

SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

La presente scheda tecnica di sicurezza è stata creata in seguito ai requisiti di: Regolamento (CE) n. 1907/2006, come modificato dal Regolamento (UE) n. 2020/878 e dal Regolamento (CE) n. 1272/2008

SDS n° : A-10759

**Xerox® Everyday™ Toner Nero,
Ciano, Magenta, giallo**

Data di rilascio 22-mag-2026

Data di revisione 22-mag-2026

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 HP Color LaserJet Pro M452, HP Color LaserJet Pro MFP M377, HP Color LaserJet Pro MFP M477 Series**Numero della parte** AHWF4101C0N, AHWF4112C0N, AHWF4124C0N, AHWF4133C0N**Altri mezzi d'identificazione****Sostanza/miscela pura** Miscela**Colore** Nero, Ciano, Magenta, giallo**1.2. Usi identificati pertinenti della sostanza o della miscela e usi sconsigliati****Uso raccomandato** Stampa xerografica**Usi sconsigliati** Nessuna informazione disponibile**1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza****Fornitore**

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

Xerox S.p.A
Viale Edison, 110
Sesto San Giovanni (Milano)

Per ulteriori informazioni, contattare**Punto di Contatto** Manager, Environment, Health, Safety & Sustainability**Indirizzo e-mail** ehs-europe@xerox.com**Numero telefonico non di emergenza** +44 (0)1707 353434
Italia - 02-50989 509**Per il documento più attuale** <https://safety sheets.business.xerox.com>

1.4. Numero telefonico di emergenza

Numero telefonico di emergenza +44 1235 239670

Numero telefonico di emergenza - §45 - (CE)1272/2008	
Europa	112

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

2.2. Elementi dell'etichetta

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]

Indicazioni di pericolo

Questa miscela è classificata come non pericolosa ai sensi del Regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP].

2.3. Altri pericoli

Altri pericoli

Può formare una miscela polvere/aria esplosiva in caso di dispersione.

PBT & vPvB

I componenti nella presente formulazione non soddisfano i criteri di classificazione come PBT o vPvB.

Informazioni sugli interferenti endocrini

Questo prodotto non contiene alcun interferente endocrino noto o presunto.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.1. Sostanze

Non applicabile

3.2. Miscela

Denominazione chimica	Peso-%	Numero CAS	EC No (EU Index No)	Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Numero di registrazione REACH
Polimero di stirene/acrilato	70-80	Proprietà	Not listed	--	--
Pigmento magenta	0-10	Proprietà	Listed	--	01-2119456804-33-0008
Cera	1-10	Proprietà	Listed	--	--
Pigmento ciano	0-10	Proprietà	Listed	--	01-2119458771-32-0044
Nerofumo	0-10	1333-86-4	215-609-9	--	01-2119384822-32-0065
Pigmento giallo	0-10	Proprietà	Listed	--	--

Nota per i medici

Trattare sintomaticamente.

SEZIONE 5: Misure di lotta 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 disperdere il materiale versato con getti d'acqua ad alta pressione.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela

Pericoli specifici derivanti dal prodotto chimico Le polveri fini disperse in aria possono infiammarsi.

Prodotti di combustione pericolosi Prodotti pericolosi di decomposizione dovuti a combustione incompleta. Biossido di carbonio (CO₂). Ossidi di azoto (NO_x).

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Equipaggiamento di protezione speciale e precauzioni per gli addetti all'estinzione di incendi In case of fire: Indossare un respiratore autonomo. Utilizzare dispositivi di protezione individuale.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Precauzioni individuali Evitare la generazione di polvere. Garantire un'aerazione sufficiente.

Per chi interviene direttamente Utilizzare una protezione individuale raccomandata nella Sezione 8.

6.2. Precauzioni ambientali

Precauzioni ambientali Vedere la Sezione 12 per ulteriori Informazioni ecologiche.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

Metodi di contenimento Impedire ulteriori fuoriuscite o perdite, se è sicuro farlo. Evitare nubi di polvere.

Metodi di bonifica Prelevare meccanicamente, collocando il prodotto in appositi contenitori per lo smaltimento.

Prevenzione di rischi secondari Pulire a fondo gli oggetti e le aree contaminate rispettando le norme ambientali.

6.4. Riferimenti ad altre sezioni

Riferimenti ad altre sezioni Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 8. Per ulteriori informazioni, cfr. Sezione 13.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Precauzioni per la manipolazione sicura Garantire un'aerazione sufficiente. Evitare la generazione di polvere.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Condizioni di immagazzinamento Conservare il recipiente chiuso e in un luogo ben ventilato e asciutto.

