

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

Cette fiche de données de sécurité a été créée conformément aux exigences de : Norme de communication des dangers OSHA des États-Unis 2024 (29 CFR 1910.1200) et Loi sur les produits dangereux (LRC) du Canada et Règlement sur les produits dangereux (RPD), tels que modifiés

FDS n° : P-70058

### Replenisher transparent

Date d'émission 25-nov.-2025

Date de révision 02-déc.-2025

Numéro de révision 1

#### 1. Identification

##### Identificateur de produit

##### Nom du produit

Replenisher pour PX300, PX500

N° de pièce 006R04952, 006R04979

##### Autres moyens d'identification

Couleur transparent  
 Substance/mélange pur Mélange  
 Synonymes Aucun

##### Utilisation recommandée pour le produit chimique et restrictions en matière d'utilisation

Utilisation recommandée Impression xérogaphique

Restrictions d'utilisation Aucun renseignement disponible.

##### Données du fournisseur de la fiche de sécurité

##### Adresse du fabricant

Xerox Corporation  
 800 Phillips Rd  
 Webster, NY 14580

Xerox Canada Ltd  
 2 Sheppard Ave. East, Suite 200  
 Toronto, Ontario M2N 5Y7

##### Numéro de téléphone à composer en cas d'urgence

Numéro de téléphone du fournisseur 1-800-275-9376 (U.S. & Canada)  
 initial

Numéro d'appel d'urgence Informations surete (800)275-9376  
 Chemical Emergency only (Chemtrec) (800) 424-9300

Adresse de courriel askxerox@xerox.com

Pour le document le plus récent <https://safety sheets.business.xerox.com>

## 2. Identification des dangers

### Classification

Ce produit n'est pas considéré comme dangereux par la norme de communication des dangers OSHA des États-Unis 2024, ni par la Loi sur les produits dangereux (LRC) et le Règlement sur les produits dangereux (RPD), tels que modifiés.

### Éléments d'étiquetage

Non classé

### Mentions de danger

Aucune mention de danger n'est requise.

### Autres renseignements

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

## 3. Composition/information sur les ingrédients

### Substance

Non applicable.

### Mélange

Nom chimique	No. CAS	% en poids	SGH Classification
Résine de polyester	Secret commercial	65-75	-
Cire de paraffine	8002-74-2	1-10	-
Le dioxyde de titane	13463-67-7	<1	--
Oxyde métallique	12060-59-2	<0.5	-
Zinc (stéarate de)	557-05-1	<0.5	-
Noir de carbone	1333-86-4	<0.5	-

### Texte intégral des phrases H et EUH; voir la section 16

#### Remarque

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

## 4. Premiers soins

### Description des premiers soins

#### **Conseils généraux**

À usage externe seulement. Obtenir des soins médicaux si une irritation ou d'autres symptômes apparaissent. Présenter cette fiche signalétique au médecin traitant.

#### **Inhalation**

Déplacer à l'air frais.

#### **Contact avec les yeux**

Rincer à fond avec une grande quantité d'eau pendant au moins quinze minutes, en soulevant les paupières inférieures et supérieures. Consulter un médecin.

#### **Contact avec la peau**

Laver la peau à l'eau et au savon.

**Ingestion** Rincer la bouche.

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

**Symptômes** La poussière irrite les yeux et les voies respiratoires.

**Effets d'une exposition** Aucun renseignement disponible.

### Mention de la nécessité d'une prise en charge médicale immédiate ou d'un traitement spécial

**Note aux médecins** Traiter en fonction des symptômes.

## 5. Mesures à prendre en cas d'incendie

**Agents extincteurs appropriés** Utiliser une pulvérisation d'eau; ne pas utiliser de jets pleins.

**Moyens d'extinction inappropriés** Ne pas disperser un produit renversé avec des jets d'eau à haute pression.

**Dangers particuliers associés au produit chimique** Une poussière fine dans l'air peut s'enflammer.

**Produits de combustion dangereux** Produits de décomposition dangereux à cause d'une combustion incomplète. Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>).

