



# SCHEDA DI DATI DI SICUREZZA

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

**Informazioni importanti** \*\*\* Questa scheda dati sulla sicurezza è autorizzata esclusivamente per l'utilizzo da parte di HP per i prodotti originali HP. È severamente vietato qualsiasi uso non autorizzato di questa scheda di sicurezza che potrebbe comportare l'adozione di azioni legali da parte di HP. \*\*\*

### 1.1. Identificatore del prodotto

**Nome commerciale o designazione della miscela** CN950 Series  
**Numero di registrazione** -  
**Sinonimi** HP Scitex XL300 Classic Inchiostro Magenta  
**Data di emissione** 11-20-2013  
**Numero di versione** 09  
**Data di revisione** 04-18-2021  
**Data di sostituzione** 04-16-2021

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

**Usi identificati** Stampa a getto d'inchiostro  
**Usi sconsigliati** Non conosciuti.

### 1.3. Informazioni sul fornitore della scheda di dati di sicurezza

**Identificazione società** HP Schweiz GmbH  
Glatt Tower, Neue Winterthurerstrasse 99, 8304 Wallisellen, Zurich, Svizzera  
**Telefono** +41 43 547 05 00

### HP Inc. Linea di effetti sulla salute

**(Chiamata gratuita all'interno degli USA)**  
**(Diretto)** 1-800-457-4209  
1-760-710-0048

### HP Inc. Linea assistenza clienti

**(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** +41 44 251 51 51 oder Nr. (24h Notfallnummer) 145

## SEZIONE 2: Identificazione dei pericoli

### 2.1. Classificazione della sostanza o della miscela

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

#### Pericoli per la salute

Tossicità acuta, per inalazione	Categoria 4	H332 - Nocivo se inalato.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Categoria 3 effetti narcotici	H336 - Può provocare sonnolenza o vertigini.

### 2.2. Elementi dell'etichetta

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

**Contiene:** 2-Butossietilacetato, Acetato di 1-metil-2-metossietile

#### Pittogrammi di pericolo



**Avverbio di segnalazione** Attenzione

#### Definizioni di pericolo

H332 Nocivo se inalato.  
H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.

## Definizioni di avvertimento

### Prevenzione

P280 Indossare guanti e indumenti protettivi/strumenti per la protezione degli occhi e del viso.  
P261 Evitare di respirare polvere/fumi/gas/nebbia vapori/nebulizzato.  
P271 Usare solamente all'aperto o in luogo ben ventilato.

### Risposta

P304 + P340 IN CASO DI INALAZIONE: trasportare l'infortunato all'aria aperta e mantenerlo a riposo in posizione che favorisca la respirazione.  
P312 In caso di malessere, contattare un centro antiveleni/un medico.

### Immagazzinamento

P403 + P233 Immagazzinare in un luogo ben ventilato. Conservare il recipiente ben chiuso.  
P405 Immagazzinare in luogo protetto.

### Eliminazione

P501 Eliminazione del contenuto/contenitore in ottemperanza alle norme locali/regionali/nazionali/internazionali.

Informazioni supplementari sulle etichette Nessuno(a).

2.3. Altri pericoli Potenziali rischi di questo prodotto sono: contatto con la pelle e gli occhi, ingestione e inalazione.

## SEZIONE 3: Composizione/informazioni sugli ingredienti

### 3.2. Miscele

#### Informazioni generali

Nome Chimico	%	Numero CAS / Numero CE	Numero di registrazione REACH	Numero della sostanza	Nota
2-Butossietilacetato	<70	112-07-2 203-933-3	01-2119475112-47-XXXX	607-038-00-2	#
<b>Classificazione:</b>	Acute Tox. 4;H302, Acute Tox. 4;H312, Acute Tox. 4;H332				
Acetato di 1-metil-2-metossietile	<30	108-65-6 203-603-9	01-2119475791-29-XXXX	607-195-00-7	#
<b>Classificazione:</b>	Flam. Liq. 3;H226, STOT SE 3;H336				

## SEZIONE 4: Misure di primo soccorso

Informazioni generali Non disponibile.