Classe di stoccaggio (TRGS 510) Non determinato.

7.3. Usi finali particolari

Usi particolari
Stampa xerografica.

Misure di gestione del rischio (RMM) Le informazioni necessarie sono contenute nella presente Scheda dei dati di sicurezza.

SEZIONE 8: Controlli dell'esposizione/della protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Limite di esposizione Xerox 2.5 mg/m³ (polveri totali)
Limite di esposizione Xerox 0.4 mg/m³ (polvere respirabile)

Limiti di esposizione

Denominazione chimica	Unione Europea	Austria	Belgio	Bulgaria	Croazia
Cera	-	-	TWA: 2 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³
Pigmento ciano	-	TWA: 1 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³ STEL 4 mg/m ³ STEL 0.4 mg/m ³	-	-	-
Nerofumo	-	-	TWA: 3 mg/m ³	-	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³
Denominazione chimica	Cipro	Repubblica Ceca	Danimarca	Estonia	Finlandia
Cera	-	-	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 1 mg/m ³
Pigmento ciano	-	-	-	-	TWA: 0.02 mg/m ³
Nerofumo	-	TWA: 2.0 mg/m ³	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³
Denominazione chimica	Francia	Germania TRGS	Germania DFG	Grecia	Ungheria
Cera	TWA: 2 mg/m ³	-	-	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³	-
Pigmento ciano	-	TWA: 0.2 mg/m ³ TWA: 0.045 mg/m ³	-	-	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL: 0.2 mg/m ³
Nerofumo	TWA: 3.5 mg/m ³	-	-	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³	TWA: 3 mg/m ³
Denominazione chimica	Irlanda	Italia MDLPS	Italia AIDII	Lettonia	Lituania

Cera	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³	-	-
Pigmento ciano	-	-	TWA: 1 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³	TWA: 5 mg/m ³
Nerofumo	TWA: 3 mg/m ³ STEL: 15 mg/m ³	-	TWA: 3 mg/m ³	-	-
Denominazione chimica	Lussemburgo	Malta	Paesi Bassi	Norvegia	Polonia
Cera	-	-	-	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 4 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³
Nerofumo	-	-	-	TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³	TWA: 4 mg/m ³
Denominazione chimica	Portogallo	Romania	Slovacchia	Slovenia	Spagna
Cera	TWA: 2 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³	TWA: 2 mg/m ³ Ceiling: 6 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³
Pigmento ciano	-	-	-	-	TWA: 0.01 mg/m ³
Nerofumo	TWA: 3 mg/m ³	-	TWA: 2 mg/m ³ TWA: 10 mg/m ³ Ceiling: 10 mg/m ³	-	TWA: 3.5 mg/m ³
Denominazione chimica	Svezia		Svizzera		Regno Unito
Polimero di stirene/acrilato	-		S+		-
Cera	-		TWA: 2 mg/m ³		TWA: 2 mg/m ³ STEL: 6 mg/m ³
Pigmento ciano	-		-		TWA: 1 mg/m ³ STEL: 2 mg/m ³
Nerofumo	NGV: 3 mg/m ³		-		TWA: 3.5 mg/m ³ STEL: 7 mg/m ³

Limiti biologici di esposizione professionale

Questo prodotto, così come fornito, non contiene alcun materiale pericoloso con valori limite biologici fissati dagli organi di regolamentazione specifici della regione.

Nota 1: I dettagli dei valori BEL sono reperibili nell'allegato 2 dell'Ordinanza sul monitoraggio della salute nei luoghi di lavoro austriaca.

Livello derivato senza effetto (DNEL) - Lavoratori

Denominazione chimica	Via orale	Dermico	Inalazione
Pigmento magenta	-	42 mg/kg bw/day [4] [6]	147 mg/m ³ [4] [6] 3 mg/m ³ [5] [6]
Nerofumo	-	-	1 mg/m ³ [4] [6]
Pigmento ciano	-	4.67 mg/kg bw/day [4] [6]	16.4 mg/m ³ [4] [6]

Note

- [4] Effetti sistemici sulla salute.
 [5] Effetti locali sulla salute.
 [6] Lungo termine.

