

Fiche signalétique

Selon le Système général harmonisé

FDS n° : D-4005

Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

Date d'émission 2005-12-12

Date de révision 2023-05-19

Version 3

Actif

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

1.1 Identificateur de produit

Nom du produit

Fuser Fluid, Fuser Fluid II, Fuser Oil pour iGen3 Digital Production Press, Xerox iGen4™ Press, iGen4 220 Perfecting Press, Xerox Color 8250

N° de pièce

008R12892, 008R12901, 008R12936, 008R13030, 008R13095, 008R13096, 008R13099, 008R13100, FX: 008R12968, 008R13035

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

Utilisation recommandée

Lubrifiant

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)

Télécopieur

-

Adresse de courriel

ehs-europe@xerox.com

Pour le document le plus récent

<https://safetydatasheets.business.xerox.com>

1.4 Numéro de téléphone en cas 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

Éléments d'étiquetage SGH, y compris les conseils de prudence

Symbole(s)

Aucun requis

Mot indicateur

Aucun

Mentions de danger

Aucun requis

FDS n° : D-4005

Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

Conseils de prudence Aucun requis

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
Polydiméthylsiloxane	>90	63148-62-9	613-156-5	--	--
Polydiméthylsiloxane organo-fonctionnel	<10	99363-37-8	619-426-9	--	--

Remarque

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

4. PREMIERS SOINS

4.1 Description des mesures pour les premiers secours

Conseils généraux En cas de conditions graves ou persistantes, appeler un médecin ou des soins médicaux d'urgence.

Contact avec les yeux Rincer à fond avec une grande quantité d'eau, y compris sous les paupières

Contact avec la peau Laver la peau à l'eau et au savon

Inhalation Pas une voie d'exposition prévue

Ingestion Pas une voie d'exposition prévue

4.2 Les plus importants symptômes et effets, aigus ou retardés

Toxicité aiguë

Yeux Pas un irritant

Peau Ne devrait pas être un irritant

Inhalation Pas une voie d'exposition prévue

Ingestion Pas une voie d'exposition prévue

Effets chroniques

Toxicité chronique Aucun effet connu dans des conditions normales d'utilisation

Symptômes principaux May cause minimal respiratory irritation with continuous exposure to high concentrations.

4.3 Indication de consultation médicale immédiate et du traitement spécial 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 Eau pulvérisée, Mousse, Dioxyde de carbone (CO₂)

Moyens d'extinction inappropriés Aucun

FDS n° : D-4005

Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Une décomposition thermique peut mener à l'émission de gaz et de vapeurs irritants

Produits de combustion dangereux

Aucun renseignement disponible

5.3 Conseils aux pompiers

Porter un appareil respiratoire autonome pour lutter contre un incendie, si nécessaire.

Autres informations

Inflammabilité	Non Inflammable
Point d'éclair	> 300 °C / > 572 °F
Méthode	Méthode Cleveland en vase ouvert

6. MESURES À PRENDRE EN CAS DE DÉVERSEMENT ACCIDENTAL

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

Aucun(e) exigé(e) pour la matière telle qu'elle est fournie

6.2 Précautions pour le protection de l'environnement

Empêcher le produit de pénétrer dans les drains

6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Méthodes de confinement	Contenir et recueillir un déversement avec un matériau absorbant non combustible (par ex., sable, terre, terre de diatomées, vermiculite) et placer dans un contenant pour élimination selon les règlements locaux et nationaux (voir la section 13)
Méthodes de nettoyage	Absorber avec une matière absorbante inerte

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

Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer, Équipement de protection individuelle, voir la section 8

Mesures d'hygiène Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle

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

Conserver le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien ventilé

7.3 Types d'utilisation particuliers

Lubrifiant

FDS n° : D-4005

Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

8. CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

8.1 Paramètres de contrôle

Limites d'exposition Ne contient pas de substances ayant des valeurs limites d'exposition professionnelle

8.2 Contrôles de l'exposition

Mesures d'ordre technique Vérifier que la ventilation est adéquate, en particulier dans des zones confinées

Mesures de protection individuelle, tels qu'équipements de protection individuelle

Protection du visage/des yeux	Aucun équipement de protection particulier requis
Protection des mains	Gants de protection, Chlorure de polyvinyle.
Protection de la peau et du corps	Aucun équipement de protection particulier requis
Protection respiratoire	Aucun dans des conditions normales d'utilisation.
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 Empêcher le produit de pénétrer dans les drains

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

9.1 Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Aspect	Huileux Liquide	Odeur	Inodore
État physique	Liquide	Couleur	Transparent
pH	Aucun renseignement disponible		
Point d'éclair	> 300 °C / > 572 °F	Méthode	Méthode Cleveland en vase ouvert
Point de fusion / point de congélation	- 50		
Point/intervalle d'ébullition	101 °C		
Point de ramollissement	Non applicable		
Taux d'évaporation	<1 (éther = 1)		
Volatilité	N.A. % (Wt.) N.A. % (Vol.)		
Inflammabilité	Non Inflammable		
Limites d'inflammabilité dans l'air	Non applicable		
Limites d'explosivité	Aucune donnée disponible		
Pression de vapeur	<5 mmHg @ 25 °C		
Densité de vapeur	>1		
Densité	0.853		
Densité	0.963 g/mL at 25 °C		

FDS n° : D-4005

Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

Solubilité dans l'eau	Presque insoluble
Coefficient de partage	Aucun renseignement disponible
Température d'auto-inflammation	Non applicable
Température de décomposition	Non déterminé
Viscosité	Aucun renseignement disponible
Propriétés comburantes	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

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

10.4 Conditions à éviter

Tenir à l'écart des flammes, des surfaces chaudes et des sources d'inflammation

10.5 Matières incompatibles

Agents oxydants forts

10.6 Produits de décomposition dangereux

Dioxyde de carbone (CO₂), Dioxyde de silicium, Incomplete combustion and thermolysis produces potentially toxic gases such as carbon monoxide and carbon dioxide, et, Formaldéhyde

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Toxicité aiguë

Renseignements sur le produit

Irritation	Ne devrait pas être un irritant
-------------------	---------------------------------

Renseignements sur les composants

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
Polydiméthylsiloxane	24 g/kg (Rat) 17 g/kg (Rat)	2 g/kg (Rabbit)	

FDS n° : D-4005

Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

Toxicité chronique

Cancérogénicité Inclassable comme cancérogène pour l'humain

Autres effets toxiques

Sensibilisation Pas un agent sensibilisant
Effets mutagènes Non mutagène selon le test d'Ames
Effets sur les organes cibles Aucun renseignement disponible

Risque d'aspiration Aucun renseignement disponible

11.2 Informations sur d'autres dangers

Propriétés de perturbation endocrinienne 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

12.7 Autres effets néfastes

Aucun renseignement disponible

13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

13.1 Méthodes de traitement des déchets

Méthode d'élimination des déchets Aucune précaution particulière n'est requise pour la manutention de ce produit

FDS n° : D-4005

Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser Oil

No d'élimination des déchets 06 08 99
CED

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 maritime en vrac selon les instruments de l'OMI

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 2005-12-12
Date de révision 2023-05-19
Note de révision sections de la FS mises à jour, 9

Conseils supplémentaires

Limites d'exposition spécifiques de pays de l'UE

FDS n° : D-4005

**Fuser Fluid/Fuser Fluid II/Fuser
Oil**

Nom chimique	Espagne	Portugal	Italie	Grèce	Roumanie
Polydiméthylsiloxane					P* STEL 300 mg/m ³ TWA 200 mg/m ³

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.