### 4.1. Descrizione delle misure di primo soccorso

**Inalazione** Spostare la persona all'aria aperta. Se i sintomi persistono, rivolgersi a un medico.  
**Contatto con la pelle** In caso di esposizione per contatto, sciacquare immediatamente la pelle con molta acqua per almeno 15 minuti e togliere gli indumenti contaminati e le scarpe. Se l'irritazione persiste, rivolgersi a un medico. Rimuovere e isolare indumenti e scarpe contaminate. Lavare accuratamente gli indumenti e le scarpe prima di usarli nuovamente.  
**Contatto con gli occhi** In caso di contatto, sciacquare immediatamente gli occhi con acqua abbondante per almeno 15 minuti. Se l'irritazione persiste, rivolgersi a un medico.  
**Ingestione** In caso di ingestione, consultare immediatamente il medico mostrandogli il contenitore o l'etichetta.

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

4.3. Indicazione dell'eventuale necessità di consultare immediatamente un medico e di trattamenti speciali Trattare sintomaticamente.

## SEZIONE 5: Misure antincendio

Pericolo generale d'incendio Non disponibile.

### 5.1. Mezzi di estinzione

**Mezzi di estinzione idonei** CO<sub>2</sub>, acqua, componente chimico secco o schiuma  
**Agenti di estinzione non idonei** Non usare un getto d'acqua in quanto potrebbe disperdere o propagare il fuoco.

5.2. Pericoli speciali derivanti dalla sostanza o dalla miscela Non disponibile.

### 5.3. Raccomandazioni per gli addetti all'estinzione degli incendi

Sistemi di protezione speciali per i vigili del fuoco	Non disponibile.
Procedure speciali per l'estinzione degli incendi	I pompieri devono indossare un equipaggiamento di protezione completo, incluso un apparato di respirazione autonomo.

---

## 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	Assicurare un'adeguata aerazione.
Per chi interviene direttamente	Non disponibile.

6.2. Precauzioni ambientali Non disponibile.

6.3. Metodi e materiali per il contenimento e per la bonifica Contenere la perdita, raccoglierla con un materiale assorbente non-combustibile (per es. sabbia, terra, terre di diatomee, vermiculite) e trasferirla in un contenitore per rifiuti attenendosi ai regolamenti locali/nazionali (vedi la sez. 13).

6.4. Riferimento ad altre sezioni Non disponibile.

---

## SEZIONE 7: Manipolazione e immagazzinamento

7.1. Precauzioni per la manipolazione sicura Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti. Evitare di respirare vapori o nebbie di questo prodotto. Utilizzare in un ambiente adeguatamente ventilato. Indossare indumenti protettivi.

7.2. Condizioni per lo stoccaggio sicuro, comprese eventuali incompatibilità Tenere i contenitori ben chiusi in un luogo secco, fresco e ben ventilato. Tenere al riparo da calore, scintille e fiamme.

7.3. Usi finali particolari Non disponibile.

---

## SEZIONE 8: Controllo dell'esposizione/protezione individuale

### 8.1. Parametri di controllo

#### Limiti di esposizione occupazionale

##### Suiza.SUVA Valore limite sul posto di lavoro

Componenti	Tipo	Valore
2-Butossietilacetato (CAS 112-07-2)	8 ore	66 mg/m <sup>3</sup>
		10 ppm
	STEL	132 mg/m <sup>3</sup>
Acetato di 1-metil-2-metossietile (CAS 108-65-6)	8 ore	20 ppm
		275 mg/m <sup>3</sup>
	STEL	50 ppm
		275 mg/m <sup>3</sup>
		50 ppm

##### UE. Valori limite indicativi di esposizione nelle direttive 91/322/CEE, 2000/39/CE, 2006/15/CE, 2009/161/UE, 2017/164/UE

