



# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

### 1.1. Identificateur de produit

Nom commercial ou désignation du mélange	Cartouche d'impression jaune HP Color LaserJet W9042MC
Numéro d'enregistrement	-
Synonymes	Aucun(e)(s).
Date de publication	le 06-04-17
Numéro de version	02
Date de révision	le 04-08-18
Date d'entrée en vigueur de la nouvelle version	le 06-04-17

### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées	Ce produit est une préparation de toner jaune utilisée dans les imprimantes série HP Color LaserJet Managed MFP E77822, HP Color LaserJet Managed MFP E77825, HP Color LaserJet Managed MFP E77830.
Utilisations déconseillées	Aucun connu.

### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

	HP France SAS 1, Avenue du Canada Les Ulis, 91947 France
Téléphone	0 820 211 211

### HP Inc. health effects line

(Appel gratuit depuis les Etats-Unis)	1-800-457-4209
(Ligne directe)	1-760-710-0048

### HP Inc. Customer Care Line

(Appel gratuit depuis les Etats-Unis)	1-800-474-6836
(Ligne directe)	1-208-323-2551
Courrier électronique :	hpcustomer.inquiries@hp.com

1.4 Numéro d'appel d'urgence	+ 33 (0)1 45 42 59 59
------------------------------	-----------------------

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

#### Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 et ses amendements

Ce mélange ne répond pas aux critères de classification du règlement (CE) 1272/2008 et ses amendements.

### 2.2. Éléments d'étiquetage

#### Étiquetage selon le règlement (CE) no 1272/2008 tel que modifié

Contient :	Ceramic materials, Cire paraffine, Coating materials, Noir de carbone, Pigment jaune, Silice, Styrene-acrylic resin
Pictogrammes de danger	Aucun(e)(s).
Mention d'avertissement	Aucun(e)(s).
Mentions de danger	Le mélange ne répond pas aux critères de classification.

#### Mentions de mise en garde

Prévention	Donnée inconnue.
Intervention	Donnée inconnue.
Stockage	Donnée inconnue.
Élimination	Donnée inconnue.

**Informations supplémentaires de l'étiquette**      Aucun(e)(s).

### 2.3. Autres dangers

Le noir de carbone est classé comme carcinogène du groupe 2B (substance cancérigène possible pour l'homme) par l'IARC. Compte tenu de sa forme liée, le noir de carbone présent dans cette préparation ne présente pas ce risque cancérigène. Aucun autre ingrédient de cette préparation n'est classé comme carcinogène par l'ACGIH, l'UE, l'IARC, la MAK, le NTP ou l'OSHA. Cette préparation ne contient aucun composant classé comme persistant, bio-accumulatif et toxique ou très persistant et très bio-accumulatif défini conformément au règlement (CE) 1907/2006.

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2. Mélanges

#### Informations générales

Nom chimique	en %	N° CAS/n° CE	Numéro d'enregistrement REACH	Numéro index	Notes
Styrene-acrylic resin	<74	Secret commercial	-	-	
<b>Classification :</b>	-	-			
Ceramic materials	<19	66402-68-4	-	-	
<b>Classification :</b>	-	-			
Cire paraffine	<8	Secret commercial	-	-	
<b>Classification :</b>	-	-			
Pigment jaune	<5	Secret commercial	-	-	
<b>Classification :</b>	-	-			
Silice	<2	Secret commercial 272-697-1	-	-	
<b>Classification :</b>	-				
Noir de carbone	<1	1333-86-4 215-609-9	01-2119384822-32-XXXX	-	
<b>Classification :</b>	-				
Coating materials	<1	Secret commercial	-	-	
<b>Classification :</b>	-	-			

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

**Informations générales**      Donnée inconnue.

### 4.1. Description des premiers secours

<b>Inhalation</b>	Amener immédiatement la personne au grand air Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
<b>Contact avec la peau</b>	Nettoyer soigneusement les parties atteintes à l'eau et au savon doux. Si l'irritation se développe ou persiste, consulter un médecin.
<b>Contact avec les yeux</b>	Ne pas frotter les yeux. Rincer immédiatement et abondamment à l'eau claire et tiède (à jet doux) pendant au moins 15 minutes ou jusqu'à ce que les particules soient éliminées. Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
<b>Ingestion</b>	Rincer la bouche à l'eau. Boire un à deux verres d'eau. NE PAS faire vomir. Consulter immédiatement un médecin.

