

Numero della Scheda di Sicurezza:	262, REV G PITNEY BOWES INC.	Data di entrata in vigore: Data di revisione:	20 maggio 200330 luglio 2007
Nome del prodotto:	Inchiostro rosso fluorescente per le affrancatrici Serie DM100, DM500, DM550, DM800, DM900 e DM1000	Pagina:	1 / 6

SEZIONE – IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA 1

Nome del prodotto:	Inchiostro rosso fluorescente per le affrancatrici Serie DM100, DM500, DM550, DM800, DM900 e DM1000		
Numero per le ordinazioni:	621-1: DE95006 per le Serie DM500 e DM550766-8: DT84037 per le Serie DM800, DM900 e DM1000793-5: FRDP-7M per la Serie DM100772-6 pacco singolo, 772-7 pacco doppio		
Produttore:	Pitney Bowes Inc.		
Indirizzo e telefono:	1 Elmcroft Road Stamford, CT 06926-0700 Stati Uniti d'America 800-243-7824	Pitney Bowes Ltd The Pinnacles Harlow Essex, CM19 5BD +44 (0) 1279 449 582	
Numero telefonico di emergenza / Chemtrec:	800-424-9300 America del Nord	00-1-703-527-3887 Internazionale (chiamata a carico del destinatario)	
Per copie delle schede di sicurezza:	HYPERLINK " http://www.pb.com " (vai a Cerca)		
Per ulteriori informazioni:	E-mail: ehs@pb.com		
Uso del prodotto:	Inchiostro per affrancatrici		
Scheda di sicurezza preparata da:	Chemical Review Board		
WHMIS Revisionato	30 luglio 2007		

SEZIONE – IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI 2

Informazioni di emergenza: Inchiostro rosso con un leggero odore. Questo inchiostro non è infiammabile né combustibile. Può causare leggera irritazione agli occhi e alla pelle. Il contatto diretto può macchiare i tessuti. Non classificato come pericoloso.

Classificazione UE del preparato (1999/45/CE):

NOME DEGLI INGREDIENTI	N. CAS/N. EINECS	%	CLASSIFICAZIONE CE DELLE SOSTANZE (67/548/CEE)
Glicerina	56-81-5/200-289-5	5-10	Nessuna.

Numero della Scheda di Sicurezza:	262, REV G PITNEY BOWES INC.	Data di entrata in vigore: Data di revisione:	20 maggio 2003 30 luglio 2007
Nome del prodotto:	Inchiostro rosso fluorescente per le affrancatrici Serie DM100, DM500, DM550, DM800, DM900 e DM1000	Pagina:	2 / 6

Surfattante – Poli(ossi-1,2-etanediil), alfa, alfa'-(1,4-dimetil-1,4-bis(2-metilpropil)-2-butine-1,4-diil)bis(omega-idrossi)	9014-85-1	1-3	Xi R41
Colorante – Esasodio 2,2'-((6-morfolino-1,3,5-triazine-2,4-diil)bis(imino(2-sulfonato-4,1-fenilene)vinilene(3-sulfonato-4,1-fenilene)))bis(2H-nafto(1,2-d)triazolo-5-sufonato)	73398-48-8/277-447-5	1-3	Xi R41
Composto eterociclico	Di proprietà esclusiva	5-10	Nessuno stabilito.
Acqua e polimeri non pericolosi	Miscela	il resto	Nessuna.

Vedere la Sezione 16 per il testo integrale della Classificazione CE e delle Frasi di Rischio (R).

SEZIONE – INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO 4

Occhi:	Lavare immediatamente con abbondante acqua fresca, tenendo le ciglia aperte per assicurare un risciacquo completo. Rivolgersi al medico in caso di persistente irritazione.
Pelle:	Lavare con acqua e sapone.
Ingestione:	Se ingerito, diluire con acqua. NON indurre al vomito. Se la vittima è inconscia o ha le convulsioni, non dare liquidi né indurre al vomito. Rivolgersi al medico.
Inalazione:	Non una prevedibile via d'ingresso. Se si manifestano sintomi, spostare la vittima all'aria aperta e chiamare un medico.

SEZIONE – MISURE ANTINCENDIO 5

Materiali per l'estinzione:	Usare mezzi appropriate per l'incendio circostante.
Istruzioni per lo spegnimento di un incendio:	Se l'incendio si sviluppa in aree dove sostanze chimiche sono usate o conservate, gli addetti allo spegnimento dell'incendio devono indossare respiratori autocontenuti a pressione positiva e abbigliamento a protezione completa. Raffreddare con acqua i contenitori esposti ad un incendio.
Rischi d'incendio e d'esplosione particolari:	Nessuna nota finora.
Prodotti di combustione sicuramente o possibilmente pericolosi:	Ossidi di carbonio e azoto.

