

# Fiche signalétique

FDS n° : F-60031

## High Fusion Ink - Yellow

Date d'émission 2017-03-13

Date de révision 2020-04-27

Version 4.01

**Actif**

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

#### Identificateur de produit

**Nom du produit**

HF Encre aqueuse pour Xerox® Trivor® 2400 HF Inkjet Press

**N° de pièce**

008R13246

**Couleur**

Jaune

**Substance/mélange pur**

Mélange

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

**Utilisation recommandée** Imprimante à jet d'encre

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

**Fournisseur** Xerox Corporation  
Webster, NY 14580**Pour plus de renseignements, veuillez communiquer avec****Personne à contacter** Manager, environnement, santé, sécurité et durabilité**Adresse de courriel** askxerox@xerox.com**Numéro de téléphone en cas** Informations sureté (800)275-9376**d'urgence** Urgence transports (Chemtrec) (800)424-9300**Pour le document le plus récent** <https://safetysheets.business.xerox.com>

### 2. IDENTIFICATION DES DANGERS

#### Classification de la substance ou du mélange

Non classé

#### Éléments d'étiquetage

**Symbole(s)** Aucun requis**Mot indicateur** Aucun**Mentions de danger** Aucun requis**Conseils de prudence** Aucun requis

#### Autres dangers

Contient un substance chimique qui peut provoquer des réaction allergique chez les personnes sensibles

### 3. COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

**Mélanges**

Nom chimique	No. CAS	% en poids	Classification SGH	Mentions de danger
Eau	7732-18-5	50-75	--	--
Alcool aliphatique	Propriétaire	15-30	--	--
1,2-Hexanediol	6920-22-5	4-10	Eye Irrit. 2	H319
Pigment jaune	Propriétaire	<8	--	--
Triéthanolamine	102-71-6	<1	--	--
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	2634-33-5	<0.05	Acute Tox. 4 Skin Irrit. 2 Eye Dam. 1 Skin Sens. 1 Aquatic Acute 1	H302 H315 H318 H317 H400

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

Texte intégral des énoncés H; voir la section 16

**4. PREMIERS SOINS**

**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 immédiatement à grande eau. Après avoir rincé une première fois, enlever toute lentille de contact et continuer à rincer pendant au moins 15 minutes, Si l'irritation oculaire persiste, consulter un médecin spécialiste
- Contact avec la peau** Laver à l'eau chaude et au savon, Obtenir des soins médicaux si l'irritation évolue et persiste
- Inhalation** Amener la victime à l'air libre, Obtenir immédiatement des soins médicaux si des symptômes apparaissent
- Ingestion** En cas d'ingestion, ne pas faire vomir - consulter un médecin

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

- Toxicité aiguë**
- Yeux** Peut causer une légère irritation
  - Peau** Peut causer une irritation
  - Inhalation** Aucun effet connu
  - Ingestion** Aucun effet connu
- Toxicité chronique** Un contact répété peut causer des réactions allergiques chez les personnes très sensibles
- Symptômes principaux** Une exposition excessive peut provoquer:  
Irritation des yeux  
Irritation de la peau

**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**

**Moyens d'extinction**

- Moyens d'extinction appropriés** Eau pulvérisée, Mousse, Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)
- Moyens d'extinction inappropriés** Ne pas utiliser un jet d'eau solide pour éviter la dispersion et la propagation du feu

**Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange**

Aucun en particulier

**Produits de combustion dangereux**

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

**Conseils aux pompiers**

Porter un appareil respiratoire autonome et une tenue de protection

**Autres informations**

**Point d'éclair** > 100 °C / > 212 °F

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

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

Éviter le contact avec la peau et les yeux, Utiliser un équipement de protection personnelle

**Précautions pour le protection de l'environnement**

Ne doit pas être rejeté dans l'environnement, Le produit ne doit pas contaminer les eaux souterraines

**Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage**

**Méthodes de confinement** Empêcher d'autres fuites ou déversements lorsqu'il est possible de le faire en toute sécurité, Endiguer pour recueillir de gros déversements liquides, Empêcher l'infiltration dans les cours d'eau, les égouts, les sous-sols ou les endroits clos

**Méthodes de nettoyage** Absorber avec une matière absorbante inerte, Empêcher le produit de pénétrer dans les drains

**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**

**Précautions à prendre pour une manipulation sans danger**

**Conseils sur la manutention sécuritaire** Manipuler conformément aux bonnes pratiques de sécurité et d'hygiène industrielle, Éviter le contact avec la peau et les yeux, S'assurer une ventilation adéquate, Manipuler et ouvrir le récipient avec prudence

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

**Mesures techniques ou conditions de stockage**

Conserver le récipient bien fermé dans un endroit sec et bien ventilé, Conserver hors de la portée des enfants, Manipuler avec soin

**Produits incompatibles** Métaux alcalins, Agents oxydants forts, Peroxydes

**Types d'utilisation particuliers**

Imprimante à jet d'encre

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

**Paramètres de contrôle**

**Limites d'exposition**

Nom chimique	ACGIH TLV	OSHA PEL
Triéthanolamine	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>	

**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** S'il y a un risque d'éclaboussures, porter : Lunettes de sécurité  
**Protection des mains** Gants de protection  
**Protection de la peau et du corps** Aucun dans des conditions normales d'utilisation  
**Protection respiratoire** Utiliser uniquement avec une ventilation adéquate.

