

SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

secondo il Regolamento (CE) Num. 1907/2006 come modificato

SDS n° : A-10300

tonico - Nero

Data del Rilascio 2018-02-19

Data di revisione 2018-02-22

Versione 1

Solo versione europea**1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/DELL'IMPRESA****1.1. Identificatore del prodotto**

Denominazione del Prodotto **tonico** per HP LaserJet 4345, HP LaserJet M4345, HP LaserJet 4345MFP, HP LaserJet 4345X, HP LaserJet 4345XM, HP LaserJet 4345XS
Numero della parte 006R03116

Colore Nero

1.2 Usi pertinenti identificati della sostanza o miscela e usi sconsigliati

Uso Raccomandato Stampa xerografica

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

| | | |
|------------------|---|--|
| Fornitore | Xerox Ltd. Xerox Environment, Health & Safety Bessemer Road Welwyn Garden City Herts. AL7 1HE UK | Xerox S.p.A. Viale Edison, 110 Sesto San Giovanni (Milano) |
|------------------|---|--|

Per ulteriori informazioni, contattare

| | | |
|------------------------------|--|---|
| Persona da contattare | Manager, Environment, Health, Safety & Sustainability | Customer Satisfaction & Quality Manager |
| Telefono | ++44 (0)1707 353434 | Italia - 02-50989 509 |
| Fax | - | Italia - 02-50989 587 |
| Indirizzo e-mail | ehs-europe@xerox.com | ehs-europe@xerox.com |

1.4 Numero telefonico di chiamata urgente

Non applicabile

2. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI**2.1 Classificazione della sostanza o della miscela**

Secondo i seguenti dati, nessuna classificazione e etichettatura sono necessarie secondo Regolamento (CE) n. 1272/2008

2.2 Elementi dell'etichetta

Nulla

2.3 Altri pericoli

Non si prevedono pericoli in normali condizioni d'uso

SDS n° : A-10300

tonico - Nero

Data del Rilascio 2018-02-19

Data di revisione 2018-02-22

Versione 1

3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.1 Miscele

| Denominazione chimica | % in peso | N. CAS | N. CE | Classificazione (Reg. 1272/2008) | Indicazioni di Pericolo | Numero di registrazione REACH |
|--------------------------------|-----------|------------|-----------------|----------------------------------|-------------------------|-------------------------------|
| Copolimero di stirene/acrilato | 46-56 | 25036-16-2 | Non certificato | -- | -- | |
| Magnetite | 40-50 | 1317-61-9 | 215-277-5 | -- | -- | 01-2119457646-28-0021 |
| Polyolefina | 0.5-5 | 9010-79-1 | Non certificato | -- | -- | |
| Silice | 0.1-3 | 68909-20-6 | 272-697-1 | -- | -- | |
| Tintura complessa del metallo | 0.1-1 | 31714-55-3 | 250-774-0 | -- | -- | |

Nota

Componenti contrassegnati come "Non certificato" sono esenti da registrazione.

4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso

| | |
|-------------------------------|---|
| Avvertenza generica | Esclusivamente per uso esterno. Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico. Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante. |
| Contatto con gli occhi | Sciacquare immediatamente con molta acqua, dopodiché togliere le lenti a contatto (se ve ne sono) e continuare a sciacquare per ancora 15 minuti |
| Contatto con la pelle | Lavare la pelle con acqua e sapone |
| Inalazione | Portare all'aria aperta |
| Ingestione | Sciacquare la bocca con acqua e poi far bere molta acqua o latte |

4.2 Principali sintomi ed effetti, sia acuti e che ritardati

| | |
|---------------------------|---|
| Tossicità acuta | |
| Occhi | Nessun effetto noto |
| Cute | Nessun effetto noto |
| Inalazione | Nessun effetto noto |
| Ingestione | Nessun effetto noto |
| Effetti cronici | |
| Tossicità cronica | Nessun effetto noto in normali condizioni d'uso |
| Principali sintomi | Una sovraesposizione può provocare: irritazione respiratoria lieve simile a polvere fastidiosa. |

4.3 Indicazione per una consultazione medica immediata e per un adeguato trattamento medico speciale

| | |
|------------------------------------|---|
| Protezione dei soccorritori | Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione |
| Note per i medici | Trattare sintomaticamente |

5. MISURE ANTINCENDIO

5.1 Mezzi di estinzione

| | |
|-----------------------------------|---|
| Mezzi di estinzione idonei | Utilizzare acqua a spruzzo o nebulizzata, non utilizzare getti diretti, Schiuma |
|-----------------------------------|---|