Componenti	Tipo	Valore
2-Butossietilacetato (CAS 112-07-2)	8 ore	133 mg/m <sup>3</sup>
		20 ppm
	STEL	333 mg/m <sup>3</sup>
Acetato di 1-metil-2-metossietile (CAS 108-65-6)	8 ore	50 ppm
		275 mg/m <sup>3</sup>
	STEL	275 mg/m <sup>3</sup>
		50 ppm
		550 mg/m <sup>3</sup>
		100 ppm

## Valori limite biologici

### Svizzera. BAT-Werte (Valori limite biologici nell'ambiente di lavoro come da norme SUVA)

Componenti	Valore	Determinante	Reperto	Tempo di campionamento
2-Butossietilacetato (CAS 112-07-2)	200 mg/l	Gesamt-Butoxy essigsäure	Urina	*
	100 mg/l	Butoxyessigsäure	Urina	*

\* - Per i dettagli sul campionamento, si rimanda al documento originale.

**Procedure di monitoraggio suggerite** Non disponibile.

### Livelli derivati senza effetto (DNEL)

Componenti	Tipo	Via	Valore	Forma fisica
2-Butossietilacetato (CAS 112-07-2)	Lavoratori	Dermico	169 mg/kg	Sistemica a lungo termine
		Dermico	120 mg/kg	Sistemica acuta a breve termine
		Inalazione	333 mg/m <sup>3</sup>	Locale acuta a breve termine
		Inalazione	133 mg/m <sup>3</sup>	Sistemica a lungo termine
Acetato di 1-metil-2-metossietile (CAS 108-65-6)	Lavoratori	Dermico	796 mg/kg	Sistemica a lungo termine
		Inalazione	275 mg/m <sup>3</sup>	Sistemica a lungo termine

### Prevedibili concentrazioni prive di effetti (PNEC)

Componenti	Tipo	Via	Valore	Forma fisica		
2-Butossietilacetato (CAS 112-07-2)	non applicabile	Acqua dolce	0.304 mg/l			
		Acqua marina	0.0304 mg/l			
		Periodico	0.56 mg/l	Rilasci		
		Secondario	0.06 g/kg	Avvelenamento del cibo		
		Sedimento	2.03 mg/kg	Acqua dolce		
		Sedimento	0.203 mg/kg	Acqua marina		
		STP (Impianto di trattamento delle acque reflue)	90 mg/l	Impianto di depurazione		
		Suolo	0.42 mg/kg			
		Acetato di 1-metil-2-metossietile (CAS 108-65-6)	non applicabile	Acqua dolce	0.635 mg/l	
				Acqua marina	0.0635 mg/l	
Periodico	6.35 mg/l			Rilasci		
Sedimento	3.29 mg/kg			Acqua dolce		
Sedimento	0.329 mg/kg			Acqua marina		
STP (Impianto di trattamento delle acque reflue)	100 mg/l			Impianto di depurazione		
Suolo	0.29 mg/kg					

**Linee di condotta per l'esposizione** Nessuno stabilito.

### Valori limite per la Svizzera SUVA sul luogo di lavoro: Specifica cutanea

2-Butossietilacetato (CAS 112-07-2) Può essere assorbito attraverso la pelle.

## 8.2. Controlli dell'esposizione

### Controlli d'impiantistica adeguati

Utilizzare in ambienti adeguatamente ventilati. Assicurare un'adeguata areazione, specialmente in zone chiuse. Le strutture in cui è conservato o utilizzato questo materiale devono essere provviste di un sistema per il lavaggio degli occhi e di una doccia di sicurezza. Un sistema addizionale di aerazione di zona o di aspirazione locale potrà essere necessario per mantenere le concentrazioni in aria al di sotto dei limiti di esposizione raccomandati.

