

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA
secondo il Regolamento (CE) Num. 2020/878 come modificato

SDS n° : A-10709

Xerox® Everyday™ Toner - nero

Data di rilascio 12-set-2024

Data di revisione 13-set-2024

Numero di revisione 1

Solo versione europea

SEZIONE 1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/MISCELA E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

1.1 Identificatore del prodotto

Denominazione del prodotto Xerox® Everyday™ Toner per Brother HL-L5210, Brother HL-L5215, Brother HL-L6210, Brother HL-L6410, Brother DCP-L5510 MFP, Brother MFC-L5710 MFP, Brother MFC-L6710 MFP, and related printer models

Numero della parte 006R04866, 006R04867, 006R04868

Colore nero

1.2 Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati

Uso Raccomandato Stampa xerografica

1.3 Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

Fornitore Xerox Ltd.
Building 4
Uxbridge Business Park
Sanderson Road
Uxbridge
Middlesex. UB8 1DH
UK

Per ulteriori informazioni, contattare

Contact person	Manager, Environment, Health, Safety & Sustainability	Ufficio Ambiente e Sicurezza
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

Per il documento più attuale <https://safetydatasheets.business.xerox.com>

1.4 Numero telefonico di emergenza

Non applicabile

SEZIONE 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. 2020/878.

2.2 Elementi dell'etichetta

Nessuna

SDS n° : A-10709

Xerox® Everyday™ Toner - nero

Data di rilascio 12-set-2024

Data di revisione 13-set-2024

Numero di revisione 1

2.3 Altri pericoli

Not a PBT according to REACH Annex XIII
May form explosible dust-air mixture if dispersed

SEZIONE 3. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

3.2 Miscele

Denominazione chimica	Peso-%	N. CAS	N. CE (N. indice UE)	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Hazard Statements	REACH registration number
Copolimero di stirene/acrilato	70-90	25767-47-9	Non certificato	--	--	--
Cera polipropilene	4-12	9003-07-0	Non certificato	--	--	--
Nerofumo	3-9	1333-86-4	215-609-9	--	--	01-2119384822-32-0065
Silice (amorfa)	<1	7631-86-9	231-545-4	--	--	--

Nota

"--" indica che non si applicano classificazioni o indicazioni di pericolo
Componenti contrassegnati come "Non certificato" sono esenti da registrazione.
Laddove non sia elencato un numero di registrazione REACH, è considerato riservato al rappresentante esclusivo.

SEZIONE 4. MISURE DI PRIMO SOCCORSO

4.1 Descrizione delle misure di pronto soccorso

Avvertenza generica	Mostrare questa scheda di sicurezza al medico curante. Se i sintomi dovessero perdurare o se vi dovessero essere dubbi, consultare un medico.
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	Nessuno in normali condizioni d'impiego
Principali sintomi	Una sovraesposizione può provocare: irritazione respiratoria lieve simile a polvere fastidiosa.

SDS n° : A-10709

Xerox® Everyday™ Toner - nero

Data di rilascio 12-set-2024

Data di revisione 13-set-2024

Numero di revisione 1

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

SEZIONE 5. MISURE ANTINCENDIO**5.1 Mezzi di estinzione**

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

Prodotti di combustione pericolosi

Prodotti pericolosi di decomposizione dovuti a combustione incompleta. Ossidi di carbonio Ossidi di azoto (NOx)

5.3 Raccomandazioni per gli 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

Infiammabilità	Non infiammabile
Punto di infiammabilità	Non applicabile

SEZIONE 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

Anche se il toner non è una tossina acquatica, le microplastiche possono essere un pericolo fisico per la vita acquatica e non dovrebbero essere autorizzati a entrare nelle fognature, nelle fogne o nei corsi d'acqua

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

SDS n° : A-10709

Xerox® Everyday™ Toner - nero

Data di rilascio 12-set-2024

Data di revisione 13-set-2024

Numero di revisione 1

6.4 Riferimenti ad altre sezioni

Vedere la Sezione 12 per ulteriori informazioni ecologiche
Per ulteriori informazioni vedere capitolo 13

SEZIONE 7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Precauzioni per la manipolazione sicura

Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali

Misure di igiene Nessuna in condizioni di utilizzo normale

7.2 Condizioni per lo stoccaggio 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

SEZIONE 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)
Limiti di esposizione	Limiti per l'esposizione specifico paese vedere la sezione 16.