### **Données sur les risques d'explosion**

**Sensibilité au choc** Aucun.

**Sensibilité à la décharge électrostatique** Aucun.

**Équipements de protection spéciaux et précautions spéciales pour les pompiers** En cas d'incendie ou d'explosion, ne pas respirer les émanations. Porter des vêtements résistant au feu/aux flammes/ignifuges. Porter un appareil respiratoire autonome pour lutter contre un incendie, si nécessaire.

## 6. Mesures à prendre en cas de déversement accidentel

### Précautions individuelles, équipements de protection et procédures d'urgence

**Précautions personnelles** Éviter la formation de poussière. S'assurer une ventilation adéquate.

### Méthodes et matériaux pour le confinement et le nettoyage

**Méthodes de confinement** Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité. Empêcher la formation d'un nuage de poussière.

**Méthodes de nettoyage** Ramasser mécaniquement et mettre dans des contenants appropriés pour élimination.

**Prévention des dangers secondaires** Bien nettoyer les zones et les objets contaminés en respectant les règlements sur l'environnement.

**Références à d'autres sections** Consulter la section 8 pour plus de renseignements  
Consulter la Section 16 pour plus de renseignements

## 7. Manutention et stockage

### Précautions relatives à la sûreté en matière de manutention

**Conseils sur la manutention sécuritaire** Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle.

### Conditions de sûreté en matière de stockage, y compris les incompatibilités

**Conditions d'entreposage** Conserver les récipients bien fermés dans un endroit sec et bien ventilé.

## 8. Contrôle de l'exposition/protection individuelle

### Paramètres de contrôle

#### Limites d'exposition

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL	NIOSH
Cire de paraffine	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> fume	(vacated) TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> ; fume
Le dioxyde de titane	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> nanoscale respirable particulate matter TWA: 2.5 mg/m <sup>3</sup> finescale respirable particulate matter	TWA: 15 mg/m <sup>3</sup> total dust (vacated) TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> total dust	TWA: 2.4 mg/m <sup>3</sup> ; CIB 63 fine TWA: 0.3 mg/m <sup>3</sup> ; CIB 63 ultrafine, including engineered nanoscale IDLH: 5000 mg/m <sup>3</sup>
Zinc (stéarate de)	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> inhalable particulate matter TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> respirable particulate matter	TWA: 15 mg/m <sup>3</sup> total dust TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> respirable fraction (vacated) TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> total dust (vacated) TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> respirable fraction	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> ; total dust TWA: 5 mg/m <sup>3</sup> ; respirable dust
Noir de carbone	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> inhalable particulate matter	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup> (vacated) TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup> ; TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> ; Carbon black in presence of Polycyclic aromatic hydrocarbons PAH IDLH: 1750 mg/m <sup>3</sup>

Nom chimique	Alberta	Colombie-Britannique	Ontario	Québec
Cire de paraffine	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> ; fume	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> ; fume	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> ; fume	TWAEV: 2 mg/m <sup>3</sup> ; fume
Le dioxyde de titane	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> ; total dust TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> ; respirable fraction	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> ;	TWAEV: 10 mg/m <sup>3</sup> ; total dust
Zinc (stéarate de)	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> ; respirable	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable particulate matter TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> ; respirable particulate matter	TWAEV: 10 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable aerosol fraction TWAEV: 3 mg/m <sup>3</sup> ; respirable aerosol fraction
Noir de carbone	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable particulate matter	TWAEV: 3 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable dust

Nom chimique	Manitoba	Nouveau-Brunswick	Terre-Neuve-et-Labrador	Nouvelle-Écosse
Cire de paraffine	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> ; fume	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> ; fume	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> ; fume	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> ; fume
Le dioxyde de titane	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> ; nanoscale respirable particulate matter TWA: 2.5 mg/m <sup>3</sup> ; finescale respirable particulate matter	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> ; nanoscale respirable particulate matter TWA: 2.5 mg/m <sup>3</sup> ; finescale respirable particulate matter	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> ; nanoscale respirable particulate matter TWA: 2.5 mg/m <sup>3</sup> ; finescale respirable particulate matter
Zinc (stéarate de)	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable particulate matter TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> ; respirable particulate matter	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable particulate matter TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> ; respirable particulate matter	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable particulate matter TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> ; respirable particulate matter
Noir de carbone	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable particulate matter	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable fraction	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable particulate matter	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable particulate matter