SDS n° : A-10300

tonico - Nero

Data del Rilascio 2018-02-19

Data di revisione 2018-02-22

Versione 1

Mezzi di estinzione non idonei Non utilizzare l'acqua come getto pieno perché potrebbe causare dispersione e far propagare l'incendio

5.2 Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Le polveri fini disperse nell'aria, se a concentrazioni sufficienti e in presenza di una sorgente di fiamma, costituiscono un potenziale rischio di esplosione delle polveri

5.3 Azioni protettive speciali per addetti all'estinzione degli incendi

In caso di incendio e/o esplosione non respirare i fumi. Indossare indumenti completamente ignifughi o in tessuti ritardanti di fiamma. Utilizzare un autorespiratore a domanda ad aria compressa, se necessario, per prevenire l'esposizione a fumi o tossine in sospensione nell'aria.

Indossare un apparecchio autorespiratore e un indumento di protezione.

Altre informazioni

| | |
|---|--|
| Proprietà infiammabili | Non infiammabile |
| Punto di infiammabilità | Non applicabile |
| Prodotti di combustione pericolosi | Prodotti pericolosi di decomposizione dovuti a combustione incompleta, Ossidi di carbonio, Ossidi di azoto (NOx) |

6. MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

6.1 Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

Non inalare polvere

6.2 Precauzioni ambientali

Non sono richieste particolari misure precauzionali per la salvaguardia dell'ambiente

6.3 Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

| | |
|-------------------------------|--|
| Metodi di contenimento | Evitare nubi di polvere |
| Metodi di bonifica | Utilizzare un'aspirapolvere per rimuovere i residui, quindi lavare con acqua FREDDA. L'acqua calda infatti, fondendo il toner, ne rende difficile l'eliminazione |

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

L'impatto ambientale di questo prodotto non è stato completamente indagato
Tuttavia questo preparato non dovrebbe avere effetti negativi significativi sull'ambiente.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali, Evitare l'accumulo di polvere negli spazi chiusi, Evitare nubi di polvere

| | |
|-------------------------|---|
| Misure di igiene | Nessuno in condizioni di utilizzo normale |
|-------------------------|---|

SDS n° : A-10300

tonico - Nero

Data del Rilascio 2018-02-19

Data di revisione 2018-02-22

Versione 1

7.2 Condizioni per l'immagazzinamento sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Conservare il recipiente chiuso e in un luogo ben ventilato e asciutto, Conservare a temperatura ambiente

7.3 Usi finali particolari

Stampa xerografica

8. CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE/PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Parametri di controllo

| | |
|------------------------------------|---|
| Limite di esposizione Xerox | 2.5 mg/m ³ (polveri totali) |
| Limite di esposizione Xerox | 0.4 mg/m ³ (polvere respirabile) |

8.2 Controlli dell'esposizione

| | |
|-------------------------|---|
| Dati di progetto | Nessuno in condizioni di utilizzo normale |
|-------------------------|---|

8.3 Provvedimenti consigliati per la gestione del rischio, come equipaggiamento personale di protezione (PPE)

| | |
|--|---|
| Protezione respiratoria | Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione |
| Protezione degli occhi/del viso | Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione |
| Protezione pelle e corpo | Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione |
| Protezione delle mani | Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione |

9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | | | |
|--------------------------------|--------------------------|--|---------------------|
| Aspetto | Polvere | Odore | Debole |
| Soglia olfattiva | Non applicabile | Stato fisico | Stato Solido |
| pH | Non applicabile | Colore | Nero |
| Punto di infiammabilità | Non applicabile | Punto/intervallo di ebollizione | Non applicabile |
| Punto di rammollimento | 49 - 60 °C / - 140 °F | Temperatura di autoaccensione | 120 Non applicabile |

Limiti d' infiammabilità nell'aria Non applicabile

| | |
|--------------------------------------|-----------------|
| Tensione di vapore | Non applicabile |
| Densità di vapore | Non applicabile |
| Idrosolubilità | Trascurabile |
| Viscosità | Non applicabile |
| Coefficiente di ripartizione | Non applicabile |
| Tasso di evaporazione | Non applicabile |
| Punto/intervallo di fusione | Non determinato |
| Punto di congelamento | Non applicabile |
| Temperatura di decomposizione | Non determinato |
| Densità relativa | ~ 2 |

9.2 Altre informazioni

Proprietà esplosive Le polveri fini disperse nell'aria, se a concentrazioni sufficienti e in presenza di una

SDS n° : A-10300

tonico - Nero

Data del Rilascio 2018-02-19

Data di revisione 2018-02-22

Versione 1

sorgente di fiamma, costituiscono un potenziale rischio di esplosione delle polveri