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

9. PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

**Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles**

<b>Aspect</b>	Opaque	<b>Odeur</b>	Faible
<b>État physique</b>	Liquide	<b>Seuil olfactif</b>	Aucun renseignement disponible
<b>Couleur</b>	Jaune	<b>pH</b>	7-9.5
<b>Point d'éclair</b>	> 100 °C /	> 212 °F	
<b>Point de fusion / point de congélation</b>	Non applicable		
<b>Point/intervalle d'ébullition</b>	Non déterminé		
<b>Point de ramollissement</b>	Non applicable		
<b>Taux d'évaporation</b>	Aucun renseignement disponible		
<b>Limites d'inflammabilité dans l'air</b>	Aucun renseignement disponible		
<b>Pression de vapeur</b>	Aucun renseignement disponible		
<b>Densité de vapeur</b>	Aucun renseignement disponible		
<b>Densité</b>	Aucun renseignement disponible		
<b>Solubilité dans l'eau</b>	Dispersible		
<b>Coefficient de partage</b>	Aucun renseignement disponible		
<b>Température d'auto-inflammation</b>	Aucun renseignement disponible		
<b>Température de décomposition</b>	Non déterminé		
<b>Viscosité</b>	5-7 mPa.s @ 25 ° C		
<b>Propriétés explosives</b>	Non explosif		
<b>Propriétés comburantes</b>	Non applicable		

**Autres informations**

Aucun

10. STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

**Réactivité**

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

**Stabilité chimique**

Stable dans des conditions normales.

**Possibilité de réactions dangereuses**

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

**Conditions à éviter**

Agents oxydants forts, Températures extrêmes et lumière directe du soleil

**Matières incompatibles**

Métaux alcalins, Agents oxydants forts, Peroxydes

**Produits de décomposition dangereux**

Non défini, mais peut inclure des oxydes toxiques de carbone et d'azote

11. DONNÉES TOXICOLOGIQUES

**Informations sur les effets toxicologiques**

**Toxicité aiguë**

**Renseignements sur le produit**

Aucun renseignement sur la toxicité aiguë n'est disponible pour ce produit

**Irritation** Irritant pour les yeux et la peau

**Renseignements sur les composants**

Nom chimique	DL50 par voie orale	DL50 par voie cutanée	CL50 par inhalation
Alcool aliphatique	20 g/kg ( Rat )	20800 mg/kg ( Rabbit )	
Triéthanolamine	4190 mg/kg ( Rat )	20 mL/kg ( Rabbit ) 16 mL/kg ( Rat )	
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	1020 mg/kg ( Rat )		

**Toxicité chronique**

**Sensibilisation** Contient un substance chimique qui peut provoquer des réaction allergique chez les personnes sensibles

**Effets neurologiques** Aucun renseignement disponible

**Effets sur les organes cibles** Aucun renseignement disponible

**Effets CMR**

**Effets mutagènes** Aucun renseignement disponible

**Toxicité pour la reproduction** Aucun renseignement disponible

**Cancérogénicité** Ne contient aucun ingrédient inscrit comme un cancérogène

**Autres effets toxiques**

**Risque d'aspiration** Aucun renseignement disponible

**11.2 Informations sur d'autres dangers**

**Propriétés de perturbation endocrinienne** Aucun renseignement disponible

12. DONNÉES ÉCOLOGIQUES

**Toxicité**

**Toxicité aquatique aiguë** D'après les données disponibles, la substance n'est pas nocive pour les organismes aquatiques

**Toxicité sur le milieu aquatique chronique** - D'après les données disponibles, la substance n'est pas nocive pour les organismes aquatiques

**Renseignements sur les composants**

Nom chimique	Toxicité pour les algues	Toxicité pour les poissons	Toxicité pour les microorganismes	Toxicité pour la daphnie et autres invertébrés aquatiques
Alcool aliphatique	19000 mg/L EC50 96 h	LC50= 51600 mg/L		EC50 > 1000 mg/L 48 h