Livello derivato senza effetto (DNEL) - Pubblico in generale

Denominazione chimica	Via orale	Dermico	Inalazione
Pigmento magenta	25 mg/kg bw/day [4] [6]	-	-
Nerofumo	-	-	0.06 mg/m ³ [4] [6]
Pigmento ciano	1.67 mg/kg bw/day [4] [6]	-	2.9 mg/m ³ [4] [6]

Note

[4] Effetti sistemici sulla salute.
[6] Lungo termine.

Concentrazione Prevedibile Priva di Effetti (PNEC)

Denominazione chimica	Acqua dolce	Acqua dolce (rilascio intermittente)	Acqua marina	Acqua di mare (rilascio intermittente)	Aria
Nerofumo	50 mg/L	-	-	-	-
Pigmento ciano	0.1 mg/L	-	10 µg/L	-	-

Denominazione chimica	Sedimento, acqua dolce	Sedimento marino	Trattamento delle acque reflue	Terra	Catena alimentare
Pigmento ciano	-	-	1000 mg/L	-	-

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici Nessuna in condizioni di utilizzo normale.

Dispositivi di protezione individuale

Protezioni per occhi/volto 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 serve attrezzatura protettiva in condizioni di impiego normali. Se si superano i limiti di esposizione o se si presenta un'irritazione, potrebbe essere necessario ventilare o evacuare.

Pericoli termici Nessuna durante la normale trasformazione.

Raccomandazioni generiche sull'igiene professionale Maneggiare nel rispetto delle buone norme igieniche e di sicurezza industriali.

Controlli dell'esposizione ambientale Non far entrare nelle fognature, nel suolo o in qualsiasi corpo idrico.

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

Stato fisico Stato Solido
Aspetto Polvere
Colore Nero, Ciano, Magenta, giallo
Odore Debole.

Soglia olfattiva	Nessuna informazione disponibile	
Proprietà	Valori	Note • Metodo
Punto di fusione / punto di congelamento	Non applicabile	Nessuno noto
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	Non applicabile	Nessuno noto
Infiammabilità	Non infiammabile	Nessuno noto
Limite di infiammabilità in aria		Nessuno noto
Limiti superiori di infiammabilità di esplosività	Non applicabile	
Limiti inferiori di infiammabilità di esplosività	Non applicabile	
Punto di infiammabilità	Non applicabile	Nessuno noto
Temperatura di autoaccensione	Non applicabile	Nessuno noto
Temperatura di decomposizione	Non applicabile	Nessuno noto
pH	Non applicabile	Nessuno noto
pH (come soluzione acquosa)	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
Viscosità cinematica	Non applicabile	Nessuno noto
Viscosità dinamica	Non applicabile	Nessuno noto
Idrosolubilità	irrelevante	Nessuno noto
Solubilità	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
Coefficiente di ripartizione	Non applicabile	Nessuno noto
Tensione di vapore	Non applicabile	Nessuno noto
Densità relativa		Nessuno noto
Peso specifico apparente	Non applicabile	
Densità del liquido	Non applicabile	
Densità di vapore relativa	Nessuna informazione disponibile	Nessuno noto
Caratteristiche delle particelle		
Dimensioni delle particelle	Nessuna informazione disponibile	
Ripartizione delle particelle per dimensione	4 - 9 micron	
9.2. Altre informazioni		
Punto di rammollimento	49 - 60 °C / 120 - 140 °F	
Contenuto di COV	Nessuna	

9.2.1. Informazioni relative alle classi di pericoli fisici

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

9.2.2. Altre caratteristiche di sicurezza

Nessuna informazione disponibile

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività

Reattività Non si conosce nessuna reazione pericolosa se usato in condizioni normali.

10.2. Stabilità chimica

Stabilità Stabile in condizioni normali.

Dati esplosione

Sensibilità all'impatto meccanico Nessuna.
Sensibilità alla scarica statica Nessuna.

10.3. Possibilità di reazioni pericolose

Possibilità di reazioni pericolose Nessuna durante la normale trasformazione.

10.4. Condizioni da evitare

Condizioni da evitare Generazione/formazione di polvere.

10.5. Materiali incompatibili

Materiali incompatibili Nessuna nota in base alle informazioni fornite.

10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi

Prodotti di decomposizione pericolosi Nessuna nota in base alle informazioni fornite.

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

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

11.1. Informazioni sulle classi di pericolo secondo la definizione del Regolamento (CE) n. 1272/2008 Informazioni sulle vie probabili di esposizione

Inalazione Nessun effetto noto in normali condizioni d'uso.

Contatto con gli occhi Nessun pericolo dal prodotto così come fornito.

Contatto con la pelle Nessun pericolo dal prodotto così come fornito.