**4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés**      Difficultés respiratoires. Toux.

**4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires** Donnée inconnue.

---

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

**Risques généraux d'incendie** Donnée inconnue.

### 5.1. Moyens d'extinction

**Moyens d'extinction appropriés** poudre ABC, mousse et de l'eau. Mousse résistante à l'alcool.

**Moyens d'extinction inappropriés** Ne pas utiliser de jet d'eau.

**5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** A l'instar de la plupart des matières organiques sous forme de poudre, le toner peut former des mélanges air-poussière explosifs en cas de dispersion fine dans l'air

### 5.3. Conseils aux pompiers

**Équipements de protection particuliers des pompiers** Porter un appareil respiratoire autonome et des vêtements de protection. Porter un équipement de protection complet incluant des lunettes et des gants de protection contre les produits chimiques.

**Procédures spéciales de lutte contre l'incendie** Si l'imprimante prend feu, procéder de la même manière qu'en cas de feu d'origine électrique.

**Méthodes particulières d'intervention** Aucun n'est établi.

---

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

**Pour les non-secouristes** Veiller à ne pas inhaler de poussière. Se laver soigneusement après la manipulation d'une fuite. Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8. Assurer une ventilation adéquate. Éloigner immédiatement la victime de la source d'exposition. Le personnel d'intervention d'urgence doit porter des appareils respiratoires autonomes.

**Pour les secouristes** Donnée inconnue.

**6.2. Précautions pour la protection de l'environnement** Éviter la dispersion de poussières ou de matières contaminées. Éviter le rejet à l'égout et dans les environnements terrestres et les cours d'eau.

**6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage** Aspirer avec précaution ou balayer le produit et le mettre dans un sac ou un autre conteneur fermé hermétiquement. Nettoyer le sol à l'aide d'un chiffon humide ou d'un aspirateur. Utiliser un aspirateur doté d'un moteur antidéflagrant. Une poudre fine peut former des mélanges air-poussière explosifs. Éliminer conformément aux règlements nationaux, régionaux et locaux.

**6.4. Référence à d'autres rubriques** Voir l'équipement de protection individuelle à la Section 8. Voir également la section 13, Procédures d'élimination

---

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

**7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** Utiliser un système d'aération local. Prendre les précautions nécessaires contre l'électricité statique. Utiliser seulement dans des zones bien ventilées. Relier les récipients à la terre et effectuer une liaison équipotentielle lors de tout transfert de substance. Éviter l'inhalation de poussière et le contact avec la peau et les yeux. Tenir à l'écart de sources de chaleur excessive, d'étincelles et de flammes.

**7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités** Tenir hors de portée des enfants. Se laver les mains après l'usage. Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Enlever les vêtements contaminés et laver soigneusement la peau à l'eau et au savon après l'achèvement du travail. Conserver au sec dans un récipient hermétique. Entreposer à température ambiante

**7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Non disponible.

---

## RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

### 8.1. Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition professionnelle

##### La France. INRS, Valeurs limites d'exposition professionnelle aux agents chimiques

Composants	Type	Valeur	Forme
Cire paraffine	VME	2 mg/m3	Fumée.
Noir de carbone (CAS 1333-86-4)	VME	3.5 mg/m3	

**Valeurs limites biologiques** Il n'y a pas de limites d'exposition biologique pour ce ou ces ingrédients.

**Procédures de suivi recommandées** Donnée inconnue.

## Doses dérivées sans effet (DDSE)

Composants	Type	Voie	Valeur	Forme
Noir de carbone (CAS 1333-86-4)	Consommateurs	Inhalation	1.75 mg/m3	Long terme local
		Inhalation	0.06 mg/m3	Long terme systémique
	Travailleurs	Inhalation	2 mg/m3	Long terme local
		Inhalation	1 mg/m3	Long terme systémique

## Concentrations prédites sans effet (PNEC)

Composants	Type	Voie	Valeur	Forme
Noir de carbone (CAS 1333-86-4)	Sans objet	Eau de mer	5 mg/l	
		Eau douce	5 mg/l	

## 8.2. Contrôles de l'exposition

**Contrôles techniques appropriés** Utiliser dans une zone correctement ventilée.

### Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle

**Informations générales** Dans des conditions normales d'utilisation, aucun appareil de protection respiratoire individuel n'est requis.

