

**FICHE SIGNALÉTIQUE**

conformément à la directive 2001/58/CE modifiée

FDS n° : A-10661

**Xerox Replacement Cartridges -  
Noir, Cyan, Magenta, Jaune**

Date d'émission 2021-07-26

Date de révision 2021-08-02

Version 1

**Version européenne seulement****1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/DU MÉLANGE ET DE LA SOCIÉTÉ/L'ENTREPRISE****1.1 Identificateur de produit**

**Nom du produit** Xerox Replacement Cartridges pour HP Color LaserJet Enterprise M652, HP Color LaserJet Enterprise M653, HP Color LaserJet Enterprise MFP M681, HP Color LaserJet Enterprise MFP M682

**N° de pièce** 006R04506, 006R04507, 006R04508, 006R04509

**Couleur** Noir, Cyan, Magenta, Jaune

**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  
Wezembeekstraat, 5  
B1930 Zaventem  
Belgium

**Pour plus de renseignements, veuillez communiquer avec**

**Personne à contacter** Manager, environnement, santé,  
sécurité et durabilité

**Téléphone** +32 (2) 713 14 52 (Français)  
+32 (2) 713 14 53 (Nederlands)

**Adresse de courriel** ehs-europe@xerox.com

**Pour le document le plus récent** <https://safetysheets.business.xerox.com>

**1.4 Numéro d'appel d'urgence**

Sans objet

**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) no 1272/2008

**2.2 Éléments d'étiquetage**

Aucun

**2.3 Autres dangers**

Pas PBT selon REACH annexe XIII

FDS n° : A-10661

## Xerox Replacement Cartridges - Noir, Cyan, Magenta, Jaune

Date d'émission 2021-07-26

Date de révision 2021-08-02

Version 1

Peut former un mélange explosible d'air et de poussières en cas de dispersion

### 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

#### 3.2 Mélanges

Nom chimique	% en poids	No. CAS	No. CE	Classification SGH	Mentions de danger	Numéro d'enregistrement REACH
Copolymère de styrène/acrylate	70-80	Propriétaire	Non inscrit(e)	--	--	--
Silice (amorphe)	1-10	7631-86-9	231-545-4	--	--	--
Pigment magenta	1-10	Propriétaire	Inscrit(e)	--	--	01-2119456804-33-0008
Cire	1-10	Propriétaire	Inscrit(e)	--	--	--
Pigment cyan	1-10	Propriétaire	Inscrit(e)	--	--	01-2119458771-32-0044
Carbon black	1-10	Propriétaire	Inscrit(e)	--	--	01-2119384822-32-0065
Pigment jaune	1-10	Propriétaire	Inscrit(e)	--	--	--

#### Remarque

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

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

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

### 4. PREMIERS SOINS

#### 4.1 Description des mesures pour les premiers secours

##### Conseils généraux

À usage externe seulement. Si les symptômes persistent ou si le moindre doute existe, consulter un médecin. Montrer cette fiche technique de santé-sécurité au médecin en consultation.

##### Contact avec les yeux

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

##### Contact avec la peau

Laver la peau à l'eau et au savon

##### Inhalation

Amener la victime à l'air libre

##### Ingestion

Rincer la bouche avec de l'eau et boire beaucoup d'eau ou de lait par la suite

#### 4.2 Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés

##### Toxicité aiguë

##### Yeux

Aucun effet connu

##### Peau

Aucun effet connu

##### Inhalation

Aucun effet connu

##### Ingestion

Aucun effet connu

##### Effets chroniques

##### Toxicité chronique

Aucun effet connu dans des conditions normales d'utilisation

##### Symptômes principaux

Une exposition excessive peut provoquer:

légère irritation des voies respiratoires similaire à la poussière de la nuisance

#### 4.3 Indication de consultation médicale immédiate et du traitement spécial requis

FDS n° : A-10661

## Xerox Replacement Cartridges - Noir, Cyan, Magenta, Jaune

Date d'émission 2021-07-26

Date de révision 2021-08-02

Version 1

**Protection des sauveteurs**      Aucun équipement de protection particulier requis  
**Notes au médecin**              Traiter en fonction des symptômes

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

#### 5.1 Moyens d'extinction

**Moyens d'extinction appropriés** Utiliser une pulvérisation d'eau; ne pas utiliser de jets pleins, Mousse

**Moyens d'extinction inappropriés** Ne pas utiliser un jet d'eau solide pour éviter la dispersion et la propagation du feu

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

Une poussière fine dispersée dans l'air en concentrations suffisantes, et en présence d'une source d'allumage, constitue un risque potentiel d'explosion de la poussière

**Produits de combustion dangereux**

Produits de décomposition dangereux à cause d'une combustion incomplète. Oxydes de carbone Oxydes d'azote (NOx)

#### 5.3 Conseils aux pompiers

En cas d'incendie ou d'explosion, ne pas respirer les émanations. Porter des vêtements résistant au feu/aux flammes/ignifuges. Utiliser des appareils autonomes de la respiration à demande de pression si nécessaire pour prévenir l'exposition à la fumée ou les toxines dans l'air.

