

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

conformément au Règlement (CE) No. 1907/2006 modifiée

FDS n° : A-10233

## Toner - Noir

Date d'émission 2017-06-29

Date de révision 2018-09-26

Version 2

**Version européenne seulement**

### 1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE

#### 1.1 Identificateur du produit

**Nom du produit** Toner pour HP LaserJet M602 Extended, HP LaserJet M603 Extended, HP LaserJet M4555 Series Extended  
**Référence** 006R03512  
**Couleur** Noir

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

**Utilisation recommandée** Impression xérographique

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

**Fournisseur** Xerox AG  
Sägereistrasse 23  
CH-8152 Glattbrugg  
Switzerland

#### Pour plus d'informations, contacter

**Personne à contacter** Christoph Schwiezer  
**Téléphone** 043 / 305 12 12  
**Télécopie** 043 / 305 15 51  
**Adresse e-mail** ehs-europe@xerox.com

#### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

O.R.F.I.L.A. (Centre Antipoisons) : Tél: 01 45 42 59 59

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

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

D'après les données actuelles aucune classification ni étiquetage n'est requis au sens Règlement (CE) n o 1272/2008

#### 2.2 Éléments d'étiquetage

Aucun(e)

#### 2.3 Autres dangers

Pas PBT selon REACH annexe XIII  
Peut former des mélanges explosibles poussières-air en cas de dispersion

FDS n° : A-10233

## Toner - Noir

Date d'émission 2017-06-29

Date de révision 2018-09-26

Version 2

### 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

#### 3.2 Mélanges

Nom chimique	% en poids	Numéro CAS	No.-CE	Classification (Règ. 1272/2008)	Mentions de danger	Numéro d'enregistrement REACH
Copolymère de styrène/acrylate	43-53	Propriétaire	Non répertorié	--	--	--
Magnétite	40-50	Propriétaire	Répertorié	--	--	01-2119457646-28-0021
Cire	1-5	Propriétaire	Non répertorié	--	--	--
Silice	0.1-3	Propriétaire	Répertorié	--	--	--
Colorant de complexe métallique	0.1-1	Propriétaire	Répertorié	--	--	--

#### Remarque

Composants marqués comme "non répertorié" sont exempts d'enregistrement.

"--" indique qu'aucune classification ou mention de danger ne s'applique.

Lorsque aucun numéro d'enregistrement REACH n'est répertorié, il est considéré comme confidentiel pour le représentant exclusif.

### 4. PREMIERS SECOURS

#### 4.1 Description des premiers secours

<b>Conseils généraux</b>	À usage externe uniquement. Si les symptômes persistent ou si le moindre doute existe, il faut consulter un médecin. Montrer cette fiche de données de sécurité au médecin traitant.
<b>Contact oculaire</b>	Rincer immédiatement à grande eau. Après avoir rincé une première fois, enlever toute lentille de contact et continuer à rincer pendant au moins 15 minutes
<b>Contact avec la peau</b>	Laver la peau avec de l'eau et du savon
<b>Inhalation</b>	Amener la victime à l'air libre
<b>Ingestion</b>	Rincer la bouche à l'eau puis boire une grande quantité d'eau ou de lait

#### 4.2 Principaux symptômes et effets, aigus et différés

##### Toxicité aiguë

<b>Yeux</b>	Aucun effet connu
<b>Peau</b>	Aucun effet connu
<b>Inhalation</b>	Aucun effet connu
<b>Ingestion</b>	Aucun effet connu

##### Effets chroniques

**Toxicité chronique** Aucun effet connu dans les conditions normales d'utilisation

##### Symptômes principaux

Une exposition excessive peut provoquer :  
irritation respiratoire bénigne similaire à celle provoquée par des poussières nuisibles

#### 4.3 Indications quant à une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

<b>Protection pour les secouristes</b>	Aucun équipement de protection spécifique exigé
<b>Notes au médecin</b>	Traiter les symptômes

### 5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

#### 5.1 Moyens d'extinction

**Moyens d'extinction appropriés** Utiliser de l'eau pulvérisée ou en brouillard ; ne pas utiliser de jets d'eau directs, Mousse

FDS n° : A-10233

## Toner - Noir

Date d'émission 2017-06-29

Date de révision 2018-09-26

Version 2

**Moyens d'extinction appropriés** Ne pas utiliser de jet d'eau sous pression, risque de disperser et d'étendre l'incendie

### 5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

**Produits de combustion dangereux** Les produits de décomposition dangereux sont dus à une combustion incomplète, Oxydes de carbone, Oxydes d'azote (NOx)

Les poussières fines dispersées dans l'air à une concentration suffisante et en présence d'une source d'ignition constituent un danger d'explosion de poussières

### 5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les émanations. Porter des vêtements résistant au feu/aux flammes/ignifuges. Si nécessaire, porter un appareil de protection respiratoire autonome en demande de pression pour éviter l'exposition à la fumée ou aux toxines atmosphériques.