Nom chimique	Nunavut	Île-du-Prince-Édouard	Saskatchewan	Yukon
Cire de paraffine	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 4 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> ; fume	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 4 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup> ; fume STEL: 6 mg/m <sup>3</sup> ; fume
Le dioxyde de titane	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 20 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup> ; nanoscale respirable particulate matter TWA: 2.5 mg/m <sup>3</sup> ; finescale respirable particulate matter	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 20 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 30 mppcf; TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 20 mg/m <sup>3</sup> ;
Zinc (stéarate de)	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 20 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable particulate matter TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> ; respirable particulate matter	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 20 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 30 mppcf; TWA: 10 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 20 mg/m <sup>3</sup> ;
Noir de carbone	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 7 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup> ; inhalable particulate matter	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 7 mg/m <sup>3</sup> ;	TWA: 3.5 mg/m <sup>3</sup> ; STEL: 7 mg/m <sup>3</sup> ;

#### Limites d'exposition professionnelle biologique

Ce produit, sous sa forme commerciale, ne contient aucune matière dangereuse avec des limites biologiques établies par les organismes de réglementation particuliers à une région.

#### Contrôles techniques appropriés

##### Mesures d'ingénierie

Aucun dans des conditions normales d'utilisation.

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

##### Protection des yeux/du visage

Aucun équipement de protection particulier requis.

##### Protection des mains

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 n'est requis dans des conditions normales d'utilisation. En cas d'irritation ou de dépassement des limites d'exposition, une ventilation et une évacuation peuvent se révéler nécessaires.
<b>Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement</b>	Ne pas laisser s'écouler dans un égout, sur le sol ou dans un plan d'eau.
<b>Considérations générales sur l'hygiène</b>	Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle.
<b>Risques thermiques</b>	Aucun dans des conditions normales de traitement.

## 9. Propriétés physiques et chimiques

### Information sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>Aspect</b>	Poudre
<b>État physique</b>	Solide
<b>Couleur</b>	transparent
<b>Odeur (y compris le seuil olfactif)</b>	Aucun renseignement disponible

<u>Propriété</u>	<u>Valeurs</u>	<u>Remarques • Méthode</u>
<b>Point de fusion / point de congélation</b>	Non applicable	Aucun connu
<b>Point d'ébullition (ou point initial d'ébullition ou plage d'ébullition)</b>	Non applicable	Aucun connu
<b>Inflammabilité</b>	Aucune donnée disponible	Aucun connu
<b>Limites d'inflammabilité dans l'air</b>		Aucun connu
<b>Limite supérieure d'inflammabilité ou d'explosivité</b>	Ininflammable	
<b>Limite inférieure d'inflammabilité ou d'explosivité</b>	Ininflammable	
<b>Point d'éclair</b>	Non applicable	Aucun connu
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Non applicable	Aucun connu
<b>Température de décomposition</b>	Non applicable	Aucun connu
<b>SADT (°C)</b>	Aucune donnée disponible	Aucun connu
<b>pH</b>	Non applicable	Aucun connu
<b>pH (en solution aqueuse)</b>	Aucune donnée disponible	Aucun connu
<b>Viscosité cinématique</b>	Non applicable	Aucun connu
<b>Viscosité dynamique</b>	Non applicable	Aucun connu
<b>Solubilité</b>	Aucune donnée disponible	Aucun connu
<b>Solubilité dans l'eau</b>	Négligeable	Aucun connu
<b>Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur logarithmique)</b>	Non applicable	Aucun connu
<b>Pression de vapeur (comprend le taux d'évaporation)</b>	Non applicable	Aucun connu
<b>Taux d'évaporation</b>	Non applicable	Aucun connu
<b>Densité et/ou densité relative</b>	Non applicable	Aucun connu
<b>Masse volumique apparente</b>	Non applicable	
<b>Masse volumique du liquide</b>	Non applicable	
<b>Densité de vapeur relative</b>	Non applicable	Aucun connu
<b>Caractéristiques des particules</b>		Aucun connu
<b>Dimension de particules</b>	Aucune donnée disponible	
<b>Distribution granulométrique</b>	4 - 9 micron	

