



SCHEMA DI DATI DI SICUREZZA

SEZIONE 1: identificazione della sostanza/miscela e della società/impresa

1.1. Identificatore del prodotto

| | |
|---|--|
| Nome commerciale o designazione della miscela | Cartuccia HP Color LaserJet CE410A-X-XC-XD-L colore nero |
| Numero di registrazione | - |
| Sinonimi | Nessuno. |
| Data di pubblicazione | 12-02-2014 |
| Numero della versione | 05 |
| Data di revisione | 09-06-2018 |
| Data di sostituzione | 11-20-2015 |

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

| | |
|------------------|--|
| Usi identificati | Questo prodotto è un toner per stampanti serie HP LaserJet Pro 300 color M351/ HP LaserJet Pro 400 color M451/ HP LaserJet Pro 300 color MFP M375/ HP LaserJet Pro 400 color MFP M475 colore nero. |
| Usi sconsigliati | Non noto. |

1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

| | |
|---|--|
| | HP Italy S.r.l. Via Donat Cattin, 5 Cernusco sul Naviglio Milano, 20063 Italia |
| Numero di telefono | +39 02 92121 |
| HP Inc. health effects line (Chiamata gratuita all'interno degli USA) (Diretto) | 1-800-457-4209 1-760-710-0048 |
| HP Inc. Customer Care Line (Chiamata gratuita all'interno degli USA) (Diretto) | 1-800-474-6836 1-208-323-2551 |
| E-mail: | hpcustomer.inquiries@hp.com |
| 1.4 Numero di telefono di emergenza | 118 |

SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

Classificazione a norma del regolamento (CE) n. 1272/2008 modificato

Secondo il nuovo regolamento (CE) 1272/2008, questa miscela non rientra nei criteri di classificazione come pericolosa.

2.2. Elementi dell'etichetta

Etichetta secondo il regolamento (CE) n. 1272/2008 modificato

| | |
|--|---|
| Contiene: | Cera, Copolimero acrilato di stirene, Nero di carbonio, Silice amorfo |
| Pittogrammi di pericolo | Nessuno. |
| Avvertenza | Nessuno. |
| Indicazioni di pericolo | La miscela non rispetta i criteri di classificazione. |
| Consigli di prudenza | |
| Prevenzione | Non conosciuto. |
| Reazione | Non conosciuto. |
| Conservazione | Non conosciuto. |
| Smaltimento | Non conosciuto. |
| Informazioni supplementari sulle etichette | Nessuno. |

2.3. Altri pericoli

Questo preparato non contiene componenti classificati come persistenti, bioaccumulanti e tossici (PBT) oppure molto persistenti e molto bioaccumulanti (vPvB) come definito dalla normativa (EC) 1907/2006.

Il nerofumo è classificato come Classe 2B (possibile carcinogeno per l'uomo) dall'IARC. Il nerofumo in questa preparazione, per via della sua forma legata, non presenta alcun rischio carcinogenico. Nessuno degli ingredienti di questa preparazione sono classificati come carcinogeni secondo gli standard ACGIH, EU, IARC, MAK, NTP oppure OSHA.

SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

3.2. Miscela

Informazioni generali

| Denominazione chimica | % | Numero CAS / Numero CE | Numero di registrazione REACH | Numero della sostanza | Note |
|--------------------------------|-----|------------------------|-------------------------------|-----------------------|------|
| Copolimero acrilato di stirene | <85 | Segreto commerciale | - | - | |
| Classificazione: | - | - | | | |
| Nero di carbonio | <10 | 1333-86-4 215-609-9 | 01-2119384822-32-XXXX | - | |
| Classificazione: | - | | | | |
| Cera | <10 | Segreto commerciale | - | - | |
| Classificazione: | - | | | | |
| Silice amorfo | <3 | 7631-86-9 231-545-4 | 01-2119379499-16-xxxx | - | |
| Classificazione: | - | | | | |

SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

Informazioni generali Non conosciuto.

4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

| | |
|-------------------------------|--|
| Inalazione | Trasferire immediatamente la persona all'aria aperta. Se l'irritazione persiste, consultare un medico. |
| Cutanea | Lavare accuratamente le zone interessate con acqua e sapone. In caso di irritazione rivolgersi a un medico. |
| Contatto con gli occhi | Non strofinare gli occhi. Sciacquare immediatamente con abbondante acqua calda e pulita (a bassa pressione) per almeno 15 minuti o finché le particelle non sono state completamente rimosse. Se l'irritazione persiste, consultare un medico. |
| Ingestione | Sciacquare la bocca con acqua. Bere uno o due bicchieri d'acqua. In caso di sintomi, rivolgersi a un medico. |

4.2. Principali sintomi ed effetti, sia acuti che ritardati Non conosciuto.

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali Non conosciuto.