Porter un appareil respiratoire autonome et une tenue de protection.

#### Autres informations

**Inflammabilité**                      Non Inflammable  
**Point d'éclair**                        Non applicable

### 6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

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

Éviter l'inhalation de la poussière

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

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 égouts ou les cours d'eau

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

**Méthodes de confinement**      Empêcher la formation d'un nuage de poussière  
**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

FDS n° : A-10661

## Xerox Replacement Cartridges - Noir, Cyan, Magenta, Jaune

Date d'émission 2021-07-26

Date de révision 2021-08-02

Version 1

### 6.4 Référence à d'autres sections

Voir la section 12 pour des données écologiques supplémentaires  
Voir Section 13 pour plus d'informations

## 7. MANUTENTION ET STOCKAGE

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

Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle, Éviter l'accumulation de poussière dans des espaces clos, Empêcher la formation d'un nuage de poussière

**Mesures d'hygiène**                      Aucun dans des conditions normales d'utilisation

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

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

### 7.3 Types d'utilisation particuliers

Impression xérographique

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

### 8.1 Paramètres de contrôle

<b>Limite d'exposition de Xerox</b>	2.5 mg/m <sup>3</sup> (poussières totales)
<b>Limite d'exposition de Xerox</b>	0.4 mg/m <sup>3</sup> (poussières respirables)

### 8.2 Contrôles de l'exposition

**Mesures d'ordre technique**                      Aucun dans des conditions normales d'utilisation

### Équipement de protection individuelle

<b>Protection du visage/des yeux</b>	Aucun équipement de protection particulier requis
<b>Protection des mains</b>	Aucun équipement de protection particulier requis
<b>Protection de la peau et du corps</b>	Aucun équipement de protection particulier requis
<b>Protection respiratoire</b>	Aucun équipement de protection particulier requis
<b>Risques thermiques</b>	Aucun dans des conditions normales de traitement

### Contrôles de l'exposition liés à la protection de l'environnement

**Contrôles de l'exposition liés à la protection de l'environnement**    Tenir à l'écart des drains, des égouts, des fossés et des cours d'eau

## 9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

FDS n° : A-10661

## Xerox Replacement Cartridges - Noir, Cyan, Magenta, Jaune

Date d'émission 2021-07-26

Date de révision 2021-08-02

Version 1

<b>Aspect</b>	Poudre	<b>Odeur</b>	Légère odeur
<b>État physique</b>	Solide	<b>Seuil olfactif</b>	Non applicable
<b>Couleur</b>	Noir, Cyan, Magenta, Jaune	<b>pH</b>	Non applicable
<b>Point d'éclair</b>	Non applicable		
<b>Point de fusion / point de congélation</b>	Non applicable		
<b>Point/intervalle d'ébullition</b>	Non applicable		
<b>Point de ramollissement</b>	49 - 60 °C /	120 - 140 °F	
<b>Taux d'évaporation</b>	Non applicable		
<b>Inflammabilité</b>	Non Inflammable		
<b>Limites d'inflammabilité dans l'air</b>	Non applicable		
<b>Limites d'explosivité</b>	Aucune donnée disponible		
<b>Pression de vapeur</b>	Non applicable		
<b>Densité de vapeur</b>	Non applicable		
<b>Densité</b>	1-2		
<b>Solubilité dans l'eau</b>	Négligeable		
<b>Coefficient de partage</b>	Non applicable		
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Non applicable		
<b>Température de décomposition</b>	Non déterminé		
<b>Viscosité</b>	Non applicable		
<b>Propriétés explosives</b>	Une poussière fine dispersée dans l'air en concentrations suffisantes, et en présence d'une source d'allumage, constitue un risque potentiel d'explosion de la poussière		
<b>Propriétés comburantes</b>	Non applicable		

### 9.2 Autres informations

Aucun

## 10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### 10.1 Réactivité

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

### 10.2 Stabilité chimique

Stable dans des conditions normales

### 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

<b>Réactions dangereuses</b>	Aucun dans des conditions normales de traitement
<b>Polymérisation dangereuse</b>	Une polymérisation dangereuse ne se produira pas

FDS n° : A-10661

## Xerox Replacement Cartridges - Noir, Cyan, Magenta, Jaune

Date d'émission 2021-07-26

Date de révision 2021-08-02

Version 1

### 10.4 Conditions à éviter

Empêcher la formation d'un nuage de poussière, Une poussière fine dispersée dans l'air en concentrations suffisantes, et en présence d'une source d'allumage, constitue un risque potentiel d'explosion de la poussière