SEZIONE – PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Numero della Scheda di Sicurezza:	262, REV G PITNEY BOWES INC.	Data di entrata in vigore: Data di revisione:	20 maggio 2003 30 luglio 2007
Nome del prodotto:	Inchiostro rosso fluorescente per le affrancatrici Serie DM100, DM500, DM550, DM800, DM900 e DM1000	Pagina:	3 / 6

Provvedimenti in caso di dispersione accidentale:	Bloccare il versamento.
Precauzioni personali:	Evitare il contatto con gli occhi e la pelle.
Precauzioni ambientali:	Si raccomanda di tenere lontano da tubi di scarico, superfici e falde idriche
Metodi di pulizia:	
Versamenti di grande entità:	Bloccare il versamento e assorbire con assorbente inerte. Mettere in un contenitore appropriato per il corretto smaltimento.
Versamenti di piccola entità:	Asciugare piccoli versamenti con materiale assorbente.

SEZIONE – MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO 7

Manipolazione:	Evitare il contatto con gli occhi, la pelle e gli abiti. In caso di contatto, lavare immediatamente.
Conservazione:	Conservare in luogo fresco e asciutto. Tenere lontano dalla portata dei bambini.
Altre precauzioni:	Nessuno.

SEZIONE – PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE 8

Limiti di esposizione occupazionale:	
Glicerina	10 mg/m ³ TWA
Surfattante – Poli(ossi-1,2-etanedil), alfa, alfa'-(1,4-dimetil-1,4-bis(2-metilpropil)-2butine-1,4-diil)bis(omega-idrossi)	Nessuno stabilito.
Colorante – Esasodio 2,2'-((6-morfolino1,3,5-triazine-2,4-diil)bis(imino(2-sulfonato-4,1-fenilene)vinilene(3-sulfonato-4,1-fenilene)))bis(2H-nafto(1,2-d)triazolo-5-sulfonato)	Nessuno stabilito.
Composto eterociclico	Nessuno stabilito.
Acqua e colorante non pericoloso	Nessuno stabilito.
Controlli tecnici:	Nessuna normativa.
Requisiti di ventilazione:	Normale ventilazione d'ufficio.
Apparecchiature di protezione personale:	
Protezione di occhi/viso:	Nessuna normalmente richiesta. Se lo spargimento è possibile, indossare occhiali di sicurezza.
Protezione della pelle:	Nessuna normalmente richiesta. Per evitare il contatto

Numero della Scheda di Sicurezza:	262, REV G PITNEY BOWES INC.	Data di entrata in vigore: Data di revisione:	20 maggio 2003 30 luglio 2007
Nome del prodotto:	Inchiostro rosso fluorescente per le affrancatrici Serie DM100, DM500, DM550, DM800, DM900 e DM1000	Pagina:	4 / 6

	prolungato o ripetuto, se necessario, indossare guanti di gomma.
Protezione delle vie respiratorie:	Non richiesto.
Altri indumenti o equipaggiamento protettivi:	Non richiesto.

SEZIONE – PROPRIETÀ FISICHE E CHIMICHE 9

Aspetto:	Inchiostro rosso con un leggero odore.
Punto d'ebollizione:	Non determinato.
Punto di congelamento:	Non determinato.
Coefficiente di ripartizione ottanolo/acqua:	Non determinato.
Odore:	Odore leggero
Percentuale di volatilità:	65-85%
Valore pH:	7-9
Solubilità in acqua:	Mescolabile
Gravità specifica o densità (Acqua=1):	1,04-1,10
Densità del vapore:	Non determinato.
Pressione del vapore:	Non determinato.
Composti volatili organici:	Non determinato.
Limiti infiammabili nell'aria (% per volume):	Non determinato.
Punto di infiammabilità:	Nessuna.
Temperatura di autocombustione:	Non determinato.

SEZIONE 10 – STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità:	Stabile
Incompatibilità con altri materiali:	Materiali ossidanti, acidi, basi e agenti riduttori.
Prodotti a decomposizione pericolosa:	Monossido di carbonio e biossido di carbonio.
Polimerizzazione pericolosa:	Non si verifica.

