

	File name:	Ad1110_SDS_Toner Laser Printing_00	Data	10 Febbraio 2016
	Descrizione:	Schede di sicurezza Ital-Stampa Toner	Rev.	00 1 / 4

SCHEDA DI SICUREZZA

in conformità al Regolamento 1907/2006

1 IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/DEL PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/DELL'IMPRESA

1.1 Identificazione della sostanza o del preparato

Toner nero DL

1.2 Uso della sostanza/del preparato

Toner utilizzato in stampanti laser o fotocopiatrici

1.3 Identificazione della società/dell'impresa

- **Azienda:** Ital-Stampa S.r.l.
- **Indirizzo:** Via Consolare 2469, 47032 Bertinoro (FC)
- **Numero di telefono:** 0543448689

1.4 Numero telefonico di chiamata urgente

Centro antiveleni (Forlì-Cesena)

- **Ospedale:** 0547-352612
- **Centro per i diritti del malato:** 0547-352980, 0547-352890

2 IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Questo preparato non è classificato come pericoloso secondo gli ultimi adattamenti delle direttive europee 1272/2008/CE o 1999/45/CE relative alla classificazione, all'imballaggio e all'etichettatura delle sostanze e dei preparati pericolosi. A nostra conoscenza, nel rispetto dei limiti di esposizione raccomandati e di igiene normale, questa miscela non presenta alcun rischio per la salute durante il normale utilizzo, come descritto nel presente documento.

Potenziali effetti sulla salute

INALAZIONE: L'inalazione prolungata di quantità eccessive di qualsiasi tipo di polvere può causare danni ai polmoni.

L'utilizzo di questo prodotto secondo quanto previsto non causa l'inalazione di una quantità eccessiva di polvere.

Nota: Vedere la sezione 11 per informazioni più dettagliate sugli effetti per la salute e i sintomi.

3 COMPOSIZIONE/INFORMAZIONI SUGLI INGREDIENTI

Sostanza/Preparato	Preparato		
Nome ingrediente	N. CAS / N. CE	Simbolo CE / Frasi R	Peso %
Polimero	Confidenziale	Nessuno	70-80
Cera	Confidenziale	Nessuno	1-10
Carbon black	1333-86-4	Nessuno	1-10
Silice	7631-86-9	Nessuno	1-10

Nota: consultare la sezione 16 per il testo completo delle classificazioni e delle Frasi R sopra riportate.

4 MISURE DI PRIMO SOCCORSO

CONTATTO CON GLI OCCHI	Se questo prodotto viene sbriciolato negli occhi, lavare a fondo con acqua fredda.
CONTATTO CON LA PELLE	Lavare con acqua fredda e sapone. Non utilizzare solventi o diluenti

(continua)



	File name:	Ad1110_SDS_Toner Laser Printing_00	Data	10 Febbraio 2016
	Descrizione:	Schede di sicurezza Ital-Stampa Toner	Rev.	00 2 / 4

(segue)

INALAZIONE	Trasportare l'infortunato all'aria aperta. Se compaiano tosse o altri sintomi respiratori, consultare il personale medico.
INGESTIONE	Sciacquare la bocca con acqua. Se viene inghiottita una gran quantità, consultare un medico

Nota: in tutti i casi di dubbio o qualora i sintomi persistano, ricorrere a cure mediche e portare con sé questa scheda di sicurezza.

5 MISURE ANTINCENDIO

MEZZI DI ESTINZIONE	Estintore ad acqua nebulizzata, estintore a polvere chimica, estintore ad anidride carbonica oppure estintore a schiuma appropriata.
PRODOTTI DA UTILIZZARE DURANTE LA COMBUSTIONE	Estintore ad anidride carbonica, ossido di carbonio, fumo, ossidi di azoto

6 MISURE IN CASO DI RILASCIO ACCIDENTALE

PRECAUZIONI PERSONALI	Nessuna specifica precauzione è necessaria.
CADUTA	Fuoriuscite di materiale possono essere pulite con un aspirapolvere.

Nota: si veda sezione 8 per dispositivi personali di protezione e la sezione 13 per lo smaltimento dei rifiuti.

7 MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

7.1 Manipolazione	Tenere dentro la cartuccia originale, tenere ben chiuso quando non in uso.
7.2 Immagazzinamento	Immagazzinare lontano da luce solare o riscaldamento diretto in un luogo asciutto, fresco e ben ventilato
7.3 Usi particolari	//

8 CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE / PROTEZIONE INDIVIDUALE

8.1 Valori limite di esposizione	Valori limite di soglia per le particelle non tossiche: 10 mg/m ³ per particolato inalabile e 3 mg/m ³ per il particolato respirabile
8.2 Controlli dell'esposizione	Non sono necessarie misure tecniche particolari. La ventilazione naturale dovrebbe essere sufficiente per controllare l'esposizione degli operatori ad inquinanti atmosferici
8.2.1 Controlli dell'esposizione professionale	Non sono necessari dispositivi di protezione individuale
8.2.2 Igene industriale	Dopo un contatto con la pelle, lavare con acqua fredda e sapone

9 PROPRIETÀ CHIMICHE E FISICHE

9.1 Informazioni generali

ASPETTO E ODORE	Polvere fine leggera, leggero odore
-----------------	-------------------------------------

(continua)