### Misure di protezione individuale, quali dispositivi di protezione individuale

**Informazioni generali** Non disponibile.

**Protezione degli occhi/del viso** Evitare il contatto con gli occhi. Indossare occhiali di protezione e mascherina (contro eventuali schizzi).

**Protezione della pelle**

- Protezione delle mani	Non disponibile.
- Altro	Indossare protezioni personali per ridurre al minimo l'esposizione alla pelle e agli occhi.
Protezione respiratoria	Non disponibile.
Pericoli termici	Non disponibile.
Misure di igiene	Mantenere lontano da alimenti e bevande. Lavarsi le mani prima delle pause ed alla fine della giornata lavorativa.
Controlli dell'esposizione ambientale	Non disponibile.

---

## SEZIONE 9: Proprietà fisiche e chimiche

### 9.1. Informazioni sulle proprietà fisiche e chimiche fondamentali

#### Aspetto

Stato fisico	Non disponibile.
Forma fisica	Non disponibile.
Colore	Magenta
Odore	Non disponibile.
Soglia olfattiva	Non disponibile.
pH	5.8 - 6.2 Mettler Toledo phmetro. Temperatura 25°C
Punto di fusione/punto di congelamento	Non disponibile.
Punto di ebollizione iniziale e intervallo di ebollizione	163 °C (325.4 °F) Stimato
Punto di infiammabilità	66.0 °C (150.8 °F) Setaflash Closed Tester
Velocità di evaporazione	Non disponibile.
Infiammabilità (solidi, gas)	Non disponibile.
<b>Limiti superiori/inferiori di infiammabilità o di esplosività</b>	
Limite di infiammabilità - inferiore (%)	Non disponibile.
Limite di infiammabilità - superiore (%)	Non disponibile.
Pressione di vapore	Non determinato.
Densità di vapore	Non disponibile.
<b>Solubilità (le solubilità)</b>	
Solubilità (in acqua)	Non disponibile.
Coefficiente di ripartizione: n-ottanolo/acqua	Non disponibile.
Temperatura di autoaccensione	Non disponibile.
Temperatura di decomposizione	Non disponibile.
Viscosità	11.5 - 12.5 cP Viscosimetro Brookfield (± 0.5) Temperatura 22°C. Perno # 18 (S18) RPM 100. Attendere circa 10 min. per effettuare la lettura.
Proprietà esplosive	Non disponibile.
Proprietà comburenti	Non disponibile.
<b>9.2. Altre informazioni</b>	Per ulteriori dati e informazioni sulle regolamentazioni COV, vedere la Sezione 15.
COV	< 901 g/l

---

## SEZIONE 10: Stabilità e reattività

10.1. Reattività	Non disponibile.
10.2. Stabilità chimica	Stabile alle condizioni normali
10.3. Possibilità di reazioni pericolose	Non si verifica.
10.4. Condizioni da evitare	Non disponibile.
10.5. Materiali incompatibili	Ossidanti. Acidi e alcali forti.
10.6. Prodotti di decomposizione pericolosi	Non conosciuti.

---

## SEZIONE 11: Informazioni tossicologiche

Informazioni generali	Non disponibile.
<b>Informazioni sulle vie probabili di esposizione</b>	
Inalazione	Nocivo se inalato.
Contatto con la pelle	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 disponibile.
<b>11.1. Informazioni sugli effetti tossicologici</b>	
Tossicità acuta	Nocivo se inalato.
Erosione/irritazione della pelle	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Grave lesione oculare/ irritazione oculare	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Sensibilizzazione delle vie respiratorie	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 delle cellule germinali	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Cancerogenicità	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità riproduttiva	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione singola	Può provocare sonnolenza o vertigini.
Tossicità specifica per organi bersaglio (STOT) — esposizione ripetuta	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Pericolo d'aspirazione	Basandosi sui dati disponibili i criteri di classificazione non sono soddisfatti.
Informazioni sulle miscele rispetto alle informazioni sulle sostanze	Non disponibile.
Altre informazioni	Per questa specifica formulazione non sono disponibili dati completi di tossicità.