SEZIONE 5: Misure antincendio

Pericolo generale d'incendio Non conosciuto.

5.1. Mezzi di estinzione

| | |
|---------------------------------------|--|
| Mezzi di estinzione idonei | CO ₂ , acqua o componente chimico secco |
| Mezzi di estinzione non idonei | Non conosciuti. |

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Come la maggior parte del materiale organico in polvere, il toner può formare miscele esplosive di polvere e aria quando finemente disperso nell'aria.

5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

| | |
|--|-----------------|
| Dispositivi di protezione speciali per gli addetti all'estinzione degli incendi | Non conosciuto. |
|--|-----------------|

Procedure speciali per l'estinzione degli incendi

Se la stampante si incendia, intervenire come in caso di incendio di origine elettrica.

Metodi specifici

Nessuno stabilito.

SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale

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

Per chi non interviene direttamente

Ridurre al minimo la generazione e l'accumulo di polvere.

Per chi interviene direttamente

Non conosciuto.

6.2. Precauzioni ambientali

Non scaricare il flusso di lavaggio in acque di superficie o in sistemi fognari sanitari. Vedere anche la Sezione 13, Osservazioni sullo smaltimento

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

Aspirare o raccogliere con cautela il materiale in un sacchetto o in un altro contenitore sigillato. Pulire il materiale rimanente con un panno umido o con un aspirapolvere. Se si utilizza un aspirapolvere, il motore deve essere a tenuta di polvere. La polvere fine può formare miscele esplosive di polvere e aria. Smaltire secondo le norme locali.

6.4. Riferimento ad altre sezioni

Non conosciuto.

SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Evitare l'inalazione della polvere e il contatto con la pelle e con gli occhi. Utilizzare in un ambiente adeguatamente ventilato. Tenere al riparo da calore eccessivo, scintille e fiamme vive.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Conservare ben chiuso e all'asciutto. Conservare a temperatura ambiente. Conservare lontano da ossidanti forti.

7.3. Usi finali particolari

Non conosciuto.

SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

8.1. Parametri di controllo

Valori limite di esposizione professionale

Italia. Limiti di esposizione professionale

| Componenti | Tipo | Valore | Forma |
|----------------------------------|-------|---------------------|---------------------|
| Nero di carbonio (CAS 1333-86-4) | 8 ore | 3 mg/m ³ | Frazione inalabile. |

Valori limite biologici

Nessun valore limite biologico di esposizione annotato per l'ingrediente/gli ingredienti.

Procedure di monitoraggio raccomandate

Non conosciuto.

Livelli derivati senza effetto (DNEL)

| Componenti | Tipo | Via | Valore | Forma |
|----------------------------------|-------------|------------|------------------------|---------------------------|
| Nero di carbonio (CAS 1333-86-4) | Consumatori | Inalazione | 1.75 mg/m ³ | Locale a lungo termine |
| | | Inalazione | 0.06 mg/m ³ | Sistemica a lungo termine |
| | Lavoratori | Inalazione | 2 mg/m ³ | Locale a lungo termine |
| | | Inalazione | 1 mg/m ³ | Sistemica a lungo termine |

Prevedibili concentrazioni prive di effetti (PNEC)

| Componenti | Tipo | Via | Valore | Forma |
|----------------------------------|----------------|--------------|--------|-------|
| Nero di carbonio (CAS 1333-86-4) | Non pertinente | Acqua dolce | 5 mg/l | |
| | | Acqua marina | 5 mg/l | |

Linee guida sull'esposizione

, 5 mg/m³ (Frazione respirabile)

, 3 mg/m³ (Particolato respirabile)

Silice amorfa: USA OSHA (TWA/PEL): 20 mppcf 80 (mg/m³)/%SiO₂, ACGIH (TWA/TLV): 10 mg/m³

TRGS 900 (valori limite nell'aria) - 10 mg/m³ (particelle inalabili), 3 mg/m³ (frazione respirabile)

UK WEL: 10 mg/m³ (polvere respirabile), 5 mg/m³ (Polvere inalabile)

8.2. Controlli dell'esposizione

Controlli tecnici idonei

Utilizzare in ambienti adeguatamente ventilati.

Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

Informazioni generali

Non è necessario indossare apparecchi protettivi per la respirazione in condizioni normali di utilizzo.

| | |
|--|-----------------|
| Protezione degli occhi/del volto | Non conosciuto. |
| Protezione della pelle | |
| - Protezione delle mani | Non conosciuto. |
| - Altro | Non conosciuto. |
| Protezione respiratoria | Non conosciuto. |
| Pericoli termici | Non conosciuto. |
| Misure d'igiene | Non conosciuto. |
| Controlli dell'esposizione ambientale | Non conosciuto. |

SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

| | |
|--|---|
| Aspetto | Polvere fine |
| Stato fisico | Solido. |
| Forma | solido |
| Colore | Nero. |
| Odore | Leggero odore di plastica |
| Soglia olfattiva | Non conosciuto. |
| pH | Non pertinente |
| Punto di fusione/punto di congelamento | Non conosciuto. |
| Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione | Non pertinente |
| Punto di infiammabilità | Non pertinente |
| Velocità di evaporazione | Non pertinente |
| Infiammabilità (solidi, gas) | Non conosciuto. |
| Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività | |
| Limite di infiammabilità - inferiore (%) | Non infiammabile |
| Limite di infiammabilità - superiore (%) | Non conosciuto. |
| Tensione di vapore | Non pertinente |
| Densità di vapore | Non pertinente |
| Solubilità (le solubilità) | |
| Solubilità (in acqua) | Trascurabile in acqua. Parzialmente solubile in toluene e xilene. |
| Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua | Non conosciuto. |
| Temperatura di autoaccensione | Non pertinente |
| Temperatura di decomposizione | > 200 °C (> 392 °F) |
| Viscosità | Non pertinente |
| Proprietà esplosive | Non conosciuto. |
| Proprietà ossidanti | Nessuna informazione disponibile. |
| 9.2. Altre informazioni | |
| Percentuale volatile | 0 % valutato |
| Punto di rammollimento | 80 - 130 °C (176 - 266 °F) |
| Peso specifico | 1 - 1.2 (H2O = 1) |

SEZIONE 10: Stabilità e reattività

| | |
|---|--|
| 10.1. Reattività | Non conosciuto. |
| 10.2. Stabilità chimica | Stabile in condizioni di stoccaggio normali. |
| 10.3. Possibilità di reazioni pericolose | Non si verificherà. |
| 10.4. Condizioni da evitare | Tamburo di formazione dell'immagine: Esposizione alla luce |
| 10.5. Materiali incompatibili | Ossidanti forti |

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

| | |
|--|--|
| Informazioni generali | Non conosciuto. |
| Informazioni sulle vie probabili di esposizione | |
| Inalazione | Nelle normali condizioni d'uso previsto, questo materiale non è pericoloso se inalato. |
| Cutanea | A contatto con la pelle può provocare lieve irritazione. |
| Contatto con gli occhi | A contatto con gli occhi può provocare lieve irritazione. |
| Ingestione | L'ingestione non è considerata una probabile via di esposizione. |
| Sintomi | Non conosciuto. |

11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici

Tossicità acuta Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.

| Componenti | Specie | Risultati del test |
|--|---|--------------------|
| Nero di carbonio (CAS 1333-86-4) | | |
| Acuto | | |
| Orale | | |
| LD50 | Ratto | > 10000 mg/kg |
| Corrosione cutanea/irritazione cutanea | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | |
| Gravi danni oculari/irritazione oculare | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | |
| Sensibilizzazione respiratoria | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | |
| Sensibilizzazione cutanea | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | |
| Mutagenicità sulle cellule germinali | Negativa, non rilevata mutagenesi potenziale (prova di Ames: Salmonella typhimurium) Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | |
| Cancerogenicità | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. | |

Il nerofumo è classificato come carcinogeno (possibile carcinogeno per l'uomo, Classe 2B) dall'IARC e dallo Stato della California in base alla Proposition 65. Nelle loro valutazioni del nerofumo, entrambe le organizzazioni indicano che l'esposizione al nerofumo, di per sé, non si verifica quando rimane nella sua forma legata all'interno della matrice di un prodotto, specificatamente, gomma, inchiostro o vernice. Il nero fumo è presente solo nella sua forma legata in questa preparazione. Nessuno degli ingredienti è stato classificato come carcinogeno secondo UE, IARC, MAK, NTP, OSHA o ACGIH.