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection.

### Autres informations

**Inflammabilité** Ininflammable  
**Point d'éclair** Sans objet

## 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

Éviter l'inhalation de la poussière

### 6.2 Précautions pour la protection de l'environnement

Pas de précautions spéciales pour l'environnement requises

### 6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

**Méthodes de confinement** Prévenir la formation de nuages de poussières  
**Méthodes de nettoyage** Utiliser un aspirateur pour enlever l'excès de toner, puis laver à l'eau froide car l'eau chaude fixe le toner

### 6.4 Référence à d'autres sections

L'impact de ce produit sur l'environnement n'a pas été entièrement étudié  
 Cependant, cette préparation n'est pas supposée présenter d'effets nocifs significatifs pour l'environnement.

## 7. MANIPULATION ET STOCKAGE

### 7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Manipuler conformément aux bonnes pratiques industrielles d'hygiène et de sécurité, Éviter toute accumulation de poussière en espace confiné, Prévenir la formation de nuages de poussières

**Mesures d'hygiène** Aucun(e) dans les conditions normales d'utilisation

### 7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

FDS n° : A-10233

## Toner - Noir

Date d'émission 2017-06-29

Date de révision 2018-09-26

Version 2

Conserver le récipient bien fermé, au sec et dans un endroit bien ventilé, Conserver à température ambiante

### 7.3 Utilisations finales particulières

Impression xérographique

## 8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### 8.1 Paramètres de contrôle

Limite d'exposition Xerox	2.5 mg/m <sup>3</sup> (poussières totales)
Limite d'exposition Xerox	0.4 mg/m <sup>3</sup> (poussière alvéolaire)

### 8.2 Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique	Aucun(e) dans les conditions normales d'utilisation
---------------------------	---

### Équipement de protection individuelle

Protection des yeux/du visage	Aucun équipement de protection spécifique exigé
Protection des mains	Aucun équipement de protection spécifique exigé
Protection de la peau et du corps	Aucun équipement de protection spécifique exigé
Protection respiratoire	Aucun équipement de protection spécifique exigé
Dangers thermiques	Aucun(e) dans des conditions normales de transformation

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement	Tenir à l'écart des canalisations, des égouts, des digues et des cours d'eau
--	--

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

Aspect	Poudre	Odeur	Faible
État physique	Solide	Seuil olfactif	Sans objet
Couleur	Noir	pH	Sans objet
Point d'éclair	Sans objet		
Point/intervalle d'ébullition	Sans objet		
Point de ramollissement	49 - 60 °C	/	120 - 140 °F
Taux d'évaporation	Sans objet		
Inflammabilité	Ininflammable		
Limites d'inflammation dans l'air	Sans objet		
Limites d'explosivité	Aucune donnée disponible		
Pression de vapeur	Sans objet		
Densité de vapeur	Sans objet		
Densité	~ 2		
Hydrosolubilité	Négligeable		
Coefficient de partage	Sans objet		
Température	Sans objet		

FDS n° : A-10233

## Toner - Noir

Date d'émission 2017-06-29

Date de révision 2018-09-26

Version 2

### d'auto-inflammabilité

**Température de décomposition** Indéterminé(e)(s)

**Viscosité** Sans objet

### Propriétés explosives

Les poussières fines dispersées dans l'air à une concentration suffisante et en présence d'une source d'ignition constituent un danger d'explosion de poussières

### Propriétés comburantes

Sans objet

## 9.2 Autres informations

Aucun(e)

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### 10.1 Réactivité

Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation

### 10.2 Stabilité chimique

Stable dans les conditions normales

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

**Réactions dangereuses** Aucun(e) dans des conditions normales de transformation

**Polymérisation dangereuse** Aucune polymérisation dangereuse ne se produit

### 10.4 Conditions à éviter

Prévenir la formation de nuages de poussières, Les poussières fines dispersées dans l'air à une concentration suffisante et en présence d'une source d'ignition constituent un danger d'explosion de poussières

### 10.5 Matières incompatibles

Aucun(e)

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucun dans les conditions normales d'utilisation

## 11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

*Les données de toxicité ci-dessous est basé sur les résultats du test des matériaux similaires reprographie.*

