



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 magenta HP Color LaserJet W9053MC
Numéro d'enregistrement	-
Synonymes	Aucun(e)(s).
Date de publication	le 24-03-17
Numéro de version	02
Date de révision	le 03-08-18
Date d'entrée en vigueur de la nouvelle version	le 24-03-17

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

Utilisations identifiées	Ce produit est une préparation de toner magenta utilisée dans les imprimantes série HP Color LaserJet Managed MFP E87640, HP Color LaserJet Managed MFP E87650, HP Color LaserJet Managed MFP E87660.
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 :	Cires de paraffine et cires hydrocarbures, Dioxyde de silicium, Dioxyde de titane, Matériaux et articles céramiques, produits chimiques, Pigment magenta, résine de polyester
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 Aucun connu.

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
résine de polyester	<74	Secret commercial	-	-	
Classification :	-	-			
Matériaux et articles céramiques, produits chimiques	<15	Secret commercial	-	-	
Classification :	-	-			
Pigment magenta	<15	Secret commercial	-	-	
Classification :	-	-			
Cires de paraffine et cires hydrocarbures	<15	Secret commercial	-	-	
Classification :	-	-			
Dioxyde de silicium	<10	Secret commercial	01-2119379499-16-xxxx	-	
Classification :	-	-			
Dioxyde de titane	<1.5	Secret commercial	01-2119489379-17-XXXX	-	
Classification :	-	-			

RUBRIQUE 4: Premiers secours

Informations générales Donnée inconnue.

4.1. Description des premiers secours

Inhalation	Amener immédiatement la personne au grand air Si l'irritation persiste, consulter un médecin.
Contact avec la peau	Nettoyer soigneusement les parties atteintes à l'eau et au savon doux. Si l'irritation se développe ou persiste, consulter un médecin.
Contact avec les yeux	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.
Ingestion	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
Cires de paraffine et cires hydrocarbures	VME	2 mg/m3	Fumée.
Dioxyde de titane	VME	10 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) Donnée inconnue.

Concentrations prédites sans effet (PNEC) Donnée inconnue.

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	Perter 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

Aspect	Poudre fine
État physique	Solide.
Forme	solide
Couleur	Magenta
Odeur	Inodore
Seuil olfactif	Pas d'information disponible
pH	Sans objet
Point de fusion/point de congélation	Pas d'information disponible
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	Sans objet
Point d'éclair	Sans objet
Taux d'évaporation	Donnée inconnue.
Inflammabilité (solide, gaz)	Donnée inconnue.
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité	
limite inférieure d'inflammabilité (%)	Ininflammable
limite supérieure d'inflammabilité (%)	Donnée inconnue.
Pression de vapeur	Sans objet
Densité de vapeur	Sans objet
Solubilité(s)	
Solubilité (dans l'eau)	Insoluble in water. Partially soluble in toluene, chloroform and tetrahydrofurane
Coefficient de partage: n-octanol/eau	Donnée inconnue.
Température d'auto-inflammabilité	Aucunes informations disponibles
Température de décomposition	Donnée inconnue.
Viscosité	Sans objet
Propriétés explosives	Donnée inconnue.
Propriétés comburantes	Aucune information disponible.
9.2. Autres informations	Non disponible.
Pourcent volatils	0 en % évalué
Densité	1.2 g/ml

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

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

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

Informations générales Donnée inconnue.

Informations sur les voies d'exposition probables**Inhalation** Dans des conditions normales d'emploi prévu, cette substance n'est pas présumée présenter un danger par inhalation.**Contact avec la peau** Le contact avec la peau peut provoquer une légère irritation.**Contact avec les yeux** Le contact avec les yeux peut provoquer une légère irritation.**Ingestion** 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
------------	--------	--------------------

Matériaux et articles céramiques, produits chimiques

Aiguë**Cutané**

DL50 Lapin > 2500 mg/kg

InhalationCL50 Rat > 2.3 mg/l, 4 Heures
> 0.888 mg/l**Oral**

DL50 Rat > 2000 mg/kg

Corrosion cutanée/irritation cutanée Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Non répertorié comme irritant (OCDE 404)**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis. Non répertorié comme irritant (OCDE 405)**Sensibilisation respiratoire** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.**Sensibilisation cutanée** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.**Mutagenicité sur les cellules germinales** 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****Monographies du CIRC. Évaluation globale de la cancérogénicité**

Dioxyde de silicium (CAS Secret commercial) 3 Ne peut pas être classé quant à la cancérogénicité pour l'homme.

Dioxyde de titane (CAS Secret commercial) 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.

Produit		Espèce	Résultats d'essais
W9053MC			
Aquatique			
<i>Aiguë</i>			
Crustacé	CE50	Invertébrés (Invertébrés)	1.9 mg/l, 48 Heures
Poisson	CL50	Poisson	457 mg/l, 96 Heures

Composants		Espèce	Résultats d'essais
Matériaux et articles céramiques, produits chimiques (CAS Secret commercial)			
Aquatique			
<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 résiduels Donnée inconnue.

Emballage contaminé Donnée inconnue.

Code des déchets UE Donnée inconnue.

Informations / Méthodes d'élimination Eliminer 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	<p>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.</p> <p>Règlement (UE) 2015/830 du 28 mai 2015 modifiant le Règlement (CE) No 1907/2006.</p> <p>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).</p>
Informations sur la méthode d'évaluation utilisée pour classer le mélange	<p>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.</p>
Le texte des mentions H des sections 2 à 15 n'est reproduit que partiellement	<p>Aucun(e)(s).</p>
Informations de révision	<p>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</p>
Informations de formation	<p>Suivre les instructions dispensées pendant la formation lors de la manipulation de ce matériau.</p>
Clause de non-responsabilité	<p>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</p> <p>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.</p>

Explication des abréviations

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