### 10.5 Matières incompatibles

Aucun

### 10.6 Produits de décomposition dangereux

Aucun en utilisation appropriée

## 11. DONNÉES 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

Renseignements sur le produit

##### Irritation

**DL50 par voie orale**

**DL50 par voie cutanée**

**CL50 par inhalation**

Pas d'irritation de la peau, Aucune irritation des yeux

> 5 g/kg (rat)

> 5 g/kg (lapin)

> 5 mg/L (rat, 4 h)

#### Toxicité chronique

Renseignements sur le produit

##### Effets chroniques

##### Cancérogénicité

##### Autres informations

Aucun effet connu dans des conditions normales d'utilisation

Voir "autres informations" dans cette section

Le Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) a classé le noir de carbone comme « cancérogène possible pour l'homme ». Toutefois, Xerox a conclu que la présence de noir de carbone dans ce mélange ne présente pas un danger pour la santé. La classification du CIRC est issue des études évaluant pure, noir de carbone « libre ».

L'encre en poudre est quant à elle une formule composée d'un polymère spécialement préparé et d'une faible teneur de noir de carbone (ou d'un autre pigment). Dans le processus de fabrication d'encre en poudre, la faible teneur de noir de carbone est encapsulée dans une matrice. Xerox a testé exhaustivement l'encre en poudre, y compris par un dosage biologique d'exposition chronique pour évaluer la cancérogénicité potentielle. Aucun résultat démontrant l'apparition de cancers chez les animaux exposés n'est constaté pour l'exposition au toner. Les résultats ont été soumis aux agences réglementaires et publiés dans leur intégralité.

#### Autres effets toxiques

Renseignements sur le produit

##### Sensibilisation

##### Effets mutagènes

##### Toxicité pour la reproduction

Aucune réponse de sensibilisation n'a été observée

Non mutagène selon le test d'Ames

Ce produit ne présente pas de dangers connus ou suspectés pour la reproduction

##### Effets sur les organes cibles

Aucun connu

##### Autres effets néfastes

Aucun connu

FDS n° : A-10661

## Xerox Replacement Cartridges - Noir, Cyan, Magenta, Jaune

Date d'émission 2021-07-26

Date de révision 2021-08-02

Version 1

**Risque d'aspiration** Non applicable

11.2 Informations sur d'autres dangers

**Propriétés de perturbation endocrinienne** Aucun renseignement disponible

### 12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

12.1 Toxicité

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

12.2 Persistance et dégradabilité

Ne se biodégrade pas facilement

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 Propriétés de perturbation endocrinienne

Ce produit ne contient aucun perturbateur endocrinien connu ou suspecté

12.7 Autres effets néfastes

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 égouts ou les cours d'eau.

### 13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1 Méthodes de traitement des déchets

**Méthode d'élimination des déchets** Peut être enfoui ou incinéré, quand cela est conforme à la réglementation locale  
En cas d'incinération, prendre garde à prévenir la formation de nuages de poussières.

**No d'élimination des déchets CED** 08 03 18

**Autres informations** 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 égouts ou les cours d'eau.

FDS n° : A-10661

**Xerox Replacement Cartridges -  
Noir, Cyan, Magenta, Jaune**

Date d'émission 2021-07-26

Date de révision 2021-08-02

Version 1

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

Non réglementé

**14.2 Nom officiel d'expédition**

Non réglementé

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

Non classé

**14.4 Groupe d'emballage**

Non applicable

**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 requise pour la manutention de ce produit

**14.7 Transport en vrac en vertu de MARPOL 73/78 et du code IBC**

Non applicable

**15. INFORMATIONS SUR LE 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) no 1272/2008

**15.2 Évaluation de la sécurité chimique**

Selon le règlement (CE) no 1907/2006, une évaluation de la sécurité chimique n'est pas requise

**16. AUTRES INFORMATIONS**

Date d'émission	2021-07-26
Date de révision	2021-08-02
Note de révision	Libération initiale

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



---

FDS n° : A-10661

## Xerox Replacement Cartridges - Noir, Cyan, Magenta, Jaune

Date d'émission 2021-07-26

Date de révision 2021-08-02

Version 1

---

### Avis de non-responsabilité

À notre connaissance et selon nos renseignements et notre opinion à la date de publication de cette fiche signalétique, les renseignements fournis dans cette dernière sont exacts. Les renseignements donnés sont conçus uniquement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, le traitement, l'entreposage, le transport, l'élimination et le rejet sécuritaires du produit et ne doivent pas être considérés comme une garantie ou une norme de qualité. Les renseignements sont liés uniquement au produit particulier indiqué et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre substance ou dans tout autre procédé, sauf si indiqué dans le texte.