### 11.1 Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

Informations sur le produit

##### Irritation

Pas d'irritation de la peau, Pas d'irritation oculaire

**DL50 par voie orale**

&gt; 5 g/kg (rat)

**DL50, voie cutanée**

&gt; 5 g/kg (lapin)

**CL50 par inhalation**

&gt; 5 mg/L (rat, 4 heures)

#### Toxicité chronique

Informations sur le produit

FDS n° : A-10233

## Toner - Noir

Date d'émission 2017-06-29

Date de révision 2018-09-26

Version 2

<b>Effets chroniques</b> <b>Cancérogénicité</b>	Aucun effet connu dans les conditions normales d'utilisation Inclassable quant à sa cancérogénicité pour l'humain
--	--

### Autres effets toxiques

*Informations sur le produit*

<b>Sensibilisation</b>	Aucune réponse de sensibilisation n'a été observée
<b>Effets mutagènes</b>	Non mutagène selon le test d'Ames
<b>Toxicité pour la reproduction</b>	Ce produit ne présente pas de dangers connus ou supposés pour la reproduction

<b>Effets sur certains organes cibles</b>	Aucun(e) connu(e)
---	-------------------

<b>Autres effets néfastes</b> <b>Danger par aspiration</b>	Aucun(e) connu(e) Sans objet
---	---------------------------------

## 12. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

### 12.1 Toxicité

Selon les données disponibles, le mélange / préparation n'est pas nocif à la vie aquatique

### 12.2 Persistance et dégradabilité

N'est pas facilement biodégradable

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Une bioaccumulation est peu probable

### 12.4 Mobilité dans le sol

Insoluble dans l'eau

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

Pas PBT selon REACH annexe XIII

### 12.6 Autres effets néfastes

L'impact de ce produit sur l'environnement n'a pas été entièrement étudié. Cependant, cette préparation n'est pas supposée présenter d'effets nocifs significatifs pour l'environnement.

## 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

<b>Méthode d'élimination des déchets</b>	Peut être éliminé en décharge ou incinéré, conformément aux réglementations locales En cas d'incinération, prendre garde à prévenir la formation de nuages de poussières.
--	--

<b>Code de déchets du CED</b>	08 03 18
-------------------------------	----------

<b>Autres informations</b>	Bien que le toner ne soit pas une toxine aquatique, les microplastiques peuvent constituer un danger physique pour la vie aquatique et ne devraient pas entrer dans les égouts, les
----------------------------	---

FDS n° : A-10233

**Toner - Noir**

Date d'émission 2017-06-29

Date de révision 2018-09-26

Version 2

égouts ou les cours d'eau.

**14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT****14.1 UN/ID No**

Non réglementé

**14.2 Nom d'expédition**

Non réglementé

**14.3 Classe(s) de danger pour le transport**

Non classé

**14.4 Groupe d'emballage**

Sans objet

**14.5 Dangers pour l'environnement**

Présente un danger faible ou nul pour l'environnement

**14.6 Précautions spéciales pour les utilisateurs**

Aucune précaution particulière n'est exigée pour la manipulation de cette matière

**14.7 Transport en vrac conformément à la convention MARPOL 73/8 et au Recueil IBC**

Sans objet

**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**

D'après les données actuelles aucune classification ni étiquetage n'est requis au sens Règlement (CE) n o 1272/2008

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Sans objet Aucune évaluation de la sécurité chimique selon le règlement (CE) n° 1907/2006 n'est requise

**16. AUTRES INFORMATIONS**

Date d'émission	2017-06-29
Date de révision	2018-09-26
Remarque sur la révision	Mise à jour du format

Cette fiche de données de sécurité est conforme aux exigences du Règlement (CE) No. 1272/2008 modifiée.

**Avis de non-responsabilité**

---

**FDS n° : A-10233****Toner - Noir****Date d'émission** 2017-06-29**Date de révision** 2018-09-26**Version** 2

---

**Les informations contenues dans cette fiche de données de sécurité sont exactes dans l'état actuel de nos connaissances et de nos informations, à la date de publication. Ces informations ne sont fournies qu'à titre indicatif pour assurer la sécurité de la manipulation, de l'utilisation, de la transformation, du stockage, du transport, de l'élimination et de la mise sur le marché de la substance, et ne sauraient être considérées comme une garantie ou une assurance-qualité. Les informations ne concernent que la matière spécifiquement décrite, et sont susceptibles d'être non valables si la matière est employée en combinaison avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, à moins que le contraire ne soit précisé dans le texte.**