783, 003R99784

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

Italia - 02-50989 260

Fax: ++44 (0)1707 353914

Italia - 02-50989 322

Responsabile: Manager, Environment Health & Safety

Nominativo di riferimento: Customer Satisfaction & Quality Manager

Email: ehs-europe@xerox.com

Telefono d'Emergenza: non applicabile

2 Indicazione dei pericoli

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

3 Composizione/informazione sugli ingredienti

Nome chimico	Concentrazione	CAS No.	EC No.	Rischio	Simbolo
Stirene/acrilato copolimero	85-95 %	25767-47-9	-	Nessuno	Nessuno
Nerofumo	<8 %	1333-86-4	215-609-9	Nessuno	Nessuno
Cera polipropilene	4-8 %	9003-07-0	-	Nessuno	Nessuno
Silice (trattata superficie)	<2 %	68611-44-9	271-893-4	Nessuno	Nessuno

4 Interventi 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 200-300 ml di acqua da bere

Inalazione

- Portare il paziente all'aria fresca

5 Misure antincendio

- Punto di infiammabilità - non applicabile
 - I prodotti di combustione includono fumo e ossidi di carbonio e azoto
 - In caso d'incendio, usare acqua, schiuma o anidride carbonica
-

6 Misure in caso di dispersione 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 immagazzinamento

Manipolazione

- Non si richiedono precauzioni speciali per questo prodotto

Stoccaggio

- Tenere in luogo fresco ed asciutto
-

8 Protezione personale/controllo dell'esposizione

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

- Nessun requisito speciale

Misure precauzionali

- Non si richiedono precauzioni speciali per questo prodotto
-

9 Proprietà fisiche e chimiche

- Aspetto: Polvere nero
 - Odore: Inodore
 - pH - non applicabile
 - Punto di ebollizione - non applicabile
 - Pressione di vapore - non applicabile
 - Densità del vapore - non applicabile
 - Punto di fusione 120-150°C
 - Insolubile nell'acqua
 - Densità relativa (acqua=1) 1-1.5
 - Punto di infiammabilità - non applicabile
-

10 Stabilità e reattività

- Stabile
 - I prodotti di decomposizione possono contenere ossidi di azoto e di carbonio
-

11 Informazioni tossicologiche

Inalazione

- Test effettuati su toner contenenti materiali simili indicano la mancanza di tossicità acuta da inalazione

Contatto con la pelle

- Test effettuati su toner contenenti materiali simili indicano la mancanza di tossicità dermica acuta; non irritante nei test cutanei umani
- I test condotti su toner contenenti materiali simili non evidenziano prove di irritazione cutanea nei conigli e sensibilizzazione cutanea nei porcellini d'India

Contatto con gli occhi

- Test effettuati su toner contenenti materiali simili indicano la mancanza di irritazione delle mucose oculari sui conigli

Ingestione

- Test effettuati su toner contenenti materiali simili indicano la mancanza di tossicità orale acuta

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

Perseveranza e degradabilità

- Non facilmente biodegradabile

Potenziale di bioaccumulo

- L'accumulo biologico è insignificante
-

13 Osservazioni 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 normativa

Classificazione ed etichettatura

- Non classificato come pericoloso per la consegna
- Non è richiesta alcuna etichettatura per utenti o per il trasporto

Rischio

- Non rilevante

Sicurezza

- Non rilevante
-

16 Altre informazioni