



SCHEMA DI SICUREZZA

1. IDENTIFICAZIONE DELLA SOSTANZA/PREPARATO E DELLA SOCIETÀ/IMPRESA

Identificazione del preparato	C9518A
Utilizzo del preparato.	Stampa a getto d'inchiostro
Identificazione società	Hewlett-Packard Italiana S.r.l. Via Giuseppe Di Vittorio, 9 Cernusco sul Naviglio, Italia, 20063
Numero telefonico d'emergenza	
Numero di telefono del centro di informazione sui veleni	06 305 4343
Linea informativa Hewlett-Packard per gli effetti sulla salute (Chiamata gratuita all'interno degli USA)	1-800-457-4209
(Diretto)	1-503-494-7199
Numero di telefono per informazioni generali	
Telefono	02 92121
Linea telefonica di assistenza clienti HP (Chiamata gratuita all'interno degli USA)	1-800-474-6836
(Diretto)	1-208-323-2551
Data di preparazione	17-Apr-2007
Scheda di Sicurezza Numero	227495

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Componente/sostanza	Codice CAS	% per peso	Codice UE	Classificazione UE
Glicole polietilenico	25322-68-3	100	500-038-2	
Informazioni sulla composizione	Questo prodotto è stato valutato in base ai criteri specificati nelle Direttive UE 67/548/EEC e 1999/45/EC e successive modifiche.			

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Classificazione	Il prodotto non è classificato secondo la Direttiva UE 1999/45/EC.
Effetti acuti sulla salute	Rischi potenziali presunti in seguito a esposizione ai componenti.
Contatto con la pelle	È improbabile che causi irritazione alla pelle.
Contatto con gli occhi	È improbabile che causi irritazione in condizioni di utilizzo normale
Inalazione	Non è una via di esposizione applicabile per l'uso previsto.
Ingestione	L'ingestione non è ritenuta una via di esposizione primaria in condizioni normali di utilizzo.
Potenziali effetti sulla salute	
Vie di esposizione	L'esposizione a questo prodotto in condizioni di utilizzo normali avviene potenzialmente per contatto cutaneo e attraverso gli occhi e per inalazione
Effetti cronici sulla salute	Il contatto prolungato o ripetuto può dare luogo a un eccessivo sgrassamento ed essiccamento cutaneo che può provocare irritazioni e dermatiti (eruzioni). Vapori irritanti per gli occhi e l'apparato respiratorio. L'inalazione di vapori o fumi del prodotto può causare congestione al tratto respiratorio, vertigini e nausea.



SCHEDA DI SICUREZZA

Carcinogenicità

Nessuno dei componenti presenti in questo materiale a concentrazioni uguali o maggiori dell'0,1% è elencato da UE, MAK, IARC, NTP, ACGIH o OSHA.

Altre informazioni

Il prodotto non è classificato secondo la Direttiva UE 1999/45/EC.

4. INTERVENTI DI PRIMO SOCCORSO

Misure di primo soccorso**Occhio**

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, ricorrere all'assistenza medica.

Pelle

Lavare accuratamente le zone interessate con acqua e sapone. Consultare un medico se l'irritazione peggiora o persiste.

Inalazione

Portare all'aria aperta. Se i sintomi persistono, consultare un medico.

Ingestione

Nel caso di una ingestione in grande quantità, consultare un medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

Punto di infiammabilità e metodo

> 218 °C (> 424.4 °F)

Limite di esplosione, inferiore

Non determinato

Prodotti combustibili pericolosi

Fare riferimento alla Sezione 10.

Agenti di estinzione

Prodotto chimico secco, schiuma, anidride carbonica.

Agenti di estinzione non idonei

Nessuno conosciuto.

Rischi insoliti di esplosione e incendio

Nessuno conosciuto.

Procedure antincendio speciali

Non dirigere un getto forte d'acqua o di schiuma nelle vasche calde o brucianti; potrebbe formarsi della schiuma, aumentando così l'intensità dell'incendio.

6. PROVVEDIMENTI IN CASO DI DISPERSIONE ACCIDENTALE

Precauzioni personali

Indossare un equipaggiamento adeguato di protezione personale.

Precauzioni ambientali

Non lasciar penetrare il prodotto negli scarichi. Non scaricare il flusso di lavaggio in acque libere o in sistemi fognari sanitari.

Procedure in caso di emissione o fuoriuscita di materiale

Asciugare con materiale assorbente inerte. Aspirare o raccogliere con cautela il materiale in un sacchetto o in un altro contenitore sigillato. Smaltire secondo le norme locali. Vedere anche la Sezione 13, Osservazioni sullo smaltimento

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione

Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.

Stoccaggio

Tenere fuori dalla portata dei bambini. Tenere lontano da fonti di calore o freddo eccessivo.

8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

Equipaggiamento per la protezione personale**Generale**

Indossare protezioni personali per ridurre al minimo l'esposizione alla pelle e agli occhi.

Misure igieniche

Manipolare rispettando una buona igiene industriale e le misure di sicurezza adeguate.

Direttive per l'esposizione

Utilizzare in ambienti adeguatamente ventilati.