**Protection des yeux/du visage** Porter des lunettes de sécurité à écrans latéraux.

#### Protection de la peau

**- Protection des mains** Les gants en caoutchouc sont recommandés. Se laver les mains après l'usage.

**- Autres** Porter une combinaison de protection.

**Protection respiratoire** Dans des conditions normales d'utilisation, aucun appareil de protection respiratoire individuel n'est requis.

**Risques thermiques** Non disponible.

**Mesures d'hygiène** Tenir à distance de la nourriture, des boissons et des aliments pour animaux. Se laver les mains avant les pauses et immédiatement après manipulation du produit.

**Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement** Ne pas laisser le produit renversé s'introduire dans le réseau public d'écoulement des eaux usées ou dans des cours d'eau ouverts.

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>Aspect</b>	Poudre fine
<b>État physique</b>	Solide.
<b>Forme</b>	solide
<b>Couleur</b>	Jaune
<b>Odeur</b>	Inodore
<b>Seuil olfactif</b>	Pas d'information disponible
<b>pH</b>	Sans objet
<b>Point de fusion/point de congélation</b>	Pas d'information disponible
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	Sans objet
<b>Point d'éclair</b>	Sans objet
<b>Taux d'évaporation</b>	Donnée inconnue.
<b>Inflammabilité (solide, gaz)</b>	Donnée inconnue.
<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b>	
<b>limite inférieure d'inflammabilité (%)</b>	Ininflammable
<b>limite supérieure d'inflammabilité (%)</b>	Donnée inconnue.
<b>Pression de vapeur</b>	Sans objet
<b>Densité de vapeur</b>	Sans objet
<b>Solubilité(s)</b>	
<b>Solubilité (dans l'eau)</b>	Insoluble in water. Partially soluble in toluene, chloroform and tetrahydrofurane
<b>Coefficient de partage: n-octanol/eau</b>	Donnée inconnue.

<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	Aucunes informations disponibles
<b>Température de décomposition</b>	> 200 °C (> 392 °F)
<b>Viscosité</b>	Sans objet
<b>Propriétés explosives</b>	Donnée inconnue.
<b>Propriétés comburantes</b>	Aucune information disponible.
<b>9.2. Autres informations</b>	Non disponible.
<b>Pourcent volatils</b>	0 en % évalué
<b>Densité</b>	1.2 g/ml

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

<b>10.1. Réactivité</b>	Donnée inconnue.
<b>10.2. Stabilité chimique</b>	Stable dans des conditions normales de stockage.
<b>10.3. Possibilité de réactions dangereuses</b>	Donnée inconnue.
<b>10.4. Conditions à éviter</b>	Risque d'explosion de poussière. Chocs et dommages physiques.
<b>10.5. Matières incompatibles</b>	Aucune information disponible.
<b>10.6. Produits de décomposition dangereux</b>	Donnée inconnue.

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

**Informations générales** Donnée inconnue.

### Informations sur les voies d'exposition probables

<b>Inhalation</b>	Dans des conditions normales d'emploi prévu, cette substance n'est pas présumée présenter un danger par inhalation.
<b>Contact avec la peau</b>	Le contact avec la peau peut provoquer une légère irritation.
<b>Contact avec les yeux</b>	Le contact avec les yeux peut provoquer une légère irritation.
<b>Ingestion</b>	L'ingestion est une source d'exposition peu probable.