Ingestione Nessun pericolo dal prodotto così come fornito.

Sintomi connessi alle caratteristiche fisiche, chimiche e tossicologiche

Sintomi Nessuno noto.

Effetti immediati, ritardati e cronici derivanti da esposizioni a breve e a lungo termine

Tossicità acuta In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Misure numeriche di tossicità

I seguenti valori sono calcolati in base al capitolo 3.1 del documento GHS:

STAmix (orale) 2,612.10 mg/kg
STAmix (inalazione-gas) 99,999.00 ppm
STAmix (inalazione-vapore) 99,999.00 mg/L

Denominazione chimica	LD50 orale	LD50 dermico	LC50 inalazione
Pigmento magenta	> 23 g/kg (Rat)	> 3000 mg/kg (Rabbit)	> 3.055 mg/L (Rat) 4 h
Cera	> 5000 mg/kg (Rat)	> 3600 mg/kg (Rabbit)	-
Pigmento ciano	> 6400 mg/kg (Rat)	> 5000 mg/kg (Rat)	-
Nerofumo	> 10000 mg/kg (Rat)	> 2000 mg/kg (Rabbit)	> 4.6 mg/m ³ (Rat) 4 h

Pigmento giallo	-	-	> 1.7 mg/L (Rat) 4 h
-----------------	---	---	------------------------

Corrosione/irritazione della pelle In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Gravi danni oculari/irritazione oculare In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Sensibilizzazione cutanea o delle vie respiratorie In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Mutagenicità sulle cellule germinali Non mutageno nel test di AMES.

Cancerogenicità L'Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro (IARC) ha classificato il nerofumo come "possibilmente cancerogeno per l'uomo". Tuttavia, abbiamo concluso che la presenza di nerofumo in questa miscela non rappresenta un pericolo per la salute. La classificazione IARC si basa su studi che hanno valutato il nerofumo puro e "libero". Il toner, invece, è una formula composta da un polimero appositamente preparato e da un basso livello di nerofumo (o altro pigmento). Nel processo di produzione del toner, il basso livello di nerofumo viene incapsulato in una matrice. Abbiamo ampiamente testato il toner, incluso un biotest di esposizione cronica per valutarne la potenziale cancerogenicità. Non sono stati riscontrati risultati che dimostrino la presenza di cancro negli animali esposti all'esposizione al toner. I risultati sono stati presentati alle agenzie di regolamentazione e pubblicati integralmente.

Tossicità per la riproduzione Questo prodotto non contiene alcun pericolo riproduttivo noto o presunto.

STOT - esposizione singola In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

STOT - esposizione ripetuta In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

Pericolo in caso di aspirazione In base ai dati disponibili, i criteri per la classificazione non sono soddisfatti.

11.2. Informazioni su altri pericoli

11.2.1. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino Questa miscela non contiene alcuna sostanza avente proprietà di interferenza con il sistema endocrino degli esseri umani.

11.2.2. Altre informazioni

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 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità

Ecotossicità Non considerato dannoso per la vita acquatica.

12.2. Persistenza e degradabilità

Persistenza e degradabilità Non facilmente biodegradabile.

12.3. Potenziale di bioaccumulo

Bioaccumulo:

Denominazione chimica	Coefficiente di ripartizione
Pigmento magenta	2.2
Pigmento ciano	6.6
Pigmento giallo	0

12.4. Mobilità nel suolo

Mobilità nel suolo Il prodotto non è solubile e galleggia sull'acqua.

12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB

Valutazione PBT e vPvB Il prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PBT o vPvB.

Denominazione chimica	Valutazione PBT e vPvB
Pigmento magenta	Non PBT/vPvB
Cera	Non PBT/vPvB
Pigmento ciano	Non PBT/vPvB
Nerofumo	Non PBT/vPvB
Pigmento giallo	Non PBT/vPvB

12.6. Proprietà di interferenza con il sistema endocrino

Proprietà di interferenza con il sistema endocrino Questa miscela non contiene alcuna sostanza avente proprietà di interferenza con il sistema endocrino di organismi non bersaglio.

12.7. Altri effetti avversi

Altri effetti avversi Nessuna informazione disponibile.

Proprietà PMT o vPvM Il prodotto non contiene alcuna sostanza classificata come PMT o vPvM.

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

Rifiuti derivanti da residui/prodotti inutilizzati Può essere messo in discarica o incenerito, se in conformità ai regolamenti locali.

Imballaggio contaminato Smaltimento del contenuto/dei contenitori in conformità alle normative locali.