	(Pseudokirchneriella subcapitata)	Oncorhynchus mykiss 96 h LC50 41 - 47 mg/L Oncorhynchus mykiss 96 h LC50= 51400 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50= 710 mg/L Pimephales promelas 96 h		EC50 > 10000 mg/L 24 h
Triéthanolamine	216 mg/L EC50 72 h (Desmodesmus subspicatus) 169 mg/L EC50 96 h (Desmodesmus subspicatus)	LC50 10600 - 13000 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50> 1000 mg/L Pimephales promelas 96 h LC50 450 - 1000 mg/L Lepomis macrochirus 96 h		EC50 = 1386 mg/L 24 h

**Persistence et dégradabilité**

Pas de données disponibles au niveau du produit

**Potentiel de bioaccumulation**

Pas de données disponibles au niveau du produit

**Mobilité dans le sol**

Soluble dans l'eau

**Renseignements sur les composants**

Nom chimique	Log Poctanol/eau
Triéthanolamine	-2.53
1,2-Benzisothiazole-3(2H)-one	1.3

**Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Cette substance n'est pas considérée comme étant persistante, bioaccumulable ou toxique (PBT)

**Propriétés de perturbation endocrinienne**

Aucun renseignement disponible

**Autres effets néfastes**

Aucun renseignement disponible

**13. CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION**

**Méthodes de traitement des déchets**

**Méthodes d'élimination** Ne pas rejeter les déchets à l'égout Disposer conformément à toutes les lois et réglementations environnementales locales et nationales applicables

**Emballage contaminé** Les contenants vides doivent être acheminés vers une installation certifiée de traitement des déchets en vue de leur élimination ou recyclage

**14. INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT**

Ce matériau n'est pas réglementé comme une matière dangereuse (marchandises dangereuses) sous 49 CFR, IATA/OACI, OMI/IMDG ou TMD

**15. INFORMATIONS SUR LE RÉGLEMENTATION**

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

**Statut réglementaire de l'OSHA**

Cette matière n'est pas considérée comme dangereuse selon Hazard Communication Standard (la norme sur la communication des renseignements à l'égard des matières dangereuses) d'OSHA (29 CFR 1910.1200)

**Canada**

Ce produit a été classé conformément aux critères de danger du règlement sur les produits dangereux (RPD) et la fiche signalétique contient tous les renseignements requis par le RPD.

**Inventaires internationaux**

**TSCA** Est conforme à (aux)  
**LIS/LES** Est conforme à (aux)

**Réglementations fédérales des**

**Etats-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

**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) :

**Loi sur la lutte contre la pollution atmosphérique, Section 112, Polluants atmosphériques dangereux (HAP) (voir 40 CFR 61)**

Ce produit contient les substances suivantes qui sont listés comme polluants atmosphériques dangereux (PAD) sous la section 112 du Clean Air Act:

Nom chimique	No. CAS	% en poids	Données du HAPS	Produits chimiques à COV	Classe 1 Agents d'appauvrissement de l'ozone	Classe 2 Agents d'appauvrissement de l'ozone
Alcool aliphatique		15-30		Group I		
Triéthanolamine	102-71-6	<1		Group I		

**CERCLA**

Comme il est expédié, ce produit ne contient aucune substance réglementée comme une substance dangereuse en vertu de CERCLA (Comprehensive environmental response compensation and Liability Act) (40 CFR 302) ou de SARA (Superfund Amendments and Reauthorization Act) (40 CFR 355). Il peut exister des exigences particulières en matière de déclaration au niveau local, régional ou provincial pour des rejets de ce produit

**États-Unis - Réglementations des États**

**Proposition 65 de la Californie**

Ce produit ne contient aucun produit chimique de la Proposition 65

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

Ce produit est soumis à d'Etat américain droit à SAVOIR réglementation comme l'a noté ci-dessous.

Nom chimique	Massachusetts	New Jersey	Pennsylvanie	Illinois	Rhode Island
Eau			X		
Alcool aliphatique		X	X		
Triéthanolamine	X	X	X		

**16. AUTRES INFORMATIONS**

**Date d'émission** 2017-03-13  
**Date de révision** 2020-04-27  
**Note de révision** sections de la FS mises à jour, 13

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

- H302 - Nocif en cas d'ingestion
- H315 - Provoque une irritation cutanée
- H317 - Peut provoquer une allergie cutanée
- H318 - Provoque des lésions oculaires graves

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux  
H400 - Très toxiques pour les organismes aquatiques

**Avis de non-responsabilité**

Les renseignements fournis dans cette fiche signalétique sont exacts selon nos connaissances, nos renseignements et notre opinion à la date de sa publication. Les renseignements donnés sont conçus seulement comme un guide pour la manipulation, l'utilisation, 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 seulement au produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour un tel produit utilisé en association avec toute autre matière ou dans tout autre procédé, sauf si spécifié dans le texte.

fin