**Symptômes** Donnée inconnue.

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

**Toxicité aiguë** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. DL50/orale/rat >5000mg/kg

Composants	Espèce	Résultats d'essais
Ceramic materials (CAS 66402-68-4)		
<b><u>Aiguë</u></b>		
<b>Cutané</b>		
DL50	Lapin	> 2500 mg/kg
<b>Inhalation</b>		
CL50	Rat	> 2.3 mg/l, 4 Heures > 0.888 mg/l
<b>Oral</b>		
DL50	Rat	> 2000 mg/kg
Noir de carbone (CAS 1333-86-4)		
<b><u>Aiguë</u></b>		
<b>Oral</b>		
DL50	Rat	> 10000 mg/kg
<b>Corrosion cutanée/irritation cutanée</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Non répertorié comme irritant (OCDE 404)	
<b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Non répertorié comme irritant (OCDE 405)	
<b>Sensibilisation respiratoire</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	
<b>Sensibilisation cutanée</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	
<b>Mutagénicité sur les cellules germinales</b>	Négative, aucun signe de potentiel mutagène (test d'Ames : salmonelle typhimurium) Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.	

**Cancérogénicité** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Le noir de carbone est classé comme carcinogène par l'IARC (cancérogène possible pour l'homme, groupe 2B) et par l'Etat de Californie aux termes de la Proposition 65 (Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act of 1986). Selon les conclusions de ces deux entités, il n'y a pas d'exposition au noir de carbone en tant que tel lorsque la substance se présente sous sa forme liée dans un produit, plus particulièrement le caoutchouc, l'encre ou la peinture. Le noir de carbone est uniquement présent sous sa forme liée dans cette préparation.

**Monographies du CIRC. Évaluation globale de la cancérogénicité**

Noir de carbone (CAS 1333-86-4) 2B Peut-être cancérogène pour l'homme.

**Toxicité pour la reproduction** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition unique** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Toxicité spécifique pour certains organes cibles – exposition répétée** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Danger par aspiration** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Informations sur les mélanges et informations sur les substances** Donnée inconnue.

**Autres informations** Les données complètes de toxicité ne sont pas disponibles pour cette formule particulière Voir la section 2 pour connaître les risques potentiels pour la santé et la section 4 pour obtenir des informations sur les mesures de premiers secours.

In a study in rats (H.Muhle) by chronic inhalation exposure to a typical toner, a mild to moderate degree of lung fibrosis was observed in 92% of the rats in the concentration(16mg/m3) exposure group, and a minimal to mild degree of fibrosis was noted in 22% of the animals in the middle (4mg/m3) exposure group. But no pulmonary changes was reported in the lowest (1mg/m3) exposure group, the most relevant level to potential human exposures.

**RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

**12.1. Toxicité** Non disponible.

Composants	Espèce	Résultats d'essais
Ceramic materials (CAS 66402-68-4)		
<b>Aquatique</b>		
<i>Aiguë</i>		
Algues	CE50r	Algues 184.6 mg/l, 72 h
Crustacé	CE50	Invertébrés (Invertébrés) 1.9 mg/l, 48 h
Poisson	CL50	Poisson 457 mg/l, 96 h
<i>Chronique</i>		
Poisson	CE50	Poisson 0.151 mg/l, 7 d
	CL50	Poisson 1.94 mg/l, 16 d

**12.2. Persistance et dégradabilité** Donnée inconnue.

**12.3. Potentiel de bioaccumulation** Donnée inconnue.

**Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow)** Donnée inconnue.

**Facteur de bioconcentration (FBC)** Donnée inconnue.

**12.4. Mobilité dans le sol** Donnée inconnue.

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB** Cette substance ou ce mélange n'est pas classé comme PBT ou vPvB.

**12.6. Autres effets néfastes** Donnée inconnue.

**RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

**13.1. Méthodes de traitement des déchets**

**Déchets résiduaire** Donnée inconnue.

**Emballage contaminé** Donnée inconnue.

**Code des déchets UE**  
**Informations / Méthodes d'élimination**

Donnée inconnue.

Éliminer conformément aux règlements nationaux, régionaux et locaux. Ne pas broyer la cartouche de toner, sauf si des mesures de prévention des explosions de poussière sont prises. Ne pas jeter toner container au feu ; s'il est chauffé, toner container peut provoquer de graves brûlures. Ne pas incinérer. Empêcher que cette substance ne s'écoule dans les égouts ou le réseau d'eau.