---

## SEZIONE 12: Informazioni ecologiche

12.1. Tossicità	Nessun dato di tossicità annotato per l'ingrediente/gli ingredienti.
12.2. Persistenza e degradabilità	Non disponibile.
12.3. Potenziale di bioaccumulo	Non disponibile.
Coefficiente di partizione n-ottanolo/acqua (log Kow)	Non disponibile.
Fattore di bioconcentrazione (BCF)	Non disponibile.
12.4. Mobilità nel suolo	Non disponibile.
12.5. Risultati della valutazione PBT e vPvB	Non è una sostanza o miscela PBT o vPvB.
12.6. Altri effetti avversi	Non disponibile.

---

## SEZIONE 13: Considerazioni sullo smaltimento

<b>13.1. Metodi di trattamento dei rifiuti</b>	
Rifiuti residui	Non disponibile.
Contenitori contaminati	Non disponibile.
Codice Europeo dei Rifiuti	Non disponibile.
Metodi di smaltimento/informazioni	Non smaltire con i rifiuti generici dell'ufficio. Non scaricare il materiale in fogne/riserve d'acqua. Smaltire i materiali di rifiuto secondo le normative locali, provinciali, regionali, statali e nazionali di protezione dell'ambiente. Assicurarsi che la raccolta e lo smaltimento siano effettuati da una ditta locale autorizzata.

---

## SEZIONE 14: Informazioni sul trasporto

<b>DOT</b>	
<b>Numero UN</b>	NA1993
<b>Nome di spedizione dell'ONU</b>	Combustibile liquido N.A.S. (Acetato di 2-metossi-1-metil) – Non regolato in quantità inferiori a 119 galloni
<b>Classi di pericolo connesso al trasporto</b>	
<b>Classe</b>	Combustibile
<b>Rischio associato</b>	-
<b>Gruppo d'imballaggio</b>	III
<b>Precauzioni speciali per gli utilizzatori</b>	Non disponibile.
<b>DOT Supplemental Information</b>	La classificazione DOT (Department of Transportation) si applica solo alle spedizioni all'interno di Stati Uniti e Porto Rico.
<b>IATA</b>	
Non regolamentati come prodotti pericolosi.	
<b>IMDG</b>	
Non regolamentati come prodotti pericolosi.	
<b>ADR</b>	
Non regolamentati come prodotti pericolosi.	

---

## 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 e II e successive modifiche**

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 Registro delle emissioni e dei trasferimenti di sostanze inquinanti e successive modifiche**

Non listato.

**Regolamento (CE) n. 1907/2006, REACH, Articolo 59(10), 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, modificata**

Non listato.

#### Limitazioni sull'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 derivanti da un'esposizione ad agenti cancerogeni e mutageni durante il lavoro e successive modifiche**

Non listato.

#### Altri regolamenti UE

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

Acetato di 1-metil-2-metossietile  
(CAS 108-65-6)

<b>Altre legislazione</b>	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.
<b>Altre informazioni</b>	Questa Scheda di Sicurezza è conforme ai requisiti del Regolamento (UE) 2015/830. Classificazione secondo il regolamento (CE) n 1272/2008 e successive modifiche.  Disposizioni specifiche: Regolamento (CE) N. 1907/2006 del Parlamento Europeo e del Consiglio concernente la registrazione, la valutazione, l'autorizzazione e le restrizioni delle sostanze chimiche (REACH), che istituisce un'Agenzia Europea per le sostanze Chimiche, che modifica la direttiva 1999/45/CE e che abroga il regolamento del Consiglio (CEE) n. 793/93 e il regolamento della Commissione (CE) n 1488/94, nonché la direttiva della Commissione 76/769/CEE e le direttive della Commissione 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE (nella versione modificata GU L 396 del 29.05.2007 pagina 3 con ulteriori rettifiche e modifiche).  Svizzera - Tassa d'incentivazione sui COV - Contiene più del 3% di COV totali e 91.82 una percentuale di COV soggetti a tassazione.
<b>Regolamenti nazionali</b>	Non disponibile.
<b>Svizzera. Elenco 1A-EB delle sostanze soggette al ChKV, Regolamento sul controllo delle sostanze chimiche per uso civile e militare (ChKV)</b>	
Non listato.	
<b>15.2. Valutazione della sicurezza chimica</b>	Controllare il documento SUMI o GEIS in allegato, se applicabile.

