

## FICHE SIGNALÉTIQUE

conformément à la directive 2001/58/CE modifiée

FDS n° : P-70041

# Replenisher - Noir, Cyan, Magenta, Jaune

Date d'émission 2022-10-04

Date de révision 2022-10-05

Version 1

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

#### 1.1 Identificateur de produit

Nom du produit

Replenisher pour WorkCentre 7525, WorkCentre 7530, WorkCentre 7535, WorkCentre 7545, WorkCentre 7556, WorkCentre 7830, WorkCentre 7830i, WorkCentre 7835, WorkCentre 7835i, WorkCentre 7845, WorkCentre 7845i, WorkCentre 7855, WorkCentre 7855i, WorkCentre 7970, WorkCentre 7970i, Xerox® AltaLink® C8030 Color Multifunction Printer, Xerox® AltaLink® C8035 Color Multifunction Printer, Xerox® AltaLink® C8045 Color Multifunction Printer, Xerox® AltaLink® C8055 Color Multifunction Printer, Xerox® AltaLink® C8070 Color Multifunction Printer, Xerox EC 7836, Xerox EC 7856, Xerox AltaLink EC8036, Xerox AltaLink EC8056

N° de pièce

006R01466, 006R01467, 006R01468, 006R01469, 006R01509, 006R01510, 006R01511, 006R01512, 006R01513, 006R01514, 006R01515, 006R01516, 006R01517, 006R01518, 006R01519, 006R01520, 006R01677, 006R01678, 006R01679, 006R01680, 006R01697, 006R01698, 006R01699, 006R01700, 006R01701, 006R01702, 006R01703, 006R01704, 675K92360, 675K92370, 675K92380, 675K92390

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://safetydatasheets.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

FDS n° : P-70041

## Replenisher - Noir, Cyan, Magenta, Jaune

Date d'émission 2022-10-04

Date de révision 2022-10-05

Version 1

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 de danger prévu sous des conditions d'utilisation normales

## 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
Résine	60-70	Propriétaire	Non inscrit(e)	--	--	--
Matériaux céramiques	15-25	66402-68-4	266-340-9	--	--	--
Cires de paraffine et cires d'hydrocarbures	<10	8002-74-2	232-315-6	--	--	--
Pigment jaune	0-5	6358-31-2	228-768-4	--	--	--
Noir de carbone	0-5	1333-86-4	215-609-9	--	--	01-2119384822-32-0065
Pigment bleu	0-5	147-14-8	205-685-1	--	--	01-2119458771-32-0044
Silice (surface traitée)	<2	68909-20-6	272-697-1	STOT RE 2	H373	--
Pigment magenta	0-6	980-26-7	213-561-3	--	--	01-2119456804-33-0008
Le dioxyde de titane	<0.5	13463-67-7	236-675-5	Carc (Inhal) 2	H351	--

Texte intégral des énoncés H; voir la section 16

#### 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

FDS n° : P-70041

**Replenisher - Noir, Cyan, Magenta,  
Jaune**

Date d'émission 2022-10-04

Date de révision 2022-10-05

Version 1

**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****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

FDS n° : P-70041

## Replenisher - Noir, Cyan, Magenta, Jaune

Date d'émission 2022-10-04

Date de révision 2022-10-05

Version 1

### 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

<b>Méthodes de confinement</b>	Empêcher la formation d'un nuage de poussière
<b>Méthodes de nettoyage</b>	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

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

<b>Mesures d'hygiène</b>	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

<b>Mesures d'ordre technique</b>	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

FDS n° : P-70041

## Replenisher - Noir, Cyan, Magenta, Jaune

Date d'émission 2022-10-04

Date de révision 2022-10-05

Version 1

**Risques thermiques**                      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**

<b>Aspect</b> <b>État physique</b> <b>Couleur</b>	Poudre Solide Noir, Cyan, Magenta, Jaune	<b>Odeur</b> <b>Seuil olfactif</b> <b>pH</b>	Légère odeur Non applicable 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>	Non applicable		
<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>	4 - 5		
<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**

FDS n° : P-70041

## Replenisher - Noir, Cyan, Magenta, Jaune

Date d'émission 2022-10-04

Date de révision 2022-10-05

Version 1

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

### 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

<b>Irritation</b>	.
<b>DL50 par voie orale</b>	Pas d'irritation de la peau, Aucune irritation des yeux
<b>DL50 par voie cutanée</b>	> 5 g/kg (rat)
<b>CL50 par inhalation</b>	> 5 g/kg (lapin)
	> 5 mg/L (rat, 4 h)

#### Toxicité chronique

Renseignements sur le produit

<b>Effets chroniques</b>	Aucun effet connu dans des conditions normales d'utilisation
<b>Cancérogénicité</b>	Voir "autres informations" dans cette section
<b>Autres informations</b>	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

FDS n° : P-70041

## Replenisher - Noir, Cyan, Magenta, Jaune

Date d'émission 2022-10-04

Date de révision 2022-10-05

Version 1

réglementaires et publiés dans leur intégralité.

Le CIRC (Centre International de recherche sur le Cancer) a énuméré dioxyde de titane comme « peut-être cancérigènes pour l'homme ». Toutefois, Xerox a conclu que la présence de dioxyde de titane dans ce mélange ne présente pas un danger pour la santé. La classification du CIRC est basée sur des études chez le rat en utilisant des concentrations élevées de particules de TiO<sub>2</sub> pures, indépendants de taille inhalable. Les études épidémiologiques ne suggèrent pas un effet cancérigène chez l'humain. En outre, le dioxyde de titane dans ce mélange est encapsulé dans une matrice ou lié à la surface de l'encre.

### Autres effets toxiques

Renseignements 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 suspectés pour la reproduction
<b>Effets sur les organes cibles</b>	Aucun connu
<b>Autres effets néfastes</b>	Aucun connu
<b>Risque d'aspiration</b>	Non applicable

### 11.2 Informations sur d'autres dangers

<b>Propriétés de perturbation endocrinienne</b>	Ce produit ne contient aucun perturbateur endocrinien connu ou suspecté
---	---

## **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

FDS n° : P-70041

**Replenisher - Noir, Cyan, Magenta,  
Jaune**

Date d'émission 2022-10-04

Date de révision 2022-10-05

Version 1

**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**

<b>Méthode d'élimination des déchets</b>	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.
<b>No d'élimination des déchets 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 égouts ou les cours d'eau.

**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



FDS n° : P-70041

**Replenisher - Noir, Cyan, Magenta,  
Jaune**

Date d'émission 2022-10-04

Date de révision 2022-10-05

Version 1

**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 2022-10-04

Date de révision 2022-10-05

Note de révision Libération initiale

**Texte complet des mentions de danger H aux sections 2 et 3**

H351 - Susceptible de provoquer le cancer en cas d'inhalation

H373 - Risque présumé d'effets graves pour les organes à la suite d'expositions répétées ou d'une exposition prolongée

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

**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.