Le programme de recyclage HP Planet Partners pour cartouches (marque commerciale) permet un recyclage simple et pratique des cartouches HP jet d'encre et LaserJet. Pour obtenir des informations et connaître la disponibilité de ce service dans votre région, consultez le site Web à l'adresse <http://www.hp.com/recycle>.

---

## **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

### **Ministère des transports des États-Unis (Department of Transportation, DOT)**

Non réglementé comme une marchandise dangereuse.

#### **IATA**

Non réglementé comme une marchandise dangereuse.

#### **IMDG**

Non réglementé comme une marchandise dangereuse.

#### **ADR**

Non réglementé comme une marchandise dangereuse.

#### **Autres informations**

Ce produit n'est pas considéré comme dangereux par le ministère américain du transport (DOT), l'association du transport aérien international (IATA), l'accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (ADR), le code maritime international des marchandises dangereuses (IMDG) et les réglementations relatives au transport international de marchandises dangereuses (RID).

---

## **RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation**

### **15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement**

#### **Réglementations de l'UE**

##### **Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone, Annexe I**

N'est pas listé.

##### **Règlement (CE) n° 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone, Annexe II**

N'est pas listé.

##### **Règlement (CE) n° 850/2004 concernant les polluants organiques persistants, Annexe I et ses modifications**

N'est pas listé.

##### **Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 1 et ses modifications**

N'est pas listé.

##### **Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 2 et ses modifications**

N'est pas listé.

##### **Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe I, partie 3 et ses modifications**

N'est pas listé.

##### **Règlement (UE) n° 649/2012 concernant les exportations et importations de produits chimiques dangereux, Annexe V et ses modifications**

N'est pas listé.

##### **Règlement (CE) n° 166/2006 concernant la création d'un registre européen des rejets et des transferts de polluants, Annexe II**

N'est pas listé.

##### **Règlement (EC) n° 1907/2006 (REACH), Article 59, paragraphe 1, Liste des substances candidates actualisée par l'ECHA**

N'est pas listé.

#### **Autorisations**

##### **Règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe XIV, Substances soumises à autorisation**

N'est pas listé.

#### **Restrictions d'utilisation**

##### **Règlement (CE) n° 1907/2006 (REACH), Annexe XVII, Substances soumises à restrictions de mise sur le marché et d'utilisation, et ses modifications**

N'est pas listé.

**Directive 2004/37/CE : concernant la protection des travailleurs contre les risques liés à l'exposition à des agents cancérigènes ou mutagènes au travail**

Non réglementé.

**Autres réglementations UE**

**Directive 2012/18/UE concernant la maîtrise des dangers liés aux accidents majeurs impliquant des substances dangereuses, et ses modifications**

N'est pas listé.

**Autres réglementations**

Toutes les substances chimiques contenues dans ce produit HP ont été notifiées ou sont exemptes de notification en vertu des lois relatives à la notification des substances chimiques dans les pays suivants : US(TSCA), EU (EINECS/ELINCS), Suisse, Canada (DSL/NDSL), Australie, Japon, Philippines, Corée du Sud, Nouvelle Zélande et Chine.

**Autres informations**

Cette fiche de données de sécurité est conforme aux dispositions de la réglementation (UE) 2015/830. Classification conforme à la réglementation (CE) n° 1272/2008 modifiée.

**Réglementations nationales**

Donnée inconnue.

**15.2. Évaluation de la sécurité chimique**

Se référer au document SUMI ou GEIS ci-joint, le cas échéant.

---

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

**Références**

Règlement (CE) No 1907/2006 du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation, l'autorisation et les restrictions d'utilisation des produits chimiques (Règlement REACH) et instituant une Agence européenne des produits chimiques.

Règlement (UE) 2015/830 du 28 mai 2015 modifiant le Règlement (CE) No 1907/2006.

Règlement (CE) No 1272/2008 du 16 décembre 2008 concernant la classification, l'étiquetage et l'emballage des substances et des mélanges, tel qu'amendé (Règlement CLP).

**Informations sur la méthode d'évaluation utilisée pour classer le mélange**

La classification au titre des risques envers la santé et l'environnement est dérivée d'une combinaison de méthodes de calcul et de données d'essai, le cas échéant.