## SEZIONE 16: Altre informazioni

<b>Riferimenti</b>	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).
<b>Informazioni sul metodo di valutazione che consente di classificare le miscele</b>	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.
<b>Testo completo delle eventuali indicazioni H non riportate per esteso nelle sezioni dalla 2 alla 15</b>	H226 Liquido e vapore infiammabile. H302 Nocivo per ingestione. H312 Nocivo a contatto con la pelle. H332 Nocivo se inalato. H336 Può provocare sonnolenza o vertigini.
<b>Informazioni di revisione</b>	3. Composizione/informazioni sugli ingredienti : Modifiche all'informativa
<b>Informazioni formative</b>	Seguire le istruzioni di formazione durante la manipolazione di questo materiale.
<b>Diniego</b>	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

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

# Safe Use of Mixture Information (SUMI)

## Informazioni sull'uso sicuro di miscele (SUMI)

### Inchiodri a base di solventi: SB01 \*Italian\*

#### Esclusioni di responsabilità

Questo SUMI è un documento generico per la comunicazione delle condizioni di uso sicuro del prodotto in risposta all'obbligo REACH. Il presente documento riguarda solo le condizioni di uso sicuro e non è specifico per un prodotto. Aggiungendo questo GEIS a un prodotto specifico SDS, l'importatore/formulatore dichiara che la miscela può tranquillamente essere utilizzata seguendo le istruzioni riportate di seguito. A seguito della legislazione in merito alla medicina del lavoro, il datore di lavoro è responsabile della comunicazione al personale di informazioni rilevanti sull'uso. Nella predisposizione delle istruzioni relative al posto di lavoro per i dipendenti, le istruzioni SUMI dovrebbero sempre essere considerate in combinazione con l'SDS e l'etichetta del prodotto. I valori dei livelli di esposizione DNEL (Derived No Effect Levels) e PNEC (Predicted No Effect Concentration) di sostanze derivate dalla Valutazione della sicurezza chimica (CSA - Chemical Safety Assessment) saranno dati nella sezione 8 dell'SDS.

Il numero di registrazione REACH, se del caso, completa una SDS estesa di prodotto.

#### Condizioni operative

<b>Durata massima</b>	Fino a 8 ore al giorno
<b>Frequenza di esposizione</b>	< 240 giorni all'anno
<b>Condizioni di processo</b>	Copre l'utilizzo a temperatura ambiente. Nella zona di asciugatura è richiesto l'utilizzo di un sistema di aspirazione locale integrato. Nelle aree in cui viene eseguita la stampa dovrebbe essere prevista una ventilazione adeguata. Lo standard ANSI/ASHRAE 62.1-2013 fornisce le linee guida per garantire la qualità accettabile dell'aria nell'ambiente di lavoro. Utilizzare materiale elettrico a prova di esplosione. Mantenere le emissioni al di sotto dei limiti di esposizione professionale degli ingredienti di cui al punto 8 della SDS. Evitare il contatto diretto. Pulire regolarmente l'attrezzatura e l'area di lavoro. Verificare che le Misure di Gestione dei Rischi in atto vengano usate correttamente e che vengano seguite le Condizioni Operative.