8.2 Controlli dell'esposizione

Dati di progetto Nessuna in condizioni di utilizzo normale

Dispositivi di protezione individuale

Protezione degli occhi/del viso	Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione
Protezione delle mani	Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione
Protezione pelle e corpo	Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione
Protezione respiratoria	Non è necessario alcun equipaggiamento speciale di protezione
Pericoli termici	Nessuna durante la normale trasformazione

Controlli dell'esposizione ambientale

Controlli dell'esposizione ambientale Non versare negli scarichi, nelle fognature, nei fossi e nei corsi d'acqua

SEZIONE 9. PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE

9.1 Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

SDS n° : A-10709

Xerox® Everyday™ Toner - nero

Data di rilascio 12-set-2024

Data di revisione 13-set-2024

Numero di revisione 1

Aspetto Stato fisico Colore	Polvere Stato Solido nero	Odore Soglia olfattiva pH	Debole Non applicabile Non applicabile
Punto di infiammabilità	Non applicabile		
Punto di fusione / punto di congelamento	Non applicabile		
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Non applicabile		
Punto di ramollimento	49 - 60 °C /	120 - 140 °F	
Tasso di evaporazione	Non applicabile		
Infiammabilità	Non infiammabile		
Limiti d' infiammabilità nell'aria	Non applicabile		
Pressione del vapore a 20 °C (kPa)	Non applicabile		
Relative vapor density	Non applicabile		
Densità relativa	~ 1		
Idrosolubilità	irrilevante		
Coefficiente di ripartizione	Non applicabile		
Temperatura di autoaccensione	Non applicabile		
Temperatura di decomposizione	Non determinato		
Viscosità	Non applicabile		
Proprietà esplosive	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		
Proprietà ossidanti	Non applicabile		

9.2 Altre informazioni

Nessuna

SEZIONE 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

Hazardous reactions	Nessuna durante la normale trasformazione
Polimerizzazione pericolosa	Non si presenta una polimerizzazione pericolosa

10.4 Condizioni da evitare

SDS n° : A-10709

Xerox® Everyday™ Toner - nero

Data di rilascio 12-set-2024

Data di revisione 13-set-2024

Numero di revisione 1

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

Nessuna

10.6 Prodotti di decomposizione pericolosi

Nessuno in normali condizioni d'impiego

SEZIONE 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

Nessuna irritazione della pelle, Nessuna irritazione oculare

LD50 orale

Nessuna informazione disponibile

LD50 dermico

Nessuna informazione disponibile

Tossicità cronica

Informazioni sul prodotto

Effetti cronici

Nessun effetto noto in normali condizioni d'uso

Cancerogenicità

Consultare "Altre informazioni" in questa sezione.

Altre informazioni

La IARC (Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro) ha classificato il nero di carbonio come "possibile cancerogeno per l'uomo". Tuttavia, Xerox ha concluso che la presenza di nerofumo in questa miscela non presenta un pericolo per la salute. La classificazione IARC si basa su studi che valutano puro, nero di carbonio di "libero". Di contro, il toner è una formulazione composta da polimeri appositamente preparati e una piccola quantità di carbonio nero (o altro pigmento). Nel processo di creazione di toner, la piccola quantità di nero di carbonio viene incapsulata all'interno di una matrice. Xerox ha effettuato numerosi test su toner, tra cui un biosaggio di tossicità cronica (test di analisi della potenziale cancerogenicità). L'esposizione al toner non ha prodotto prove di cancro negli animali esposti. I risultati sono stati presentati agli organi di vigilanza e a essi è stata ampia diffusione.

Altri effetti tossici

Informazioni sul prodotto

Sensibilizzazione

Non sono state osservate reazioni di sensibilizzazione

Effetti mutageni

Non mutageno nel test di AMES

Tossicità per la riproduzione

Questo prodotto non contiene alcun pericolo riproduttivo noto o presunto

Effetti sugli organi bersaglio

None known

Altri effetti avversi

Nessuno noto

Pericolo in caso di aspirazione

Non applicabile

11.2 Informazioni su altri pericoli

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Questo prodotto non contiene alcun interferente endocrino noto o presunto

SDS n° : A-10709

Xerox® Everyday™ Toner - nero

Data di rilascio 12-set-2024

Data di revisione 13-set-2024

Numero di revisione 1

SEZIONE 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 Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

This product does not contain any known or suspected endocrine disruptors

12.7 Altri effetti avversi

Anche se il toner non è una tossina acquatica, le microplastiche possono essere un pericolo fisico per la vita acquatica e non dovrebbero essere autorizzati a entrare nelle fognature, nelle fogne o nei corsi d'acqua.