Monografie IARC. Valutazione generale di cancerogenicità

Nero di carbonio (CAS 1333-86-4)

2B Possibile cancerogeno per l'uomo.

| | |
|---|--|
| Tossicità per la riproduzione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. |
| Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. |
| Pericolo in caso di aspirazione | Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti. |
| Informazioni sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze | Non conosciuto. |
| Altre informazioni | Per questa specifica formulazione non sono disponibili dati completi di tossicità Fare riferimento alla Sezione 2 per informazioni sugli effetti sulla salute e alla Sezione 4 per informazioni sugli interventi di primo soccorso. |

SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità LC50: > 100 mg/l, Pesci, 96.00 Ore

| Prodotto | Specie | Risultati del test |
|------------------|---------------|--------------------|
| CE410A-X-XC-XD-L | | |
| Acquatico | | |
| Pesci | LC50 Pesci | > 100 mg/l, 96 Ore |

| | |
|--|--|
| 12.2. Persistenza e degradabilità | Non conosciuto. |
| 12.3. Potenziale di bioaccumulo | Non conosciuto. |
| Coefficiente di partizione n-ottanolo/acqua (log Kow) | Non conosciuto. |
| Fattore di bioconcentrazione (BCF) | Non conosciuto. |
| 12.4. Mobilità nel suolo | Non conosciuto. |
| 12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB | Non è una sostanza o miscela PBT o vPvB. |
| 12.6. Altri effetti avversi | Non conosciuto. |

SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti

| | |
|---|---|
| Rifiuti residui | Non conosciuto. |
| Imballaggi contaminati | Non conosciuto. |
| Codice Europeo dei Rifiuti | Non conosciuto. |
| Metodi di smaltimento/informazioni | Non rompere la cartuccia di toner, a meno che non si adottino misure di prevenzione contro l'esplosione di polvere. Le particelle disperse finemente possono formare miscele esplosive nell'aria. Smaltire secondo le norme locali. Il programma HP Planet Partners (trademark) di ritiro & riciclo per i consumabili di stampa consente di riciclare in modo semplice le cartucce originali HP per stampanti a getto d'inchiostro e laser. Per ulteriori informazioni e per sapere se questo servizio è disponibile nel proprio paese, consultare il sito web http://www.hp.com/recycle . |

SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

Informazioni supplementari Merce non pericolosa in base a DOT, IATA, ADR, IMDG o RID.

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione

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

Regolamenti UE

Regolamento (CE) N. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato I

Non listato.

Regolamento (CE) N. 1005/2009 sulle sostanze che riducono lo strato di ozono, Allegato II

Non listato.

Regolamento (CE) n. 850/2004 relativo agli inquinanti organici persistenti, Allegato I e successivi adeguamenti

Non listato.

Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 1 e successive modifiche

Non listato.

Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 2 e successive modifiche

Non listato.

Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato I, Parte 3 e successive modifiche

Non listato.

Regolamento (UE) n. 649/2012 riguardante l'esportazione e l'importazione di sostanze chimiche pericolose, Allegato V e successive modifiche

Non listato.

Regolamento (CE) N. 166/2006, Allegato II, relativo all'istituzione di un registro europeo delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti

Non listato.

Regolamento (CE) N. 1907/2006, REACH, Articolo 59(1), Elenco di sostanze candidate così come attualmente pubblicato dall'Agenzia europea per le sostanze chimiche (ECHA)

Non listato.

Autorizzazioni

Regolamento (CE) N. 1907/2006, REACH Allegato XIV, Sostanze soggette ad autorizzazione

Non listato.

Restrizioni d'uso

Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH Allegato XVII, Sostanze soggette a restrizioni in materia di immissione sul mercato e di uso e successivi adeguamenti

Non listato.

Direttiva 2004/37/CE: sulla protezione dei lavoratori contro i rischi correlati all'esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni durante il lavoro

Non regolamentato.

Altri regolamenti UE

Direttiva 2012/18/UE sugli incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose e successive modifiche

Non listato.

Altri regolamenti

Tutte le sostanze chimiche contenute in questo prodotto HP sono state indicate o sono esenti dall'obbligo di indicazione ai sensi della legge sulla notifica delle sostanze chimiche nei seguenti paesi: USA(TSCA), UE (EINECS/ELINCS), Svizzera, Canada (DSL/NDSL), Australia, Giappone, Filippine, Sud Corea, Nuova Zelanda e Cina.

Altre informazioni

Questa Scheda di Sicurezza è conforme ai requisiti del Regolamento (UE) 2015/830. Classificazione secondo il regolamento (CE) n 1272/2008 e successive modifiche.

Regolamenti nazionali

Non conosciuto.

15.2. Valutazione della sicurezza chimica

Controllare il documento SUMI o GEIS in allegato, se applicabile.