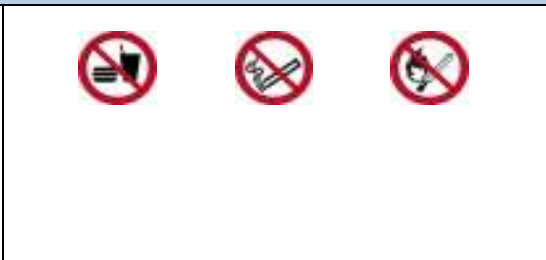
#### Misure di Gestione dei Rischi

<b>Condizioni e misure relative a Dispositivi di Protezione Individuale, valutazione dell'igiene e della salute</b>	Indossare occhiali di sicurezza con protezione laterale (o occhiali a mascherina), contro eventuali schizzi. Indossare guanti con adeguata resistenza chimica: consultare la sezione 8 dell'SDS. Indossare abbigliamento con adeguata resistenza chimica. In caso di ventilazione inadeguata utilizzare un apparecchio di protezione per le vie respiratorie. È raccomandato l'uso di fontanelle per lavaggio oculare e docce di emergenza. Evitare di respirare esalazioni/vapori. Evitare il contatto con la pelle, gli occhi e con gli indumenti. Deve essere garantita la formazione dei lavoratori in relazione all'impiego corretto e alla manutenzione di tutte le attrezzature di
---	--



#### Raccomandazioni sulle buone pratiche

Indossare un equipaggiamento di protezione personale adeguato.  
Lavarsi le mani prima e dopo il lavoro.  
Mantenere una buona prassi di igiene industriale e sicurezza.  
Usare solo con ventilazione adeguata.  
Non mangiare, bere o fumare durante l'uso.  
Lavare gli indumenti contaminati prima di riutilizzarli.  
Tenere lontano da fonti di calore/scintille/fiamme libere/superfici calde. — Non fumare.  
Conservare in un luogo ben ventilato.  
Conservare il recipiente ben chiuso.  
Conservare a temperatura ambiente.



#### Misure ambientali

Non disperdere questo prodotto nelle fognature o in qualsiasi specchio d'acqua.  
Smaltire i rifiuti secondo le Norme locali, statali, federali e provinciali in materia ambientale.  
Assicurarsi che la raccolta e lo smaltimento dei rifiuti venga effettuato in modo appropriato con un'impresa di smaltimento rifiuti autorizzata.

#### Descrittori di utilizzo

IS-Usò in siti industriali
PW-Impiego diffuso da parte di lavoratori professionisti
SU7-Supporti di stampa e riproduzione
PC18-Inchiodri e Toner
PROC1-Produzione chimica o raffineria in un processo chiuso, senza possibilità di esposizione o processi con condizioni di contenimento equivalenti.
PROC1-Produzione chimica o raffineria in un processo continuo chiuso, con occasionale esposizione controllata o processi con condizioni di contenimento equivalenti.
PROC3- Fabbricazione o formulazione nell'industria chimica in processi in lotti chiusi con occasionale esposizione controllata o processi con condizione di contenimento equivalente
PROC8a-Trasferimento di sostanza o miscela (carico e scarico), in strutture non dedicate
PROC8a-Trasferimento di sostanza o miscela (carico e scarico), in strutture dedicate
ERC5-Utilizzo in sito industriale con inclusione in o su un articolo
ERC8c-Impiego diffuso con inclusione in/su articolo (indoor)

#### Ulteriori informazioni sulla composizione del prodotto

Nella sezione 2 dell'SDS e sull'etichetta, viene fornita la classificazione della miscela.  
La classificazione della miscela si basa sui singoli ingredienti e sulla loro concentrazione nella miscela.  
Tutti gli ingredienti che contribuiscono alla classificazione sono indicati nella sezione 3 dell'SDS.  
I valori limite di riferimento degli ingredienti su cui si basa la valutazione dell'esposizione, sono elencati nella sezione 8 dell'SDS.  
Il prodotto può contenere ingredienti sensibilizzanti che possono causare reazioni allergiche in alcune persone.  
La sezione 2 dell'SDS prevede questi ingredienti, se applicabile.