SEZIONE 13. CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO**13.1 Considerazioni sullo smaltimento**

Metodo di smaltimento dei rifiuti	Può essere messo in discarica o incenerito, se in conformità ai regolamenti locali Se occorre effettuare l'incenerimento, esercitare cautela per evitare la formazione di nuvole di polvere.
Codici rifiuti/denominazioni rifiuti secondo EWC	08 03 18
Altre informazioni	Anche se il toner non è una tossina acquatica, le microplastiche possono essere un pericolo fisico per la vita acquatica e non dovrebbero essere autorizzati a entrare nelle fognature, nelle fogne o nei corsi d'acqua.

SEZIONE 14. INFORMAZIONI SUL TRASPORTO**14.1 UN/ID No**

SDS n° : A-10709

Xerox® Everyday™ Toner - nero

Data di rilascio 12-set-2024

Data di revisione 13-set-2024

Numero di revisione 1

Non regolamentato

14.2 Designazione ufficiale di trasporto

Non regolamentato

14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto

Non classificato

14.4 Packing Group

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 marittimo alla rinfusa secondo gli strumenti IMO

Non applicabile

SEZIONE 15. INFORMAZIONI SULLA REGOLAMENTAZIONE**15.1 Disposizioni legislative e regolamentari 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. 2020/878.

15.2 Valutazione della sicurezza chimica

Una valutazione di sicurezza chimica ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 non è richiesta

SEZIONE 16. ALTRE INFORMAZIONI

Data di rilascio 12-set-2024
 Data di revisione 13-set-2024
 Nota di revisione Rilascio iniziale

Ulteriori suggerimenti**Limiti di esposizione specifica del paese dell'UE**

Denominazione chimica	Regno Unito	Irlanda	Francia	Germania DFG	Paesi Bassi
Nerofumo	STEL 7 mg/m ³ TWA 3.5 mg/m ³	TWA 3 mg/m ³ STEL 15 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³		
Silice (amorfa)	STEL 18 mg/m ³	TWA 6 mg/m ³		AGW 4 mg/m ³	TWA 0.075 mg/m ³

SDS n° : A-10709

Xerox® Everyday™ Toner - nero

Data di rilascio 12-set-2024

Data di revisione 13-set-2024

Numero di revisione 1

Denominazione chimica	Regno Unito	Irlanda	Francia	Germania DFG	Paesi Bassi
	STEL 7.2 mg/m ³ STEL 0.3 mg/m ³ TWA 6 mg/m ³ TWA 2.4 mg/m ³ TWA 0.1 mg/m ³ C	TWA 2.4 mg/m ³ STEL 18 mg/m ³ STEL 7.2 mg/m ³			

Denominazione chimica	Belgio	Svizzera	Austria	Ungheria	Repubblica Ceca
Copolimero di stirene/acrilato		S+			
Cera polipropilene					TWA 5 mg/m ³
Nerofumo	TWA 3 mg/m ³				TWA 2.0 mg/m ³
Silice (amorfa)		SS-C** TWA 4 mg/m ³	TWA 4 mg/m ³		TWA 0.1 mg/m ³ TWA 4.0 mg/m ³

Denominazione chimica	Spagna	Portogallo	Italia MDLPS	Grecia	Romania
Nerofumo	TWA 3.5 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³ C(A4)		TWA 3.5 mg/m ³ STEL 7 mg/m ³	
Silice (amorfa)		TWA 0.05 mg/m ³	TWA 0.1 mg/m ³	TWA 0.1 mg/m ³	

Denominazione chimica	Polonia	Danimarca	Svezia	Finlandia	Norvegia
Nerofumo	TWA 4 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³	TLV 3 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³ STEL 7 mg/m ³	TWA 3.5 mg/m ³ STEL 7 mg/m ³
Silice (amorfa)		TWA 0.1 mg/m ³ STEL 0.2 mg/m ³		TWA 5 mg/m ³ 0.05 mg/m ³ TWA 0.1 mg/m ³	TWA 1.5 mg/m ³ STEL 3 mg/m ³

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH) 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 la manipolazione, l'utilizzo, il trattamento, lo stoccaggio, il trasporto, lo smaltimento e il rilascio del prodotto nella maniera più sicura 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 non essere 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.

Fine della scheda di dati di sicurezza