**Autres renseignements**

<b>Teneur en COV</b>	Aucun
<b>Point de ramollissement</b>	49 - 60 °C / 120 - 140 °F

**Informations concernant les classes de danger physique**

Propriétés explosives	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. Stabilité et réactivité**

<b>Réactivité</b>	Pas de réactions dangereuses connues dans les conditions normales d'utilisation.
<b>Stabilité chimique</b>	Stable dans des conditions normales.
<b>Risques de réactions dangereuses</b>	Aucun dans des conditions normales de traitement.
<b>Conditions à éviter</b>	Production/formation de poussière.
<b>Matières incompatibles</b>	Aucun(e) connu(e) selon les renseignements fournis.
<b>Produits de décomposition dangereux</b>	Aucun dans des conditions normales d'utilisation.

**11. Données toxicologiques**

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

**Informations sur les voies d'exposition probables**

<b>Renseignements sur le produit</b>	.
<b>Inhalation</b>	Aucun effet connu dans des conditions normales d'utilisation.
<b>Contact avec les yeux</b>	Produit sans danger tel que fourni.
<b>Contact avec la peau</b>	Aucun effet connu dans des conditions normales d'utilisation.
<b>Ingestion</b>	Produit sans danger tel que fourni.

**Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques**

<b>Symptômes</b>	Aucun connu.
------------------	--------------

**Toxicité aiguë**

.

**Mesures numériques de la toxicité**

Les valeurs ATE suivantes ont été calculées pour le mélange

ETAmél (orale)	8,359.80 mg/kg
ETAmél (cutané)	3,119.50 mg/kg
ETAmél (inhalation-gaz)	99,999.00 ppm
ETAmél (inhalation-vapeur)	99,999.00 mg/L
ETAmél (inhalation-poussière/brouillard)	99,999.00 mg/L

**Renseignements sur les composants**

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
Cire de paraffine	> 5000 mg/kg ( Rat )	> 3600 mg/kg ( Rabbit )	-
Le dioxyde de titane	> 2000 mg/kg ( Rat )	-	> 5.09 mg/L ( Rat ) 4 h
Zinc (stéarate de)	> 2000 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	> 200 mg/L ( Rat ) 1 h
Noir de carbone	> 10000 mg/kg ( Rat )	> 2000 mg/kg ( Rabbit )	> 4.6 mg/m <sup>3</sup> ( Rat ) 4 h

**Effets retardés et immédiats et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée**

**Corrosion cutanée/irritation cutanée** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Lésions oculaires graves/irritation oculaire** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Sensibilisation respiratoire ou cutanée** Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

**Mutagénicité sur les cellules germinales** Non mutagène selon le test d'Ames.

**Cancérogénicité**

Le Centre international de recherche sur le cancer (CIRC) a classé le noir de carbone comme « potentiellement cancérigène pour l'homme ». Cependant, nous avons conclu que la présence de noir de carbone dans ce mélange ne présente aucun risque pour la santé. La classification du CIRC repose sur des études évaluant du noir de carbone pur et « libre ». Le toner, quant à lui, est une formule composée d'un polymère spécialement préparé et d'une faible quantité de noir de carbone (ou d'un autre pigment). Lors de la fabrication du toner, cette faible quantité de noir de carbone est encapsulée dans une matrice. Nous avons effectué des tests approfondis sur le toner, notamment un essai biologique d'exposition chronique pour évaluer sa cancérogénicité potentielle. Aucun résultat démontrant un cancer chez les animaux exposés au toner n'a été constaté. Les résultats ont été soumis aux organismes de réglementation et publiés dans leur intégralité.