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

10.1 Reattività

Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali

10.2 Stabilità chimica

Stabile in condizioni normali

10.3 Possibilità di reazioni pericolose

| | |
|------------------------------------|---|
| Reazioni pericolose | Nessuno durante la normale trasformazione |
| Polimerizzazione pericolosa | Non si presenta una polimerizzazione pericolosa |

10.4 Condizioni da evitare

Evitare nubi di polvere, Le polveri fini disperse nell'aria, se a concentrazioni sufficienti e in presenza di una sorgente di fiamma, costituiscono un potenziale rischio di esplosione delle polveri

10.5 Materiali incompatibili da evitare

Nulla

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno in normali condizioni d'impiego

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

I dati relativi alla tossicità riportati di seguito sono basati sui risultati dei test di materiali per riprografia simili.

11.1 Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta

Informazioni sul prodotto

| | |
|------------------------|-------------------------|
| Irritazione | . |
| LD50 orale | > 5 g/kg (ratto) |
| LD50 dermico | > 5 g/kg (coniglio) |
| CL50 Inalazione | > 5 mg/L (ratto, 4 ore) |

Tossicità cronica

Informazioni sul prodotto

| | |
|------------------------|---|
| Effetti cronici | Nessun effetto noto in normali condizioni d'uso |
| Cancerogenicità | Non classificabile come cancerogeno per l'uomo |

Altri effetti tossici

Informazioni sul prodotto

| | |
|---------------------------------------|--|
| Sensibilizzazione | Non sono state osservate reazioni di sensibilizzazione |
| Effetti mutageni | Non mutageno nel test di AMES |
| Effetti sugli organi bersaglio | Nessuno noto |
| Altri effetti avversi | Nessuno noto |

SDS n° : A-10300

tonico - Nero

Data del Rilascio 2018-02-19

Data di revisione 2018-02-22

Versione 1

Pericolo in caso di aspirazione Non applicabile**12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE****12.1 Tossicità**

In base ai dati disponibili, la miscela / preparazione non è nociva alla vita acquatica

12.2 Persistenza e degradabilità

Non facilmente biodegradabile

12.3 Potenziale di bioaccumulo

La bioaccumulazione è improbabile

12.4 Mobilità nel suolo

Insolubile in acqua

12.5 Risultati della valutazione PBT e vPvB

Non è un PBT secondo REACH Allegato XIII

12.6 Altri effetti avversi

L'impatto ambientale di questo prodotto non è stato completamente indagato Tuttavia questo preparato non dovrebbe avere effetti negativi significativi sull'ambiente.

13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**13.1 Considerazioni sullo smaltimento****Metodo di smaltimento dei rifiuti** Non sono necessarie precauzioni particolari nel maneggiare questo materiale**N. di smaltimento dei rifiuti EWC** 08 03 18**14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO****14.1 UN/ID No**

Non regolamentato

14.2 Designazione ufficiale di trasporto

Non regolamentato

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non classificato

14.4 Gruppo d'imballaggio

SDS n° : A-10300

tonico - Nero

Data del Rilascio 2018-02-19

Data di revisione 2018-02-22

Versione 1

Non applicabile

14.5 Pericoli per l'ambiente

È poco o per niente pericoloso per l'ambiente

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori

Non sono necessarie precauzioni particolari nel maneggiare questo materiale

14.7 Trasporto all'ingrosso secondo el MARPOL 73/78 e del Codice IBC

Non applicabile

15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**15.1 Norme e legislazione su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela**

Secondo i seguenti dati, nessuna classificazione e etichettatura sono necessarie secondo Regolamento (CE) n. 1272/2008

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Non applicabile

16. ALTRE INFORMAZIONI

| | |
|-------------------|--------------------|
| Data del Rilascio | 2018-02-19 |
| Data di revisione | 2018-02-22 |
| Nota di revisione | Sostituisce 3-1322 |

Questa scheda di sicurezza rispetta le prescrizioni del Regolamento (CE) Num. 1272/2008 come modificato.

Dichiarazione di non responsabilità

Le informazioni riportate in questa Scheda di Dati di Sicurezza sono corrette secondo le nostre migliori conoscenze del prodotto al momento della pubblicazione. Tali informazioni vengono fornite con l'unico scopo di consentire l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto e lo smaltimento del prodotto nei modi più corretti e non devono considerarsi una garanzia o una specifica della qualità del prodotto. Le informazioni precedenti si riferiscono solo al materiale qui indicato e possono essere non valide per lo stesso materiale usato in combinazione con altri materiali o in qualche procedimento, salvo nel caso in cui si trovino indicazioni nel testo.