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. Non versare il prodotto nello scarico; non risciacquare il contenitore prima dello smaltimento.

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

IATA

- 14.1 Numero ONU o numero ID Non regolamentato
- 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto Non regolamentato
- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Non regolamentato
- 14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato
- 14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile
- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
- Disposizioni Particolari Nessuna

IMDG

- 14.1 Numero ONU o numero ID Non regolamentato
- 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto Non regolamentato
- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Non regolamentato
- 14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato
- 14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile
- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
- Disposizioni Particolari Nessuna
- 14.7 Trasporto marittimo alla rinfusa secondo gli strumenti IMO Nessuna informazione disponibile

RID

- 14.1 Numero ONU o numero ID Non regolamentato
- 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto Non regolamentato
- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Non regolamentato
- 14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato
- 14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile
- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
- Disposizioni Particolari Nessuna

ADR

- 14.1 Numero ONU o numero ID Non regolamentato
- 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto Non regolamentato
- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Non regolamentato
- 14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato
- 14.5 Pericoli per l'ambiente Non applicabile
- 14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
- Disposizioni Particolari Nessuna

ADN

- 14.1 Numero ONU o numero ID Non regolamentato
- 14.2 Designazione ufficiale ONU di trasporto Non regolamentato
- 14.3 Classi di pericolo connesso al trasporto Non regolamentato
- 14.4 Gruppo d'imballaggio Non regolamentato

14.5 Rischio ambientale Non applicabile

14.6 Precauzioni speciali per gli utilizzatori
Disposizioni Particolari Nessuna

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

15.1. Disposizioni legislative e regolamentari su salute, sicurezza e ambiente specifiche per la sostanza o la miscela

Disposizioni nazionali

Francia

Malattie Professionali (R-463-3, Francia)

Denominazione chimica	Numero RG francese
Cera	RG 36
Nerofumo	RG 16, RG 16bis

Svizzera

Ordinanza relativa alla tassa d'incentivazione sui composti organici volatili (OVOC) Non applicabile

SR 814.018

Storage of Hazardous Material

SC Non-hazardous material

WPO (GSchV) SR 814.201; WPA (GSchG) SR 814.20

Non applicabile

Unione Europea

Prendere nota della Direttiva 98/24/CE sulla protezione della salute e della sicurezza dei lavoratori dai rischi derivanti da agenti chimici durante il lavoro.

Autorizzazioni e/o restrizioni sull'uso:

Questo prodotto non contiene sostanze soggette ad autorizzazione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XIV)

Questo prodotto non contiene sostanze soggette a restrizione (Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH), Allegato XVII)

Le microparticelle di polimeri sintetici fornite sono soggette alle condizioni stabilite dalla voce 78 dell'Allegato XVII del Regolamento (CE) n. 1907/2006 del Parlamento europeo e del Consiglio. I toner e gli inchiostri sono soggetti alle deroghe di cui ai paragrafi 4a e/o 5 (a/b/c) del Regolamento.

Inquinanti organici persistenti

Non applicabile

Regolamento (CE) 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono (ODS)

Non applicabile

UE - Prodotti fitosanitari (1107/2009/CE)

Denominazione chimica	UE - Prodotti fitosanitari (1107/2009/CE)
Nerofumo	Antiparassitario

Inventari internazionali

TSCA

Conforme

DSL/NDSL

Conforme

EINECS/ELINCS

Conforme

ENCS

Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario

IECSC	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
KECL	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
PICCS	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
AIIC	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
NZIoC	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario
TCSI	Rivolgersi al fornitore per lo stato di conformità dell'inventario

Legenda:

TSCA - Sezione 8(b) United States Toxic Substances Control Act (Decreto Statunitense per il Controllo delle Sostanze Tossiche), Inventario

DSL/NDSL - Canadian Domestic Substances List/Non-Domestic Substances List (Lista delle Sostanze non Nazionali/delle Sostanze Nazionali Canadesi)

EINECS/ELINCS - Inventario Europeo delle Sostanze Chimiche Esistenti/Lista Europea delle Sostanze Chimiche Notificate

ENCS - Japan Existing and New Chemical Substances (Sostanze Chimiche Nuove ed Esistenti in Giappone)

IECSC - China Inventory of Existing Chemical Substances (Inventario Cinese delle Sostanze Chimiche Esistenti)

KECL - Korean Existing and Evaluated Chemical Substances (Sostanze Chimiche Esistenti e Valutate in Corea)

