



SCHEDA DI SICUREZZA

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

Identificazione del preparato	HP Imaging Oil MPS-2017-43
Utilizzo del preparato.	Per utilizzo con HP Indigo Press serie 1000&2000
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	25-Jul-2006
Scheda di Sicurezza Numero	158038

2. COMPOSIZIONE/INFORMAZIONE SUGLI INGREDIENTI

Componente/sostanza	Codice CAS	% per peso	Codice UE	Classificazione UE
idrocarburo di petrolio	90622-58-5	< 100	292-460-6	Xn, R65, 66
Refined Petroleum Hydrocarbon	8042-47-5	< 2.5	232-455-8	
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. Per il testo completo delle frasi R menzionate in questa sezione, riferirsi alla sezione 16.			

3. IDENTIFICAZIONE DEI PERICOLI

Classificazione	Xn, R65, 66, S23, 60, 62
Panoramica di emergenza	Il contatto con gli occhi e la pelle può causare irritazioni.
Effetti acuti sulla salute	Rischi potenziali presunti in seguito a esposizione ai componenti.
Contatto con la pelle	<i>idrocarburo di petrolio</i> Il contatto prolungato o ripetuto può dare luogo a un eccessivo sgrassamento ed essiccamento cutaneo che può provocare irritazioni e dermatiti (eruzioni).
Contatto con gli occhi	Il contatto con gli occhi può causare irritazione. Una concentrazione elevata di vapori del prodotto può causare gravi irritazioni agli occhi. <i>idrocarburo di petrolio</i> Leggermente irritante per gli occhi ma non danneggia il tessuto oculare. Il contatto diretto con gli occhi può provocare fastidio e arrossamento.



SCHEDA DI SICUREZZA

Inalazione	<i>idrocarburo di petrolio</i> L'inalazione di alte concentrazioni di vapore può causare sintomi quali mal di testa, vertigini, stanchezza, nausea e vomito.
Ingestione	L'ingestione di questo prodotto può causare nausea, vomito e diarrea. Nocivo per ingestione <i>idrocarburo di petrolio</i> Anche piccole quantità di questo prodotto, se aspirate nei polmoni, possono causare gravi lesioni polmonari.
Potenziali effetti sulla salute	
Vie di esposizione	Potenziali vie di esposizione a questo prodotto sono il contatto con la pelle e con gli occhi, ingestione e inalazione.
Effetti cronici sulla salute	Un contatto prolungato o ripetuto con la pelle può causare irritazioni cutanee o reazioni allergiche di sensibilizzazione cutanea.
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	This Olio per il trattamento delle immagini is classified for health effects according to EU Directive 1999/45/EC with R65, 66.

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. Non applicare agenti neutralizzanti.
Pelle	Lavare accuratamente le zone interessate con acqua e sapone. Togliersi immediatamente tutti gli indumenti contaminati. Lavare gli indumenti separatamente prima di riutilizzarli. Consultare un medico se l'irritazione peggiora o persiste.
Inalazione	Se una persona ha respirato troppo vapore, allontanarla ed esporla all'aria aperta. In caso di difficoltà respiratoria, somministrare ossigeno. Se i sintomi persistono, consultare un medico.
Ingestione	Non provocare il vomito. Non somministrare alcunchè a persone svenute. Nel caso di una ingestione in grande quantità, consultare un medico.

5. MISURE ANTINCENDIO

Punto di infiammabilità e metodo	> 64 °C (a base di idrocarburo di petrolio); Pensky-Martens Closed Cup
Temperatura di autocombustione	> 200 °C (a base di idrocarburo di petrolio).
Prodotti combustibili pericolosi	Fare riferimento alla Sezione 10.
Agenti di estinzione	Mezzi di estinzione adeguati: Prodotto chimico secco, CO ₂ , acqua a pioggia o schiuma standard.
Agenti di estinzione non idonei	Nessuno conosciuto.
Attrezzature/disposizioni antincendio	Spostare i contenitori dalla zona dell'incendio se l'operazione non presenta rischi. Evacuare l'area e spegnere il fuoco da distanza di sicurezza

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.



SCHEDA DI SICUREZZA

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

Procedure di evacuazione

In caso di grande riversamento, seguire tutte le procedure di emergenza del posto.

7. MANIPOLAZIONE E IMMAGAZZINAMENTO

Manipolazione

Evitare un contatto ripetuto o prolungato della pelle con questo materiale. Evitare il contatto con la pelle, con gli occhi e con gli indumenti.
Tenere lontano da fiamme libere, superfici calde e sorgenti di ignizione.
Non utilizzare nuovamente i recipienti svuotati. Evitare l'accumulo di cariche elettrostatiche.

Stoccaggio

Tenere lontano da fonti di calore o freddo eccessivo. Immagazzinare in area fresca e ombreggiata. Stoccare al riparo della luce diretta del sole.

8. PROTEZIONE PERSONALE/CONTROLLO DELL'ESPOSIZIONE

Valori limite di esposizione

Limite di esposizione raccomandato dal fabbricante basato su una percentuale di idrocarburo di petrolio pari a > 95%. TWA = 171ppm (1200 mg/m³).

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.

9. PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE

Punto di ebollizione

188 °C (a base di idrocarburo di petrolio).

Gravità speciale

0.771 g/mL

Contenuto di composti organici volatili (VOC)

760 g/l

Punto di infiammabilità

> 64 °C (a base di idrocarburo di petrolio).

Aspetto

limpido liquido

Odore

dolce simile agli idrocarburi

Proprietà ossidanti

Non applicabile

Colore

incolore

10. STABILITÀ E REATTIVITÀ

Stabilità

Stabile se immagazzinato osservando le raccomandazioni.

Polimerizzazione pericolosa

Non avverrà.

Prodotti di decomposizione pericolosi

Durante la decomposizione, questo prodotto emette ossido di carbonio, anidride carbonica e/o idrocarburi a basso peso molecolare.

Incompatibilità

Questo prodotto può reagire con agenti ossidanti forti.

11. INFORMAZIONI TOSSICOLOGICHE

Non sono disponibili informazioni sul prodotto specifico.

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

12. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

Tossicità acquatica

Questo prodotto non è stato sottoposto a test sugli effetti ecologici.



SCHEDA DI SICUREZZA

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.

IATA

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

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/NDSL), Australia, Giappone, Filippine, Sud Corea, Nuova Zelanda e Cina.

Classificazione ed etichettatura UE



Xn - Nocivo

Frase di rischio R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

Frase di sicurezza S23 Non respirare i vapori.
S60 Questo materiale e il suo contenitore devono essere smaltiti come scorie pericolose.
S62 In caso di ingestione non provocare il vomito: consultare immediatamente il medico e mostrargli il contenitore o l'etichetta.

16. ALTRE INFORMAZIONI

Informazioni del produttore Hewlett Packard Company
Limburglaan 5
6221 SH Maastricht, The Netherlands

Definizione/i della frase di rischio degli ingredienti R65 Nocivo: può causare danni ai polmoni in caso di ingestione.
R66 L'esposizione ripetuta può provocare secchezza e screpolature della pelle.

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 Jul 25 2006 2:31AM

Revisione 2

Sostituisce la scheda dati di sicurezza del Jan 31 2006 10:07AM



SCHEDA DI SICUREZZA

Informazioni sulla preparazione e revisione

1. Elementi identificativi del prodotto chimico e dell'azienda: Identificazione del preparato
1. Elementi identificativi del prodotto chimico e dell'azienda: Utilizzo del preparato.
5. Misure antincendio: Agenti di estinzione

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.

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)