	File name:	Ad1110_SDS_Toner Laser Printing_00	Data	10 Febbraio 2016
	Descrizione:	Schede di sicurezza Ital-Stampa Toner	Rev.	00 3 / 4

9.2 Informazioni riportanti relative alla salute, alla sicurezza e all'ambiente

PH	Non applicabile		
PUNTO/INTERVALLO AMMORBIDIMENTO	DI	120-140 F	PUNTO DI INFIAMMABILITÀ >> 150 °C
PUNTO/INTERVALLO EBOLLIZIONE	DI	Non applicabile	PRESSIONE DEL VAPORE Non applicabile
PESO SPECIFICO		1(approssimato)	LIMITI DI ESPLOSIVITÀ Non applicabile
SOLUBILITÀ IN ACQUA		Trascurabile	//
PRESSIONE DEL VAPORE		//	//

10 STABILITÀ E REATTIVITÀ

STABILITÀ	Stabile in condizioni di conservazione e manipolazione.		
10.1 Condizioni evitare	da	Non note.	
10.2 Materie da evitare		Non noti.	
10.3 Prodotti decomposizione pericolosi	di	La decomposizione di materiali pericolosi non avviene in condizioni normali.	
10.4 Polimerizzazione Pericolosa		Non viene eseguita.	

11 INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

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

INGESTIONE LD50	> 5 g/kg (ratti), praticamente non tossico	TLV	10 mg/m ³ (particelle inalabili)
CUTANEA LD50	> 5 g/kg (conigli), praticamente non tossico		3 mg/m ³ (particelle respirabili)
INALAZIONE LD50	> 5 g/l (ratti, quattro ore di esposizione), praticamente non tossico	PEL	15 mg/m ³ (polveri)
	> 20 mg/l (calcolata un ora di esposizione), non velenoso		5 mg/m ³ (polveri respirabili)
IRRITAZIONE AGLI OCCHI	Non irritante	STEL	Non stabilita
SENSIBILIZZAZIONE DELLA PELLE	Non sensibilizzante	Limite massimo	Non stabilita
IRRITAZIONE DELLA PELLE	Non irritante	XEL1	2.5 mg/m ³ (polveri)
CUTANEO SULL'UOMO	Non irritante Non sensibilizzante		0.4 mg/ mg/m ³ (polvere respirabile)
MUTAGENICITA'	Non è stata rilevata mutagenicità in test di Ames		

(continua)



	File name:	Ad1110_SDS_Toner Laser Printing_00	Data	10 Febbraio 2016
	Descrizione:	Schede di sicurezza Ital-Stampa Toner	Rev.	00 4 / 4

(segue)

MATERIALI CANCEROGENI

Il carbon black è elencato da IARC come gruppo 2B (possibile cancerogeno per l'uomo), ma Monografie IARC vol. 65 e 93 affermano che non vi è prova adeguata sugli esseri umani per cancerogenicità del carbon black. Test di inalazione di un toner per due anni non ha mostrato alcuna significativa esposizione al carbon black; si pensa che avvenga durante l'uso dei prodotti in cui il carbon black è legato ad altri materiali, come la gomma, inchiostri da stampa o vernice. Il carbon black in questa preparazione è in forma legata

12 INFORMAZIONI ECOLOGICHE

GENERALE	Non sono disponibili dati sperimentali sugli effetti nocivi di questa sostanza sull'ambiente
12.1 Ecotossicità	Nessun dato disponibile
12.2 Mobilità	Nessun dato disponibile
12.3 Persistenza e degradabilità	Nessun dato disponibile
12.4 Potenziale bioaccumulo di	Nessun dato disponibile
12.5 Risultati della valutazione PBT	//
12.6 Altri effetti nocivi	//

13 CONSIDERAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Nel rispetto delle leggi e regolamenti locali, smaltire mediante sotterramento in discarica o l'incenerimento. Come secondo la decisione 2001/118/CE:08003018 del codice rifiuti (toner per stampa esauriti non classificati come rifiuti pericolosi)

14 INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Il presente prodotto non è classificato come sostanza pericolosa in accordo alle regolazioni internazionali per il trasporto: IMDG (mare), ADR (strada), RID (ferroviario), ICAO/IATA (aereo).

15 INFORMAZIONI SULLE NORMATIVE

Il presente prodotto non è classificato in accordo alla Direttiva 1999/45/CE e suoi emendamenti. Regolamento CE N. 1272/2008 (CLP): non regolamentato. Informazioni sull'etichetta (direttiva 1999/45/CE - Allegato V): "Scheda dati di sicurezza disponibile per gli utilizzatori professionali a richiesta". Tutti i componenti funzionali dei prodotti sono elencati sul registro TSCA

16 ALTRE INFORMAZIONI

Nessuna.

Avviso per il lettore

al meglio delle nostre conoscenze, le informazioni contenute nel presente documento sono corrette. Tuttavia, né il detto fornitore, né alcuna delle sue affiliate si assumono responsabilità per l'accuratezza o la completezza delle informazioni contenute nel presente documento. La determinazione finale di idoneità di qualsiasi materiale è responsabilità esclusiva dell'utente. Tutti i materiali possono presentare rischi imprevisti e devono essere usati con cautela. Sebbene alcuni rischi siano descritti nel presente documento, non è possibile garantire che si tratti degli unici rischi esistenti.