PICCS - Philippines Inventory of Chemicals and Chemical Substances (Inventario delle Sostanze Chimiche delle Filippine)

AIIC - Inventario australiano delle sostanze chimiche industriali

NZIoC - New Zealand Inventory of Chemicals (Inventario delle Sostanze Chimiche in Nuova Zelanda)

TCSI - Inventario delle sostanze chimiche di Taiwan

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

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

SEZIONE 16: Altre informazioni

Spiegazione o legenda delle abbreviazioni e degli acronimi utilizzati nella scheda di dati di sicurezza

Legenda

SVHC: Sostanze estremamente preoccupanti per l'autorizzazione:

PBT: Sostanze chimiche persistenti, bioaccumulabili e tossiche (PBT)

vPvB: Sostanze persistenti e molto bioaccumulabili (vPvB)

STOT: tossicità specifica per organi bersaglio

ATE: tossicità acuta stimata

LC50: concentrazione letale al 50%

LD50: dose letale al 50%

Legenda SEZIONE 8: controlli dell'esposizione/della protezione individuale

TWA	TWA (media temporale esaminata)	STEL	STEL (Limite di esposizione a breve termine)
Massimali	Valore limite massimo	Sk*	Indicazioni per la pelle
+	Sensibilizzatori		

Procedura di classificazione	
Classificazione secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 [CLP]	Metodo utilizzato
Tossicità acuta orale	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per via cutanea	Sulla base di dati di prova
Tossicità acuta per inalazione - gas	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - vapore	Metodo di calcolo
Tossicità acuta per inalazione - polvere/nebbia	Sulla base di dati di prova
Corrosione/irritazione della pelle	Sulla base di dati di prova
Gravi danni oculari/irritazione oculare	Sulla base di dati di prova

Sensibilizzazione delle vie respiratorie	Sulla base di dati di prova
Sensibilizzazione della pelle	Sulla base di dati di prova
Mutagenicità	Sulla base di dati di prova
Cancerogenicità	Sulla base di dati di prova
Tossicità per la riproduzione	Sulla base di dati di prova
STOT - esposizione singola	Sulla base di dati di prova
STOT - esposizione ripetuta	Sulla base di dati di prova
Tossicità acquatica cronica	Metodo di calcolo
Tossicità acquatica acuta	Metodo di calcolo
Pericolo in caso di aspirazione	Metodo di calcolo
Ozono	Metodo di calcolo

Principali riferimenti bibliografici e fonti dei dati utilizzati per la stesura della scheda di dati di sicurezza

Agenzia per le sostanze tossiche e il registro delle malattie (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR) USA
 Database ChemView dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti
 Autorità europea per la sicurezza alimentare (EFSA)
 Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) Comitato per la valutazione del rischio (ECHA_RAC)
 Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA) (ECHA_API)
 Agenzia per la protezione dell'ambiente USA (Environmental Protection Agency)
 Livelli delle linee guida sull'esposizione acuta (AEGL)
 Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti - Legge federale su insetticidi, fungicidi e rodenticidi
 Sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Environmental Protection Agency (Agenzia per la protezione dell'ambiente) degli Stati Uniti
 Giornale della ricerca nel campo dell'alimentazione (Food Research Journal)
 Database delle sostanze pericolose
 Banca dati internazionale di informazione chimica uniforme (IUCLID)
 Istituto nazionale di tecnologia e valutazione giapponese (National Institute of Technology and Evaluation, NITE)
 National Industrial Chemicals Notification and Assessment Scheme (NICNAS) dell'Australia
 NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
 ChemID Plus della National Library of Medicine (NLM CIP)
 Database PubMed della National Library of Medicine (NLM PUBMED)
 Programma nazionale di tossicologia (NTP) statunitense
 Chemical Classification and Information Database (CCID - Banca dati di informazioni e classificazione delle sostanze chimiche) della Nuova Zelanda
 Pubblicazioni della divisione Ambiente, salute e sicurezza dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico, OCSE (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)
 Programma sulle sostanze chimiche ad alto volume di produzione dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico, OCSE (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)
 Set di dati di screening dell'Organizzazione per la cooperazione e lo sviluppo economico, OCSE (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)
 Organizzazione mondiale della sanità (OMS) delle Nazioni Unite (World Health Organization, WHO)

Data di revisione 22-mag-2026

Nota di revisione Rilascio iniziale

Scheda di Dati di Sicurezza ai sensi del Regolamento (CE) n. 1907/2006 (REACH)

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