Vie rilevanti di esposizione:	Occhi, pelle, inalazione, ingerimento
Possibili effetti sulla salute:	
Occhi:	Potrebbe causare irritazioni leggere agli occhi. Non irritante degli occhi in animali da esperimento. Il contatto diretto può macchiare i tessuti.
Pelle:	Può causare una leggera irritazione della pelle. Non irritante della pelle

Numero della Scheda di Sicurezza:	262, REV G PITNEY BOWES INC.	Data di entrata in vigore: Data di revisione:	20 maggio 2003 30 luglio 2007
--	------------------------------	--	----------------------------------

Nome del prodotto:	Inchiostro rosso fluorescente per le affrancatrici SerieDM100, DM500, DM550, DM800, DM900 e DM1000	Pagina:	5 / 6
---------------------------	--	----------------	-------

	in animali da esperimento. Il contatto diretto può macchiare i tessuti.
Ingestione:	L'ingerimento di grandi quantità può causare dolore addominale, emicrania, capogiro, sonnolenza, torpore, nausea, vomito e diarrea.
Inalazione:	Nessuno effetto indesiderato è previsto in condizioni d'uso normali. Alte concentrazioni di vapore causate dal riscaldamento possono causare irritazione delle vie respiratorie, tosse, emicrania, capogiro, sonnolenza e nausea.
Condizioni mediche generalmente aggravate dall'esposizione:	Nessuna prevista.
Cancerogenicità:	Nessuno dei componenti di questo prodotto è classificato come cancerogeno da IARC, OSHA, NTP, ACGIH o dalle Direttive UE.

Dati sulla tossicità acuta	I dati riportati di seguito sono quelli disponibili per i componenti del prodotto, ottenuti dalle pubblicazioni correnti.		
VALORE	ANIMALE	VIE	COMPONENTI
LD50: Nessun dato disponibile.LD50: Nessun dato disponibile.		Orale Cutaneo	Prodotto Prodotto
LD50: 12.600 mg/kg LD50: >10.000 mg/kg	Ratto Coniglio	Orale Cutaneo	Glicerina Glicerina
ULTERIORI INFORMAZIONI			
Nota:	Questo prodotto è risultato negativo nei test di sensibilizzazione cutanea eseguiti su cavie. Al test AMES per la mutagenicità, questo prodotto è risultato negativo.		

SEZIONE 12 – DATI ECOLOGICI

Dati ecologici:	Nessun dato disponibile.
------------------------	--------------------------

SEZIONE 13 – OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO:

OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO:	Eliminare in ottemperanza della normativa locale, provinciale, statale, federale o nazionale.
--	---

SEZIONE 14 – INFORMAZIONI SUL TRASPORTO

Non regolato per il trasporto dalla normativa IATA/ICAO, IMDG, US DOT, EU ADR o TDG canadese.

SEZIONE 15 – INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

Tutti i componenti sono inclusi nell'inventario EINECS.

Normativa UE:

Numero della Scheda di Sicurezza:	262, REV G PITNEY BOWES INC.	Data di entrata in vigore: Data di revisione:	20 maggio 2003 30 luglio 2007
Nome del prodotto:	Inchiostro rosso fluorescente per le affrancatrici Serie DM100, DM500, DM550, DM800, DM900 e DM1000	Pagina:	6 / 6

Etichettatura UE:	Non classificato come preparato pericoloso.
WGK tedesca:	Non determinato.
Normativa canadese:	Questo prodotto è considerato articolo manifatturato e non soggetto a CEPA o WHMIS.
Normativa federale USA:	Questo prodotto contiene sostanze chimiche o composti chimici inclusi nelle seguenti categorie SARA Titolo III: Sostanze estremamente pericolose (302): Nessuna. Rapporto sul rilascio di sostanze chimiche tossiche (313): Nessuna. Pericoli SARA 311/312: Pericolo acuto per la salute TSCA: Tutti i componenti di questo prodotto sono elencati nell'inventario EPA TSCA:
Normativa statale USA:	Questo prodotto non contiene sostanze chimiche soggette alla California Proposition 65.

SEZIONE 16 – ALTRE INFORMAZIONI

Codici NFPA:	Salute: 1	Incendio: 0	Reattività: 0
Codici HMIS:	Salute: 1	Incendio: 0	Reattività: 0

Classificazioni UE e frasi dei rischi per riferimento (Vedere sezioni 2 e 3):

Xi Irritante	
R41 Rischio di gravi lesioni oculari.	
Altre informazioni:	Tenere lontano dalla portata dei bambini.