Le CIRC (Centre international de recherche sur le cancer) a classé le dioxyde de titane comme « potentiellement cancérigène pour l'homme ». Cependant, nous avons conclu que la présence de dioxyde de titane dans ce mélange ne présente aucun risque pour la santé. La classification du CIRC repose sur des études menées chez le rat avec de fortes concentrations de particules de TiO<sub>2</sub> pures et libres, de taille respirable. Les études épidémiologiques ne suggèrent pas d'effet cancérigène chez l'homme. De plus, le dioxyde de titane présent dans ce mélange est encapsulé dans une matrice ou lié à la surface du toner.

Le tableau ci-dessous indique si chaque agence a inscrit un ingrédient comme un cancérigène.

Nom chimique	ACGIH	CIRC	NTP	OSHA
Le dioxyde de titane	A3 - Cancérigène confirmé pour les animaux (avec une pertinence inconnue pour les humains)	Groupe 2B - Cancérigène possible pour l'homme	-	Présent
Zinc (stéarate de)	A4 - Ne peut être classé comme un agent cancérigène pour les humains	-	-	-

Noir de carbone	A3 - Cancérogène confirmé pour les animaux (avec une pertinence inconnue pour les humains)	Groupe 2B - Cancérogène possible pour l'homme	-	Présent
-----------------	--	---	---	---------

<b>Toxicité pour la reproduction</b>	Ce produit ne présente pas de dangers connus ou suspectés pour la reproduction.
<b>STOT - exposition unique</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b>STOT - exposition répétée</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b>Danger par aspiration</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b>Autres effets nocifs</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.

## 12. Données écologiques

**Écotoxicité** Non considéré comme nocif pour la vie aquatique.

### Écotoxicité aquatique

#### Renseignements sur le produit

CL50 (96 h)	> 500 mg/L <i>Fish</i>
CE50 (48 h)	> 100 mg/L <i>Daphnia</i>
CE50 - 72 h	> 100 mg/L <i>Algal</i>

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

**Persistance et dégradation** Ne se biodégrade pas facilement.

**Potentiel de bioaccumulation** Bioaccumulation peu probable.

Nom chimique	Coefficient de partage	Facteur de bioconcentration (FBC)	Facteur d'amplification trophique (FAT)
Zinc (stéarate de)	4.64	-	-

**Mobilité dans le sol** Le produit est insoluble et flotte sur l'eau.

**Autres effets nocifs** Aucun renseignement disponible.

**Propriétés perturbatrices endocriniennes** Ce mélange ne contient aucune substance qui a des propriétés perturbatrices du système endocrinien par rapport aux organismes non ciblés.

### 13. Données sur l'élimination

#### Méthodes d'élimination

<b>Déchets de résidus/produits inutilisés</b>	Peut être enfoui ou incinéré, quand cela est conforme à la réglementation locale.
<b>Emballage contaminé</b>	Éliminer le contenu/les contenants conformément à la réglementation locale.
<b>Californie - Informations sur les déchets</b>	Ce produit contient une ou plusieurs substances qui sont inscrites auprès de l'État de la Californie comme un déchet dangereux.
<b>Autres renseignements</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. Ne pas verser le produit dans les égouts ; ne pas rincer le récipient avant de le jeter.

### 14. Informations relatives au transport

<b>Note :</b>	Cette substance n'est pas soumise à la réglementation comme une marchandise dangereuse pour expédition
<b>DOT</b>	Non réglementé
<b>IATA</b>	Non réglementé
<b>IMDG</b>	Non réglementé

### 15. Informations sur la réglementation

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

#### Règlements internationaux

**Le Protocole de Montréal relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone** Non applicable

**La Convention de Stockholm sur les polluants organiques persistants** Non applicable

**La Convention de Rotterdam** Non applicable

#### Inventaires internationaux

**TSCA** Listed / Active or Exempt.

Nom chimique	No. CAS	État de la liste d'inventaire	Désignation de l'activité commerciale
Résine de polyester	-	-	Inconnu *
Cire de paraffine	8002-74-2	Présent	Active
Le dioxyde de titane	13463-67-7	Présent	Active