SEZIONE 16: Altre informazioni

Riferimenti

Regolamento (CE) n. 1907/2006 del 18 dicembre 2006 relativo alla registrazione, valutazione, autorizzazione e restrizione delle sostanze chimiche (REACH) e all'istituzione di un'agenzia europea per le sostanze chimiche (REACH).

Regolamento (UE) 2015/830 del 28 maggio 2015 che modifica il regolamento (CE) n. 1907/2006.

Regolamento (CE) n. 1272/2008 del 16 dicembre 2008 sulla classificazione, l'etichettatura e l'imballaggio delle sostanze e delle miscele e gli emendamenti (CLP).

Informazioni sul metodo di valutazione che consente di classificare le miscele

La classificazione per i pericoli per la salute e per l'ambiente è ottenuta mediante una combinazione di metodi di calcolo e dati sperimentali delle prove, se disponibili.

Testo completo delle eventuali indicazioni H non riportate per esteso nelle sezioni dalla 2 alla 15

Nessuno.

Informazioni di revisione

SEZIONE 5: Misure antincendio: 5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela
SEZIONE 6: Misure in caso di rilascio accidentale: 6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche: Contatto con gli occhi

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche: Ingestione

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche: Inalazione

SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche: Cutanea

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione: Altre informazioni

SEZIONE 15: Informazioni sulla regolamentazione: Regolamenti nazionali

SEZIONE 16: Altre informazioni: Clausole di esclusione della responsabilità

SEZIONE 16: Altre informazioni: Informazioni sul metodo di valutazione che consente di classificare le miscele

SEZIONE 16: Altre informazioni: Riferimenti

SEZIONE 16: Altre informazioni: Informazioni formative

Informazioni formative

Seguire le istruzioni di formazione durante la manipolazione di questo materiale.

Clausole di esclusione della responsabilità

Questa scheda tecnica di sicurezza dei materiali viene fornita gratuitamente ai clienti di HP. I dati sono quelli più recenti e noti a HP al momento della redazione del presente documento, e sono da ritenersi accurati. Non devono essere interpretati come una garanzia di proprietà specifiche dei prodotti o di idoneità a una particolare applicazione. Questo documento è stato predisposto secondo i requisiti delle giurisdizioni specificate nella precedente Sezione 1 e potrebbe non essere conforme alle normative vigenti in altri Paesi.

Questa scheda dati sulla sicurezza serve per trasmettere informazioni sugli inchiostri (toner) HP inclusi nelle forniture di inchiostro (toner) originale HP. Se la nostra scheda dati sulla sicurezza era inclusa in una fornitura di materiali compatibili ricaricati, rigenerati o di altro tipo non originale HP, tenere presente che le informazioni contenute nel presente documento non erano destinate alla trasmissione di informazioni su tali prodotti e potrebbero esservi notevoli differenze tra le informazioni in questo documento e le informazioni di sicurezza per il prodotto acquistato. Contattare il venditore dei materiali ricaricati, rigenerati o compatibili per le informazioni applicabili, comprese le informazioni sui dispositivi di protezione individuale, i rischi di esposizione e le istruzioni per la manipolazione sicura. HP non accetta materiali ricaricati, rigenerati o compatibili nei propri programmi di riciclaggio.

Significato delle abbreviazioni

| | |
|---|---|
| ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists) | ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists) |
| CAS | CAS (Chemical Abstracts Service) |
| CERCLA | Legge statunitense CERCLA (Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act) |
| CFR | Code of Federal Regulations (Codice dei Regolamenti Federali) |
| COC | Vaso aperto Cleveland (Cleveland Open Cup, COC) |
| DOT | Ministero dei Trasporti |
| EPCRA | Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (aka SARA) |
| IARC | IARC (International Agency for Research on Cancer) |
| NIOSH | National Institute for Occupational Safety and Health (NIOSH) |
| NTP | NTP (National Toxicology Program) |
| OSHA | Occupational Safety and Health Administration (OSHA) |
| PEL | Limite di esposizione ammissibile |
| RCRA | RCRA (Resource Conservation and Recovery Act) |
| REC | Consigliato |
| REL | Limite di esposizione consigliato |
| SARA | SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act) del 1986 |
| Breve termine | Limite di esposizione a breve termine |
| TCLP (Toxicity Characteristic Leaching Procedure, Procedura di lisciviazione delle caratteristiche di tossicità) | Procedura di lisciviazione delle caratteristiche di tossicità (TCLP) |
| TLV | Valore limite di soglia (TLV) |
| TSCA | Inventario TSCA (Toxic Substances Control Act) |
| COV | Composti organici volatili (VOC) |