**Le texte des mentions H des sections 2 à 15 n'est reproduit que partiellement**

Aucun(e)(s).

**Informations de révision**

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie: 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange  
RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle: 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage  
RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques: Autres informations  
RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques: Contact avec les yeux  
RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques: Ingestion  
RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques: Inhalation  
RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques: Contact avec la peau  
RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation: Autres réglementations  
RUBRIQUE 16: Autres informations: Clause de non-responsabilité  
RUBRIQUE 16: Autres informations: Informations sur la méthode d'évaluation utilisée pour classer le mélange  
RUBRIQUE 16: Autres informations: Références  
RUBRIQUE 16: Autres informations: Informations de formation

**Informations de formation**

Suivre les instructions dispensées pendant la formation lors de la manipulation de ce matériau.

**Clause de non-responsabilité**

CLAUSE DE NON RESPONSABILITE - La présente fiche de données de sécurité est fournie gratuitement aux clients de Hewlett-Packard. Les données y figurant sont les plus récentes connues de Hewlett-Packard au moment de la préparation de la fiche de données de sécurité et sont supposées exactes. Elles ne garantissent en aucun cas les propriétés spécifiques des produits tels qu'ils sont décrits, ni leur adéquation à une application particulière. La présente fiche de données de sécurité a été élaborée conformément aux conditions requises relativement à, et par conséquent, il se peut qu'elle ne soit pas conforme aux normes établies par d'autres pays. J18 8

Cette fiche de données de sécurité est destinée à transmettre des informations sur les encres HP (toners) fournies avec les fournitures d'encre HP (toner) authentiques. Si notre fiche de données de sécurité vous a été fournie avec une fourniture rechargée, reconditionnée, compatible ou autre, qui n'est pas authentique HP, veuillez noter que les informations contenues dans ce document ne sont pas destinées à fournir des informations sur ces produits. Il peut y avoir des différences importantes entre les informations contenues dans ce document et les informations de sécurité pour le produit que vous avez acheté. Veuillez contacter le vendeur des fournitures rechargées, reconditionnées ou compatibles pour obtenir des informations pertinentes, y compris des informations sur les équipements de protection individuelle, les risques d'exposition et les consignes de sécurité. HP n'accepte pas les fournitures rechargées, reconditionnées ou compatibles dans nos programmes de recyclage.



## Explication des abréviations

<b>ACGIH (États-Unis)</b>	Conférence Américaine des Hygiénistes Industriels Gouvernementaux
<b>CAS</b>	Chemical Abstracts Service (Service américain d'enregistrement des produits chimiques)
<b>CERCLA</b>	Loi sur la responsabilité et l'indemnisation globale en matière d'intervention environnementale
<b>CFR</b>	Code des Régulations Fédérales
<b>COC</b>	Cleveland coupe ouverte
<b>Ministère des transports des États-Unis (Department of Transportation, DOT)</b>	Ministère des Transports
<b>EPCRA</b>	Emergency Planning and Community Right-to-Know Act (SARA ou Loi sur la Planification des Urgences et le Droit de la Population à l'Information)
<b>IARC</b>	Agence Internationale pour la Recherche sur le Cancer
<b>NIOSH</b>	Institut national pour la sécurité et la santé au travail
<b>NTP</b>	Programme National de Toxicologie
<b>OSHA</b>	Administration de la sécurité et de la santé au travail
<b>PEL</b>	Limite d'Exposition Admise
<b>RCRA</b>	Loi pour la Conservation et la Récupération des Ressources
<b>REC</b>	Recommandé
<b>REL</b>	Limite d'Exposition Recommandée
<b>SARA</b>	Superfund Amendments and Reauthorization Act (amendements et révision de 1986 du SuperFund Act)
<b>VLCT</b>	Limite d'exposition à court terme
<b>TCLP : &lt;value&gt;</b>	Caractéristiques de toxicité Procédure de lixiviation
<b>Vle</b>	Seuil Limite
<b>TSCA</b>	Loi sur la Réglementation des Substances Toxiques
<b>COV</b>	Composés Organiques Volatils