Nom chimique	No. CAS	État de la liste d'inventaire	Désignation de l'activité commerciale
Oxyde métallique	12060-59-2	Présent	Active
Zinc (stéarate de)	557-05-1	Présent	Active
Noir de carbone	1333-86-4	Présent	Active

\*Contacter le fournisseur pour plus de détails. Une ou plusieurs substances de ce produit ne sont pas répertoriées dans l'inventaire TSCA des États-Unis, dans l'inventaire confidentiel TSCA des États-Unis ou sont par ailleurs exemptées des obligations d'inscription à l'inventaire.

<b>LIS/LES</b>	Est conforme à (aux).
<b>EINECS/ELINCS</b>	Est conforme à (aux).
<b>ENCS</b>	Est conforme à (aux).
<b>IECSC</b>	Communiquer avec le fournisseur pour un statut de conformité de l'inventaire.
<b>KECL</b>	Communiquer avec le fournisseur pour un statut de conformité de l'inventaire.
<b>PICCS</b>	Communiquer avec le fournisseur pour un statut de conformité de l'inventaire.
<b>AIIC</b>	Communiquer avec le fournisseur pour un statut de conformité de l'inventaire.
<b>NZIoC</b>	Communiquer avec le fournisseur pour un statut de conformité de l'inventaire.
<b>TCSI</b>	Communiquer avec le fournisseur pour un statut de conformité de l'inventaire.

#### **Légende :**

- TSCA** - États-Unis - Section 8 (b) de l'inventaire TSCA (loi réglementant les substances toxiques)
- LIS/LES** - liste intérieure des substances/liste extérieure des substances pour le Canada
- EINECS/ELINCS** - Inventaire européen des substances chimiques commercialisées existantes /Liste européenne des substances chimiques modifiées
- ENCS** - Substances chimiques existantes et nouvelles du Japon
- IECSC** - Inventaire des substances chimiques existantes en Chine
- KECL** - Inventaire coréen des produits chimiques existants
- PICCS** - Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines
- AIIC** - Inventaire australien des substances chimiques industriels
- NZIoC** - Inventaire des produits chimiques de la Nouvelle-Zélande
- TCSI** - Inventaire des Substances Chimiques de Taiwan

#### **Règlements fédéraux aux États-Unis**

##### **SARA 313**

Section 313 du titre III de la loi du Superfund Amendments and Reauthorization Act de 1986 (SARA). Ce produit ne contient aucun produit chimique soumis aux exigences en matière de rapport de la Loi et du titre 40 du Code of Federal Regulations, Partie 372.

##### **SARA 311/312 Catégories de dangers**

Si ce produit satisfait les critères de déclaration de l'EPCRA 311/312 Tier II à la norme 40 CFR 370, consulter la section 2 de cette FDS pour des classifications appropriées.

##### **CWA (Loi sur la qualité de l'eau)**

Ce produit ne contient aucune substance polluante réglementée en vertu de la loi sur la qualité de l'eau (Clean Water Act) (40 CFR 122.21 et 40 CFR 122.42) :

##### **CAA (Loi sur la qualité de l'air)**

Ce produit ne contient pas de substances polluantes réglementées en vertu de la Loi sur la qualité de l'air (Clean Air Act - CAA).

##### **CERCLA**

Ce matériel, tel que fourni, ne contient aucune substance réglementée comme substance dangereuse en vertu de la Loi de Responsabilité Environnementale et de Réponse Compensatoire Exhaustive des États-Unis (CERCLA) (40 CFR 302) (CERCLA) (40 CFR 302) ou de la Loi sur les Modifications et Réautorisation du Fond Spécial pour l'environnement des États-Unis (SARA) (40 CFR 355). Il peut y avoir des exigences de rapport spécifiques au niveau local, régional ou de l'État concernant les rejets de ce matériau.