SCHEMA DI SICUREZZA

9. PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

pH	Non applicabile
Pressione di vapore	< 0.01 mm Hg 20 degrees C
Punto di ebollizione	> 200 °C (> 392 °F)
Solubilità	Solubile in acqua
Gravità speciale	1 - 1.2
Contenuto di composti organici volatili (VOC)	< 3 %
Punto di infiammabilità	> 218 °C (> 424.4 °F)
Densità di vapore	> 1 (Aria = 1.0)
Tasso di evaporazione	Non determinato
Infiammabilità	Non determinato
Proprietà ossidanti	Non applicabile.

10. Stabilità a reattività

Stabilità	Stabile se immagazzinato osservando le raccomandazioni.
Polimerizzazione pericolosa	Non avverrà.
Prodotti di decomposizione pericolosi	aldeidi
Incompatibilità	Incompatibile con le basi forti e con gli agenti ossidanti.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Fare riferimento alla Sezione 3 per informazioni sugli effetti sulla salute e alla Sezione 4 per informazioni sugli interventi di primo soccorso.

Irritazione dermale	Lieve irritante sul coniglio Non classificato per irritazione della pelle secondo la Direttiva UE 67/548/EEC e 1999/45/EC. Not classified as an irritant, according to OSHA Hazard Communication Standard (HCS).
Irritante su occhio	Lieve irritante sul coniglio Non classificato per irritante su occhio secondo la Direttiva UE 67/548/EEC e 1999/45/EC. Not classified as an irritant, according to OSHA Hazard Communication Standard (HCS).
Tossicità orale	DL50/orale/su ratto >31700mg/kg Non classificato per tossicità acuta orale secondo la Direttiva UE 67/548/EEC e 1999/45/EC.

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Tossicità acquatica	CL50/48h/dafnia =>10000 mg/L
----------------------------	------------------------------

13. OSSERVAZIONI SULLO SMALTIMENTO

Istruzioni per lo smaltimento	Smaltire secondo le norme locali.
--------------------------------------	-----------------------------------

14. Informazioni sul trasporto

Generale	Articolo non regolamentato da DOT, IATA, ADR, IMDG o RID negli Stati Uniti.
-----------------	---



SCHEDA DI SICUREZZA

IATA

Corretto nome di spedizione	Non applicabile
Classe di rischio	Non applicabile
Eccezioni per l'imballaggio	Nessuna
Numero di identificazione (UN)	Nessuna
Gruppo di imballaggio	NA

15. INFORMAZIONI SULLA NORMATIVA

Norme internazionali	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/NDL), Australia, Giappone, Filippine, Sud Corea, Nuova Zelanda e Cina.	
Etichetta UE	Questo prodotto non richiede alcuna etichetta secondo la Direttiva UE 1999/45/CE.	
EU - Elenco NLP (non-più-polimeri)	(67/548/EEC)	
Glicole polietilenico	25322-68-3	NLP No. 500-038-2 (>1<4.5 mol EO, consisting of 50 wt% or more of species of the same M.Wt.)

16. ALTRE INFORMAZIONI

Informazioni del produttore	Hewlett-Packard Company 1000 NE Circle Boulevard Corvallis, OR 97330-4239 US
Altre informazioni	Questa scheda tecnica per la sicurezza dei materiali (MSDS, Material Safety Data Sheet) è stata preparata in conformità alla Direttiva UE 91/155/CEE, modificata dalla Direttiva 2001/58/CE.
Data di emissione	Apr 17 2007 10:56AM
Revisione	3
Sostituisce la scheda dati di sicurezza del	Jan 12 2006 8:36PM
Informazioni sulla preparazione e revisione	Chemical Product and Company Identification: Alternate Trade Names - SKU Numbers
Limitazione di responsabilità	Questa scheda tecnica di sicurezza dei materiali viene fornita gratuitamente ai clienti di Hewlett-Packard. I dati sono quelli più attuali e noti a Hewlett-Packard al momento della preparazione di questa scheda e sono ritenuti 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 potrebbero non essere conformi alle normative vigenti in altri Paesi.



SCHEDA DI SICUREZZA

Significato delle abbreviazioni

ACGIH	ACGIH (American Conference of Governmental Industrial Hygienists)
Cas	CAS (Chemical Abstracts Service)
CERCLA	CERCLA (Comprehensive Environmental Response Compensation and Liability Act)
CFR	CFR (Code of Federal Regulations)
COC	COC (Cleveland Open Cup)
DOT	Ministero dei Trasporti
EPCRA	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (aka SARA)
IARC	IARC (International Agency for Research on Cancer)
NIOSH	NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)
NTP	NTP (National Toxicology Program)
OSHA	OSHA (Occupational Safety and Health Administration)
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
STEL	Limite di esposizione a breve termine
TCLP	Procedura TCLP (Toxicity Characteristics Leaching Procedure)
TLV	Valore limite di soglia (TLV)
TSCA	Inventario TSCA (Toxic Substances Control Act)
Sost. Org. Vol.	Composti organici volatili (VOC)