**États-Unis - Réglementations des États****Proposition 65 de la Californie**

Ce produit contient les produits chimiques suivants de la Proposition 65:

Carbon black is regulated under California Proposition 65 only if in the form of "airborne, unbound particles of respirable size". Toner products do not contain carbon black in the form of "airborne, unbound particles of respirable size". Therefore, the requirements of Proposition 65 do not apply to this product.

Titanium dioxide is regulated under California Proposition 65 only if a product results in exposure in the form of "airborne, unbound particles of respirable size". Toner products do not result in exposure to titanium dioxide in the form of "airborne, unbound particles of respirable size". Therefore, the requirements of Proposition 65 do not apply to this product.

Nom chimique	Proposition 65 de la Californie
Le dioxyde de titane	Carcinogen
Noir de carbone	Carcinogen

**Règlements d'État sur le droit à l'information aux États-Unis**

Bien que ce produit contienne des substances incluses dans certaines réglementations américaines sur le droit à l'information, les particules sont liées dans une matrice unique et, par conséquent, le produit ne présente aucun danger particulier.

Nom chimique	New Jersey	Massachusetts	Pennsylvanie
Cire de paraffine	X	X	X
Le dioxyde de titane	X	X	X
Zinc (stéarate de)	X	X	X
Noir de carbone	X	X	X

**Renseignements de l'étiquette de l'EPA américaine**

Numéro d'homologation des pesticides de l'EPA Non applicable

**16. Autres informations**

**NFPA** Risques pour la santé 0 Inflammabilité 0 Instabilité 0 Dangers particuliers -  
**HMIS** Risques pour la santé 0 Inflammabilité 0 Dangers physiques 0 Protection individuelle X

**Signification des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité**

La liste peut inclure des phrases qui ne s'appliquent pas à ce produit

ACGIH	Conférence américaine des hygiénistes industriels gouvernementaux
ADN	Accord relatif au transport international de marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Europe)
ADR	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (Europe)
AIIC	Inventaire australien des substances chimiques industriels
ATE	Estimation de toxicité aiguë
ASTM	Société américaine d'essais des matériaux
bar	Valeurs de référence biologiques pour les composés chimiques en milieu de travail
BAT	Valeurs de tolérance biologiques pour une exposition professionnelle
BEL	Limites d'exposition biologique
bw	Poids corporel
Valeur plafond	Valeur limite maximale
CMR	Cancérogène, mutagène ou toxique pour la reproduction
DOT	Département des transports (États-Unis)
DSL	Liste intérieure des substances (Canada)
EmS	Programme d'urgence

ENCS	Substances chimiques existantes et nouvelles (Japon)
EPA	Agence américaine de protection de l'environnement (Environmental Protection Agency)
GHS	Système général harmonisé
HMIS	Système d'identification des matières dangereuses
CIRC	Centre international de recherche sur le cancer
IATA	Association du transport aérien international
IBC	Recueil international de règles relatives à la construction et à l'équipement des navires transportant des produits chimiques dangereux en vrac
OACI	Organisation de l'aviation civile internationale
IECSC	Inventaire des substances chimiques existantes en Chine
IMDG	Code maritime international des marchandises dangereuses
IMO	Organisation maritime internationale
ISO	Organisation internationale de normalisation
KECI	Inventaire coréen des produits chimiques existants
CL50	Concentration létale pour 50% d'une population étudiée
DL50	Dose létale pour 50 % d'une population étudiée (dose létale moyenne)
MARPOL	Convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires
NFPA	National Fire Protection Association
NIOSH	National Institute for Occupational Safety and Health
n.s.a.	Non spécifié ailleurs
CSENO	Concentration sans effet nocif observé
DSENO	Dose sans effet nocif observé
NOELR	Taux de charge sans effet observable
NTP	Programme national de toxicologie (États-Unis)
NZIoC	Inventaire des produits chimiques de la Nouvelle-Zélande
OECD	Organisation de coopération et de développement économiques
LEMT	Limites d'exposition professionnelle
OSHA	Administration de la sécurité et de la santé professionnelle du département du travail des États-Unis
TBP	Substance toxique bioaccumulable persistante
PICCS	Inventaire des produits et substances chimiques des Philippines
PMT	Persistante, mobile et toxique
PPE	Équipement de protection individuelle
QSAR	Relation structure-activité quantitative
RID	Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par chemin de fer (Europe)
SADT	Température de décomposition autoaccéléérée
SAR	Relation structure-activité
SARA	Superfund Amendments and Reauthorization Act
FS	Fiche de données de sécurité
SL	Limite à la surface
STEL	Limite d'exposition de courte durée
STOT RE	Toxicité pour certains organes cibles - Exposition répétée
STOT SE	Toxicité pour certains organes cibles - Exposition unique
TCSI	Inventaire des Substances Chimiques de Taiwan
TMD	Transport de marchandises dangereuses (Canada)
TSCA	Loi réglementant les substances toxiques (États-Unis)
TWA	Moyenne pondérée dans le temps
UN	Nations Unies
VOC	Composés organiques volatils
vPvB	Très persistante et très bioaccumulative
vPvM	Très persistante et très mobile
As	Substance allergène
DS	Sensibilisant cutané
Ot	Ototoxique

pOt	Ototoxique - risque de troubles auditifs
PS	Photosensibilisateur
RS	Sensibilisant respiratoire
S	Sensibilisateur
poS	Sensibilisant - susceptible de provoquer un asthme professionnel
Sa	Asphyxiant simple
Sd	Désignation de la peau
pSd	Désignation de la peau - potentiel d'absorption cutanée
Sdv	Désignation de la peau - vacante
Sk	Notation de la peau
dSk	Indication pour la peau - risque d'absorption cutanée
pSk	Notation cutanée - potentiel d'absorption cutanée

#### Références aux documents de base et aux sources de données utilisés pour établir la FDS

Agence américaine pour le registre des substances toxiques et des maladies (Agency for Toxic Substances and Disease Registry, ATSDR)

Base de données ChemView de l'Environmental Protection Agency (Agence pour la protection de l'environnement) aux États-Unis

Autorité européenne de sécurité des aliments (AESA)

Agence américaine de protection de l'environnement (Environmental Protection Agency)

Guide de seuils d'exposition aiguë (AEGL)

Loi fédérale sur les insecticides, les fongicides et les rodenticides de l'Environmental Protection Agency aux États-Unis

Substances chimiques produites en grandes quantités de l'Environmental Protection Agency aux États-Unis (Agence pour la protection de l'environnement)

Journal sur la recherche alimentaire (Food Research Journal)

Base de données de substance dangereuses

Base de données internationale pour des informations chimiques uniformes (IUCLID)

Institut national japonais de technologie et de l'évaluation (National Institute of Technology and Evaluation, NITE)

Schéma National Australien de Notification et d'Évaluation des Produits Chimiques Industriels (NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

National Library of Medicine's ChemID Plus (NLM CIP) (Bibliothèque nationale de médecine aux États-Unis)

Bibliothèque nationale de médecine

Programme national de toxicologie aux États-Unis (NTP)

Nouvelle-Zélande - Base de données de classification et d'information sur les produits chimiques (CCID = Chemical Classification and Information Database)

Publications de l'Organisation internationale de coopération et de développement économiques, OCDE (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD) sur l'environnement, la santé et la sécurité

Programme de l'Organisation internationale de coopération et de développement économiques, OCDE (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD) sur les produits chimiques à volume de production élevé

Ensemble de données de filtrage de l'Organisation internationale de coopération et de développement économiques, OCDE (International Organization for Economic Co-operation and Development, OECD)

Organisation mondiale de la santé des Nations Unies, OMS ( World Health Organization, WHO)

**Date de révision** 02-déc.-2025

**Note de révision** Libération initiale.

#### 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.

**Fin de la fiche signalétique**